

**EDITAL DE LICITAÇÃO DE PREGÃO NA FORMA ELETRÔNICA PARA REGISTRO DE PREÇOS**  
**PREGÃO Nº 059/2017**

**PREÂMBULO E DISPOSIÇÕES PRELIMINARES**

A COMPANHIA CATARINENSE DE ÁGUAS E SANEAMENTO - CASAN CNPJ/MF nº 82.508.433/0001-17 - Inscrição Estadual nº 251.835.880, através de pregoeiro designado pela CASAN, por meio da utilização de recursos de tecnologia da informação – INTERNET, torna público que de acordo com Lei Federal nº 10.520 de 17 de julho de 2002, Lei Estadual nº 12.337 de 5 de julho de 2002, Regulamento aprovado através da Resolução nº 27 de 17 de novembro de 2006, com a aplicação subsidiária da Lei Federal nº 8.666 de 21 de junho de 1993, Lei Complementar nº 123 de 14 de dezembro de 2006, e alterações posteriores, realizará processo licitatório na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO**, tipo **Menor Preço**. **REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO**

O Pregão Eletrônico será realizado em sessão pública, por meio da Internet, mediante condições de segurança - criptografia e autenticação - em todas as suas fases. Os trabalhos serão conduzidos por servidor integrante do quadro efetivo da CASAN, denominado Pregoeiro, mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos para o aplicativo "Licitacoes-e", constante da página eletrônica do Banco do Brasil S.A.

**Sistema de Registro de Preços – SRP** – Conjunto de procedimentos para registro formal de preços relativos à prestação de serviços e aquisição de bens, para contratações futuras.

**Ata de Registro de Preços - ARP** – Documento celebrado entre o Órgão Gerenciador e os Fornecedores que registraram seus preços, vinculativo e obrigacional, com característica de compromisso para futura contratação, no qual se registram os preços, os fornecedores, os órgãos participantes e as condições a serem praticadas nas contratações futuras, conforme as disposições contidas no instrumento convocatório e propostas apresentadas.

**1. DO OBJETO E SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS**

- 1.1. O objeto desta licitação consiste no **REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO EVENTUAL DE BOMBAS SUBMERSÍVEIS** de acordo com as especificações contidas nos **ANEXOS I e II** deste Edital.
- 1.2. **CREDENCIAMENTO E ABERTURA DAS PROPOSTAS** até **27 / 07 / 2017 às 08:00 horas**.
- 1.3. **INICIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS:** **27 / 07 / 2017 às 13:00 horas**.
- 1.4. **SISTEMA e LOCAL:** Sistema Eletrônico do Banco do Brasil - [www.licitacoes-e.com.br](http://www.licitacoes-e.com.br)
- 1.4. **REFERÊNCIA DE TEMPO:** Para todas as referências de tempo será considerado o horário de Brasília.
- 1.5. **ENDEREÇO DO ÓRGÃO PROMOTOR DA LICITAÇÃO:** COMPANHIA CATARINENSE DE ÁGUAS E SANEAMENTO - GERÊNCIA DE LICITAÇÕES - DIVISÃO DE COMPRAS E LICITAÇÕES - Rua Emílio Blum nº 83 - 1º andar - Centro – Florianópolis/SC – CEP 88.020-010 - [www.casan.com.br](http://www.casan.com.br)

**2. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS**

- 2.1. Os recursos financeiros para pagamento do objeto da presente licitação são provenientes de recursos próprios da Companhia Catarinense de Águas e Saneamento – CASAN, oriundos da conta orçamentaria 9985100.
- 2.2. O orçamento oficial para esta licitação é de **R\$ 6.899.739,46** divididos em **10 Lotes**, conforme tabela abaixo, os valores Unitários, Totais e Globais para esta licitação encontram-se detalhado no **ANEXO I – Planilha de Preço**.

Lote	Valor
Lote 1	R\$ 80.080,52
Lote 2	R\$ 489.730,14
Lote 3	R\$ 215.255,18
Lote 4	R\$ 390.855,11
Lote 5	R\$ 1.800.914,52
Lote 6	R\$ 261.550,91
Lote 7	R\$ 402.950,98
Lote 8	R\$ 115.812,08
Lote 9	R\$ 644.100,24
Lote 10	R\$ 2.498.489,78
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 6.899.739,46</b>

- 2.3. A CASAN realizará com periodicidade pesquisa de mercado para comprovar a vantajosidade dos preços praticado pelo detentor da ata. Verificando desconformidade entre o preço registrado e o preço de mercado, proceder-se-á negociação de preço conforme disciplina os arts. 17 a 21 do Decreto Federal nº 7.892 de 23 de janeiro de 2013.
- 2.4. Os preços serão fixos e irrevogáveis durante os primeiros 12 (doze) meses contados da **data de apresentação da proposta desta licitação**. Após seus preços poderão ser reajustados pelo Código de Série nº 1004812 (Máquinas e Equipamentos) - da FGV, observando sempre o intervalo de 12 (doze) meses entre um reajuste e outro.

### **3. DAS CONDIÇÕES GERAIS PARA PARTICIPAÇÃO**

- 3.1. Poderão participar do processo os interessados que atenderem a todas as exigências contidas neste Edital e seus anexos.
- 3.2. Cada empresa apresentará uma só proposta para cada lote, não sendo admitidas propostas alternativas.
- 3.3. **DA PARTICIPAÇÃO DE MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE**
- 3.3.1. Se a vencedora do certame for empresa de pequeno porte ou microempresa, devidamente comprovada, a documentação de regularidade fiscal deverá ser na forma do **ITEM 7** deste edital, mesmo que contenha restrição.
- a) Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado o prazo de 05 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração Pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.
- b) A não-regularização da documentação, no prazo de 05 (cinco) dias previsto no §1º do Art. 43, da LC 123/06, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no Art. 81 da Lei nº 8.666/93, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura **Contrato e/ou Autorização de Fornecimento (AF)**, ou revogar o Pregão.
- 3.3.2. Será assegurado, como critério de desempate, preferência de contratação para as microempresas e empresas de pequeno porte.
- a) Entende-se por empate a situação em que as propostas apresentadas pelas microempresas e empresas de pequeno porte sejam iguais ou até 5% (cinco por cento) superiores à proposta mais bem classificada.
- 3.3.3. Para efeito do disposto no Art. 44 da LC 123/06, ocorrendo o empate, proceder-se-á da seguinte forma:
- a) A Microempresa (ME) ou Empresa de Pequeno Porte (EPP) mais bem classificada poderá, no prazo de 05 (cinco) minutos após a convocação, apresentar nova proposta de preço inferior àquela registrada no sistema como arrematante do certame, situação em que passará a condição de arrematante.
- b) Não ocorrendo a contratação da microempresa ou empresa de pequeno porte, na forma do inciso I do *caput* do Art. 44, da LC 123/06, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese dos §§ 1º e 2º do Art. 44 da LC 123/06, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito.
- c) No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos §§ 1º e 2º do Art. 44 da LC 123/06, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.
- d) Na hipótese da não contratação nos termos previstos no *caput* do Art. 44 da LC 123/06, o registro do 1º. Classificado na **Ata de Registro de Preço (ARP)** será homologado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.
- e) O disposto no Art. 44 da LC 123/06, somente se aplicará quando a melhor oferta inicial não tiver sido apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte.
- 3.4. **Estarão impedidos de participar de qualquer fase do processo os interessados que se enquadrem em uma ou mais das situações a seguir:**
- 3.4.1. Estejam constituídos sob a forma de **CONSÓRCIO**;
- 3.4.2. Estejam cumprindo a penalidade de suspensão temporária de contratar com a Administração Pública da União, Estados, Municípios e respectivas entidades da Administração Indireta.
- 3.4.3. Empresas declaradas inidôneas em qualquer esfera da Administração Pública;

- 3.4.4. Estejam sob falência, Recuperação Judicial ou Extrajudicial, dissoluções ou liquidações;
- 3.4.5. Tenham em seu quadro empregados menores de 18 (dezoito) anos efetuando trabalho noturno, perigoso ou insalubre ou ainda, empregados com idade inferior a 16 (dezesseis) anos efetuando qualquer trabalho, salvo na condução de aprendiz a partir de 14 (quatorze) anos, conforme art. 7º inciso XXXIII da Constituição Federal.
- 3.4.6. Tenham funcionário ou membro da CASAN, mesmo subcontratados, como dirigentes.

#### 4. DO CREDENCIAMENTO NO SISTEMA DE COMPRAS ELETRÔNICAS

- 4.1. Para acesso ao sistema eletrônico, os interessados em participar do Pregão deverão dispor de chave de identificação e senha pessoal (intransferíveis), obtidas junto às Agências do Banco do Brasil S.A., sediadas no País. O processo de credenciamento será iniciado pelo fornecedor, através do endereço **www.licitacoes-e.com.br**. Posteriormente, deverá comparecer pessoalmente, a uma das agências por ele indicada, do Banco do Brasil S.A., sediado no País, para comprovação das informações e recebimento da senha.
- 4.1.1. Eventuais dúvidas para obtenção da senha deverão ser solicitadas pelo telefone 3003 0500 Capitais e Regiões Metropolitanas e 0800 7290500 – Demais Localidades.
- 4.2. O credenciamento junto ao provedor do sistema deverá acontecer no prazo de até 03 (três) dias úteis antes do limite para apresentação das propostas iniciais.
- 4.3. As pessoas jurídicas ou firmas individuais deverão credenciar representantes, mediante a apresentação de procuração por instrumento público ou particular, com firma reconhecida, atribuindo poderes para formular lances de preços e praticar todos os demais atos e operações no “**Licitações-e**”.
- 4.4. Em sendo sócio, proprietário, dirigente (ou assemelhado) da empresa proponente, deverá apresentar cópia do respectivo Estatuto ou Contrato Social, no qual estejam expressos seus poderes para exercer direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura.
- 4.5. 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 a CASAN ou ao Banco do Brasil S.A., a responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.
- 4.6. 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.

#### 5. DO ENVIO DA PROPOSTA ELETRÔNICA

- 5.1. Os licitantes deverão encaminhar proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço e, se for o caso, o respectivo anexo, até a data e hora marcadas para abertura da sessão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, quando, então, encerrar-se-á, automaticamente, a fase de recebimento de propostas.
- 5.2. Para cada Lote que desejar participar é obrigatório o licitante **preencher no sistema o campo “Valor Total do Lote”**, observadas as seguintes condições:
- 5.2.1. **O preço cotado deverá conter no máximo 02 (duas) casas decimais.**
- 5.2.2. O preço proposto para cada Lote deverá contemplar todos os encargos e despesas necessárias à entrega do objeto licitado.
- 5.2.3. No preço cotado deverá estar incluso todos os impostos, inclusive o ICMS no valor correspondente a **alíquota de 17% (dezessete por cento)**.

- 5.3. **Para o correto envio de sua proposta o licitante deverá informar no campo “OBSERVAÇÕES ADICIONAIS”,** ou em arquivo anexo ao sistema, sob pena de desclassificação (para aquele que não fornecer o dado solicitado), as seguintes informações sobre o material ofertado:

**a) INDICAÇÃO DO FABRICANTE (OU MARCA) e MODELO, POR ITEM DO ANEXO I – QUADRO DE PROPOSTA.**

Obs.: Deve-se indicar apenas um fabricante (ou marca) e modelo por item. Não será aceito a indicação de mais de um fabricante (ou marca) e modelo por item.

- 5.4. O licitante deverá manifestar, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.

- 5.5. O encaminhamento de proposta pressupõe o pleno conhecimento e atendimento às exigências previstas no Edital. O fornecedor será responsável formalmente por todas as transações efetuadas em seu nome, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou ao órgão promotor da licitação responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.
- 5.6. Até a abertura da sessão, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta anteriormente apresentada.
- 5.7. O licitante poderá encaminhar no Sistema Eletrônico, caso julgue necessário, arquivo anexo através da opção DOCUMENTOS, em arquivos no formato zip-file (\*.zip), quando do envio da proposta de preços. O nome do arquivo deverá iniciar com a palavra Anexo (ex.: Anexo1.zip). O licitante poderá encontrar informações sobre este procedimento no Portal [www.licitacoes-e.com.br](http://www.licitacoes-e.com.br), Link Regras do Jogo, realizando o download da Cartilha do Fornecedor.
- 5.7.1. **Quando o arquivo a ser anexado exceder o limite de 500Kb, o licitante deverá fracionar em quantas partes forem necessárias, cada parte com no máximo 500Kb, e assim postar no site com o nome do anexo (ex.: Anexo1, Anexo2 , ...)**
- 5.8. A validade de proposta será de, no mínimo, **60 (sessenta) dias** contados a partir da **data de abertura das propostas**.

## **6. DA SESSÃO DO PREGÃO ELETRÔNICO**

- 6.1. A partir do horário previsto no edital, a sessão pública na internet será aberta por comando do(a) pregoeiro(a) com a utilização de sua chave de acesso e senha.
- 6.2. Os licitantes poderão participar da sessão pública na internet, devendo utilizar sua chave de acesso e senha.
- 6.3. O(a) pregoeiro(a) verificará as propostas apresentadas para cada Lote, desclassificando aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos no edital.
- 6.4. A desclassificação de proposta será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.
- 6.5. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o(a) pregoeiro(a) e os licitantes.
- 6.6. O sistema ordenará, automaticamente, as propostas classificadas pelo(a) pregoeiro(a) para cada Lote, sendo que somente estas participarão da fase de lance.
- 6.7. Classificadas as propostas, o(a) pregoeiro(a) dará início à fase competitiva, quando então os licitantes poderão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico.
- 6.8. No que se refere aos lances, o licitante será imediatamente informado do seu recebimento e do valor consignado no registro.
- 6.9. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observados o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.
- 6.10. O licitante somente poderá oferecer lance inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.
- 6.11. Não serão aceitos dois ou mais lances iguais, prevalecendo aquele que for recebido e registrado primeiro.
- 6.12. Durante a sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do ofertante.
- 6.13. A etapa de lances da sessão pública será encerrada por decisão do(a) pregoeiro(a).
- 6.14. O sistema eletrônico encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá período de tempo de até trinta minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.
- 6.15. Após o encerramento da etapa de lances de sessão pública, o(a) pregoeiro(a) poderá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado lance mais vantajoso para o Lote, para que seja obtida melhor proposta, observado o critério de julgamento, não se admitindo negociar condições diferentes daquelas previstas no Edital.
- 6.16. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

- 6.17. No caso de desconexão do(a) pregoeiro(a), no decorrer da etapa de lances, se o sistema eletrônico permanecer acessível aos licitantes, os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízo dos atos realizados.
- 6.18. Quando a desconexão do(a) pregoeiro(a) persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão do pregão na forma eletrônica será suspensa e reiniciada somente após comunicação aos participantes, através de "Chat" do Pregão disponibilizado pelo site Licitações-e.
- 6.19. Caberá ao fornecedor acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório, responsabilizando-se pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

6.20. Encerrada a etapa de lances, o(a) pregoeiro(a) examinará a proposta classificada em primeiro lugar para cada Lote quanto à compatibilidade do preço em relação ao estimado para contratação.

6.20.1. Para a correta aceitação de sua proposta o licitante, melhor classificado, deverá encaminhar após a fase de lances a proposta atualizada conforme modelo constante do **ANEXO I** e os documentos abaixo listados, via e-mail ([pregao@casan.com.br](mailto:pregao@casan.com.br)), sob pena de desclassificação (para aquele que não fornecer o dado solicitado):

**Para todos os itens:**

- a) Eficiência dos equipamentos;
- b) Potência consumida;
- c) Rotação;
- d) NPSH requerido;
- e) Vazão mínima admissível;
- f) Curva característica completa;
- g) Diâmetro do rotor;
- h) Catálogo e descrição geral do equipamento;
- i) Uma via dos desenhos dimensionais de fabricação e montagem do conjunto, mostrando os componentes montados;

6.20.2. As informações acima solicitadas serão submetidas à análise da **Equipe Técnica da CASAN**, que realizará o comparativo das especificações apresentada pela proponente com as especificações contidas no **ANEXO II (TERMO DE REFERÊNCIA)** deste Edital.

6.20.3. As especificações servirão de parâmetro quando da entrega do material.

6.21. A(s) empresa(s) vencedora(s) do(s) Lote(s) encaminhará(ão) imediatamente após o encerramento da disputa, via e-mail ([pregao@casan.com.br](mailto:pregao@casan.com.br)) cópia dos **DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO (ITEM 7) E A PROPOSTA DE PREÇOS** conforme modelo constante do ANEXO I. Os novos preços unitários devem ser calculados considerando-se o mesmo percentual de redução do valor do Lote após a fase de lances.

6.22. A(s) empresa(s) vencedora(s) do(s) Lote(s) encaminhará(ão), A PROPOSTA e **DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO (ITEM 7)** em original ou cópia autenticada. Os documentos devem chegar ao endereço descrito no ITEM 1.5 em até 3 dias úteis, sob pena de eliminação do certame.

## **7. DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO**

A comprovação de habilitação do(s) licitantes(s), assegurada a regra para as microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos da do art. 43 da Lei Complementar N° 123, de 14 de dezembro de 2006 e Decreto 6.204 de 05 de setembro de 2007, será realizada mediante a apresentação da documentação a seguir delineada.

Os documentos de habilitação deverão estar em nome da licitante, com o número do CNPJ e respectivo endereço referindo-se ao local da sede da empresa licitante. Não se aceitará, portanto, que alguns documentos se refiram à matriz e outros à filial. Exceto, aqueles documentos emitidos em nome da Matriz com abrangência para todas as filiais.

Para as Certidões em que não constar prazo de validade será considerado o prazo de 60 dias de vigência, contadas da data de sua emissão.

#### 7.1. **HABILITAÇÃO JURÍDICA**

- 7.1.1. As participantes, em se tratando de sociedades comerciais deverão apresentar o respectivo Contrato Social e todas as suas alterações subsequentes, devidamente registrados no órgão de registro do comércio no local de sua sede, ou, o respectivo instrumento de consolidação contratual em vigor com as posteriores alterações, se houver;
- 7.1.2. As participantes, em se tratando de sociedades civis, deverão apresentar os seus respectivos Atos constitutivos e todas as suas alterações subsequentes, em vigor, devidamente inscritos no Registro Civil (Cartório), acompanhados de prova da diretoria em exercício;
- 7.1.3. As participantes, em se tratando de sociedades por ações, deverão apresentar as publicações nos Diários Oficiais dos seus respectivos Estatutos Sociais em vigor acompanhados dos documentos de eleição de seus administradores;
- 7.1.4. O Certificado de Registro Cadastral (CRC) da CASAN, atualizado, poderá ser apresentado para fins de HABILITAÇÃO JURÍDICA **(ITEM 7.1)**.

#### 7.2. **REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA**

- 7.2.1. Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ) do Ministério da Fazenda.
- 7.2.2. Certidão Negativa de Débitos Relativos a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União.
- 7.2.3. Certidão Negativa de Débitos Estaduais.
- 7.2.4. Certidão Negativa de Débitos Municipais. No caso de Municípios que mantêm Cadastro Mobiliário e Imobiliário separados, deverão ser apresentados os comprovantes referentes a cada um dos cadastros.
- 7.2.5. Certificado de Regularidade do FGTS - CRF.
- 7.2.6. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT), emitida pelo Tribunal Superior do Trabalho (TST).

#### 7.3. **QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**

- 7.3.1. As participantes deverão apresentar **Atestado(s) de Fornecimento** emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado comprovando já ter fornecido no mínimo **30%** do quantitativo total do Lote licitado, pertinente e compatível com as **Especificações Técnicas** descritas no **ANEXO II**. O atestado deverá ser emitido em papel timbrado da emitente, datado, assinado, contendo preferencialmente as seguintes informações:
- a) O cumprimento do prazo de entrega.
  - b) O quantitativo fornecido;
  - c) A especificação técnica detalhada do produto;

#### 7.4. **QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO FINANCEIRA**

- 7.4.1. Certidão Negativa de Falência ou Concordata ou Recuperação Judicial, expedida pelo Cartório de Distribuição da sede da licitante, no prazo de 60 (sessenta) dias anteriores à data de abertura das propostas.

#### 7.5. **DECLARAÇÕES**

- 7.5.1. Declaração de Inexistência de Fato Superveniente Impeditivo de habilitação, na forma do § 2º do artigo 32 da Lei 8.666/93 **(ANEXO III – MODELO 1)**.
- 7.5.2. Declaração da Proponente de Cumprimento do Art. 7º Inciso XXXIII da Constituição Federal **(ANEXO III – MODELO 2)**.

#### 7.6. **MICROEMPRESA - ME E EMPRESA DE PEQUENO PORTE – EPP**

- 7.6.1. Certidão expedida pela Junta Comercial comprovando a sua condição de Microempresa - ME ou Empresa de Pequeno Porte – EPP, no prazo de 60 (sessenta) dias anteriores à data de abertura das propostas.
- 7.6.2. A Microempresa - ME e Empresa de Pequeno Porte - EPP deverá apresentar toda a documentação exigida para fins de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, sob pena de inabilitação.

### 8. **CRITÉRIOS DE JULGAMENTO**

- 8.1. Para julgamento e classificação das propostas será adotado o critério de **MENOR PREÇO POR LOTE**, observados os prazos para Execução dos Serviços, as especificações técnicas e demais condições definidas neste Edital, os preços deverão ser expressos em moeda corrente do país (Real), com no máximo 2 (duas) casas decimais após a vírgula.



- 8.2. Encerrada a sessão de disputa, não serão aceitas propostas com preços superiores aos preços unitário e/ou global constantes do ANEXO I, sendo a empresa desclassificada.
- 8.3. No julgamento das propostas, a CASAN se reserva o direito de solicitar esclarecimentos considerados pertinentes.
- 8.4. No julgamento da habilitação e das propostas, o pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.
- 8.5. Não será considerada qualquer oferta de vantagem não prevista no Edital nem preços ou vantagem baseada nas ofertas das demais proponentes.
- 8.6. Não será admitida proposta que apresente preços simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, exceto quando comprovado conforme disposto no artigo 44, § 3º, da Lei nº 8.666/93.
- 8.7. As propostas serão conferidas pela CASAN para determinar erros aritméticos nas operações. Os erros serão corrigidos da seguinte forma:
- a) Quando houver discrepância entre os valores unitários e os totais, resultante de erro de multiplicação de quantidade por valores unitários, prevalecerão os preços unitários, sendo o valor total corrigido.
- 8.8. Será considerada vencedora da licitação a proponente que apresentar a proposta de acordo com as condições do Edital e ofertar Menor Preço por **Lote**, antes da equalização do ICMS, e após a realização de lances e classificação.
- 8.9. Nos termos dos arts. 44 e 45 da Lei Complementar 123/06, será assegurada, como critério de desempate, preferência de contratação para as microempresas e empresas de pequeno porte. O critério de desempate corresponde àquelas situações em que as propostas ou os lances apresentados durante a disputa em sala virtual pelas **ME** ou **EPP** sejam iguais ou até **5%** (cinco por cento) superiores à proposta mais bem classificada após a disputa em tempo randômico na sala virtual de disputa, respeitado o disposto no **SUBITEM 3.3.3** do edital.
- 8.10. Se a proposta para o Lote não for aceitável ou se o licitante não atender às exigências habilitatórias, o(a) pregoeiro(a) examinará a proposta subsequente e, assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao Edital.
- 8.11. Quando constatado pelo Pregoeiro preços inexequíveis, será requisitado à licitante, no prazo de 05 (cinco) dias corridos, a apresentação de planilha e/ou documentos que comprove os custos dos insumos utilizados.
- 8.12. Constatado o atendimento às exigências fixadas no edital, o licitante será declarado vencedor do Lote.

## 9. IMPUGNAÇÃO AO EDITAL

- 9.1. Não serão conhecidas as impugnações e os recursos apresentados fora do prazo legal.
- 9.2. O prazo de impugnação do Edital será de até 02 (dois) dias úteis antes da data fixada para abertura da sessão pública. No citado prazo, qualquer pessoa poderá impugnar o ato convocatório do pregão.
- 9.3. Caberá ao(a) pregoeiro(a), auxiliado(a) pela equipe de apoio, decidir sobre a impugnação.
- 9.4. Acolhida a impugnação contra o ato convocatório, será definida e publicada nova data para realização do certame.

## 10. RECURSOS

- 10.1. O interesse do licitante em interpor recurso deverá ser manifestado por intermédio do sistema eletrônico, no lote pelo qual o proponente está participando, até 24 horas após a "Declaração do Vencedor". No prazo de até 03 (três) dias após a manifestação, o recurso deverá ser encaminhado pelo correio para o endereço indicado no **ITEM 16** deste Edital, com cópia digitalizada para o e-mail [pregao@casan.com.br](mailto:pregao@casan.com.br). Ficarão os demais licitantes, desde logo, intimados para apresentar contrarrazões na mesma forma citada acima em igual número de dias, que começarão a correr do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos.
- 10.2. O acolhimento de recurso importará na invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.
- 10.3. No julgamento da habilitação e das propostas, o(a) pregoeiro(a) poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.

- 10.4. Não será concedido prazo para recurso sobre assuntos meramente protelatórios ou quando não justificada a intenção de interpor o recurso pelo proponente.
- 10.5. Os recursos contra decisões do(a) Pregoeiro(a) não terão efeito suspensivo.
- 10.6. Os recursos deverão ser endereçados ao(a) Pregoeiro(a).

## 11. HOMOLOGAÇÃO

- 11.1. Decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos praticados, a Diretoria Executiva da CASAN homologará o resultado do procedimento licitatório.

## 12. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS (ARP) E DAS CONDIÇÕES CONTRATUAIS

### 12.1. DA ASSINATURA DA ATA

- 12.1.1. Após a homologação da licitação será formalizada a **ARP** conforme modelo (**ANEXO IV**) deste Edital, documento vinculativo obrigacional, com características de compromisso para a futura contratação, com o fornecedor primeiro classificado, e registrando em Ata os demais classificados, obedecida à ordem de classificação e os quantitativos propostos, de forma que ao preço do primeiro colocado poderão ser registrados tantos fornecedores quantos necessários, para que quando não atingida à quantidade total estimada do lote assumir o quantitativo remanescente.
  - 12.1.1.1. Na hipótese da 1ª colocada não atender a convocação para o fornecimento e não apresentar justificativa porque não o fez, a Administração convocará a segunda empresa classificada e, assim, sucessivamente, na ordem de classificação.
  - 12.1.2. A **ARP** não obriga a CASAN a firmar contratação na quantidade estimada, podendo ocorrer licitações específicas para a aquisição do(s) objeto(s), obedecida a legislação pertinente, sendo assegurada preferência de fornecimento ao detentor do registro, em igualdade de condições.
  - 12.1.3. O licitante vencedor será convocado para no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da data do recebimento da convocação, a assinar a **ARP** a ser lavrada na CASAN.
  - 12.1.4. O prazo para assinatura da **ARP** poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, desde que solicitado por escrito, durante seu transcurso, e ocorra motivo justificado e aceito pela CASAN.
  - 12.1.5. Na assinatura da ata será exigida a comprovação das condições de habilitação consignadas no Edital, as quais deverão ser mantidas pelo licitante durante sua vigência.
  - 12.1.6. A **ARP** deverá ser assinada por representante(s) legal(is), credenciado(s), diretor(es) ou sócio(s) da(s) empresa(s), devidamente acompanhado(s) respectivamente, de procuração, contrato social e cédula de identificação.
  - 12.1.7. Na hipótese do não atendimento à convocação para assinatura da **ARP** ou havendo recusa em fazê-lo, a empresa em questão será desclassificada, sem prejuízo das sanções previstas no **ITEM 15** deste ato convocatório, e fica facultado à CASAN proceder a reclassificação das propostas e convocar os licitantes remanescentes, desde que respeitada a ordem de classificação, para, depois de comprovados os requisitos habilitatórios e feita a negociação, assinar a **ARP**.
  - 12.1.8. **O PRAZO DE VALIDADE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS É DE 365 DIAS.**
  - 12.1.9. O preço registrado e a indicação dos respectivos fornecedores serão divulgados em meio eletrônico no site [www.casan.com.br](http://www.casan.com.br), "*licitações*" durante a vigência da **ARP**.
  - 12.1.10. A CASAN, através da **Gerência de Licitações - GLI** monitorará os preços dos produtos, de forma a avaliar o preço praticado no mercado. Em nenhuma hipótese, os preços registrados poderão ultrapassar os praticados no mercado.
    - 12.1.10.1. Independentemente de solicitação, a CASAN poderá convocar o Fornecedor, durante a vigência da ATA, para negociar a redução dos preços registrados, em virtude de redução dos preços de mercado.
    - 12.1.10.2. A critério da CASAN, o item poderá ter seu registro cancelado por ser considerado economicamente desequilibrado, em função de significativa variação de mercado.
    - 12.1.11. Será considerado preço de mercado o que for igual ou inferior à média daqueles apurados pela CASAN para o objeto pesquisado.
    - 12.1.12. A **ARP** deverá ser assinada por representante(s) legal(is), credenciado(s), diretor(es) ou sócio(s) da(s) empresa(s), devidamente acompanhado(s) respectivamente, de procuração, contrato social e cédula de identificação.



## 12.2. DAS CONDIÇÕES CONTRATUAIS

- 12.2.1.** A efetiva contratação formalizar-se-á, quando da necessidade da CASAN, mediante a assinatura de instrumento particular de contrato, ou instrumento substitutivo equivalente, sendo parte integrante do mesmo, como se transcritos estivessem, o presente Edital, os documentos, proposta e informações apresentadas pelo Licitante vencedor e que deram suporte ao julgamento da licitação.
- 12.2.2.** Quando da necessidade da CASAN e após a assinatura da ATA de REGISTRO de PREÇOS, a CASAN convocará o Detentor da ATA para assinar o Termo de Contrato, ou instrumento substitutivo equivalente, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da data do recebimento da convocação, sob pena de decair o seu direito a contratação, sem prejuízo das sanções previstas no **ITEM 15** deste ato convocatório.
- 12.2.2.1.** No ato da assinatura do contrato, o representante legal da empresa adjudicatária deverá entregar a GLI/DICON, cópia atualizada do Contrato Social e procuração com poderes para firmar contrato, bem como, quando exigido, comprovante do recolhimento de garantia contratual equivalente a 5% do valor do contrato, nos termos da Cláusula de **GARANTIA** da Minuta do Contrato.
- 12.2.3.** A empresa convocada poderá pedir prorrogação do prazo, por igual período, para assinatura do contrato, desde que formulada no curso do prazo inicial e alegada justo motivo, condicionado o atendimento do requerido, à aceitação dos motivos pela CASAN.
- 12.2.4.** Havendo recusa injustificada por parte do Licitante vencedor, de assinatura do contrato, a CASAN cancelará a ATA vigente, sem prejuízo de outras sanções previstas na Lei nº 8.666/93 e neste Edital, e convocará os Licitantes remanescentes, obedecidas à ordem de classificação, para assinar nova ATA de Registro de Preços, desde que exista menção dos licitantes no interesse de registrar seu preço ao preço do primeiro colocado.

## 12.3. DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS – ARP

- 12.3.1.** A ARP poderá ser cancelada de pleno direito, no todo ou em parte, nas situações previstas neste Edital, bem como em face de rescisão dos contratos decorrentes da ARP.
- 12.3.2.** A CASAN poderá rescindir a ARP, independente de interpelação judicial ou extrajudicial e de qualquer indenização, nos seguintes casos:
- Não cumprimento ou o cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações ou prazos, por parte da DETENTORA da ARP;
  - Decretação de falência ou a instauração de insolvência civil da DETENTORA DA ARP;
  - Razões de interesse público ou na ocorrência das hipóteses do art. 78 da Lei 8.666/93;
  - A ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do Contrato ou instrumento equivalente.
  - Os preços registrados se apresentarem superiores aos praticados no mercado, não aceitando a DETENTORA da ARP, reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado.
  - Sempre que ficar constatado que a DETENTORA da ARP perdeu qualquer das condições de habilitação e qualificação exigidas na Licitação.
- 12.3.3.** A comunicação da exclusão da DETENTORA da ARP será feita por correspondência com aviso de recebimento ou por meio de publicação no Diário Oficial do Estado, juntando-se o comprovante dos autos que deram origem a ARP.
- 12.3.4.** No caso de ser ignorado, incerto ou inacessível o endereço da DETENTORA da ARP a comunicação da exclusão será feita por publicação no Diário Oficial do Estado de Santa Catarina.

## 13. DO CONTRATO

### 13.1. DA EXECUÇÃO DO CONTRATO

- 13.1.1.** O prazo de execução do contrato será de **60 (sessenta) dias corridos**, a partir da data de assinatura do contrato, ou instrumento substitutivo equivalente, emitido pela Divisão de Convênios e Contratos da CASAN, podendo ser prorrogado na ocorrência de um dos motivos legais previstos no art. 57 da Lei 8.666/93, na forma em vigor.
- 13.1.2.** Os materiais objeto da presente licitação serão solicitados **CONFORME A NECESSIDADE DA CASAN** através de **Autorização de Fornecimento (AF)**, e deverão ser entregues na **Almoxarifado Central da CASAN, situado na BR 101, KM 203, Viaduto de Barreiros, na cidade de São José – SC, CEP 88117-001.**
- 13.1.3.** O material deverá ser entregue em até **60 (sessenta) dias** após recebimento da **Autorização de Fornecimento (AF)** emitida pela CASAN, sendo que o quantitativo solicitado na mesma deverá ser entregue de forma integral.

- 13.1.4.** O transporte e o descarregamento no(s) local(is) determinado(s) pela CASAN – é integralmente de responsabilidade da contratada, devendo disponibilizar pessoal suficiente e com os EPI's compatíveis com o material/equipamento a ser descarregado, em conformidade com a legislação de segurança do trabalho vigente. Estas operações devem ser realizadas de maneira que preserve a integridade do material/equipamento, sendo que para o descarregamento de unidades que não possam ser descarregadas manualmente, como por exemplo, tubulações com diâmetros a partir de 200 mm, a contratada deverá obrigatoriamente dispor, no momento do descarregamento, de todos os equipamentos necessários à execução deste procedimento (guindastes, munc, empilhadeiras, etc...).
- 13.1.5.** A CONTRATADA deverá entregar o material de acordo com as especificações estabelecidas nos **ANEXOS I e II**, constante da proposta comercial, obrigando-se a substituir aqueles que não estiverem em conformidade com as especificações da CASAN, dentro do prazo máximo de 10 (dez) dias, a contar da data de notificação, sem nenhum ônus para a CONTRATANTE.
- 13.1.6.** O material objeto deste Pregão será recebido:
- a)** Provisoriamente, para efeito de posterior verificação da conformidade com as especificações deste Edital e seus Anexos;
  - b)** Definitivamente, em até 10 dias úteis após o recebimento provisório, mediante termo circunstanciado, emitido pela Divisão de Inspeção e Controle e Qualidade de Materiais (DICQM), após vistoria e verificação da qualidade que comprove a adequação do objeto aos termos do Edital, observado o disposto no art. 69 da Lei nº 8.666/93 e suas alterações.
- 13.1.7.** De comum acordo poderá a CASAN aceitar a designação de técnico(s) para acompanhar os testes realizados durante as etapas de fabricação, e/ou realizarem inspeção, quando possível e recomendável, nas próprias instalações do fabricante.
- 13.1.8.** O Controle de Qualidade da CASAN tem um prazo de até 10 dias para inspecionar o material e/ou equipamento recebido. Ocorrendo rejeição, total ou parcial, dos mesmos, pelos critérios de aceitação ou rejeição previstos, a nota fiscal ficará retida até a regularização da desconformidade por parte do fornecedor.
- 13.1.9.** Quando for constatada divergência, a contratada fica responsável em recolher todo o lote do material, correndo por sua conta as despesas de embalagens, transporte, seguros, frete, etc. Se a Contratada não retirar os materiais no prazo de 05 (cinco) dias, contados da data da notificação, a CASAN se reserva o direito de cobrar taxa de armazenagem de 0,5% (cinco décimos percentuais) por dia, até o máximo de 15% (quinze por cento) sobre o valor do contrato.
- 13.1.10.** O recebimento provisório ou definitivo não exclui as responsabilidades civil e penal da CONTRATADA.
- 13.1.11.** O prazo de garantia para fins de substituição do produto, contra defeitos de fabricação do material deverá ser de **12 (doze) meses** após a sua instalação ou **18 (dezoito) meses** após a sua entrega (prevalecendo o evento que primeiro ocorrer).
- 13.1.5.** NÃO será permitida a SUBCONTRATAÇÃO do objeto do Contrato.
- 13.2. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**
- 13.2.1.** Obedecer rigorosamente aos prazos e o local de entrega, bem como às especificações do produto, objeto deste Edital.
- 13.2.2.** Prestar os esclarecimentos que forem solicitados pela CASAN e atender prontamente a eventuais solicitações/reclamações.
- 13.2.3.** Dispor-se a toda e qualquer fiscalização da CASAN, no tocante ao fornecimento do produto, assim como ao cumprimento das obrigações previstas neste Edital.
- 13.2.4.** Prover todos os meios necessários à garantia da plena operacionalidade do fornecimento, inclusive considerados os casos de greve ou paralisação de qualquer natureza.
- 13.2.5.** Manter durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

### **13.3. OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE**

**13.3.1.** Efetuar os pagamentos devidos à Contratada, nas condições estabelecidas no Edital.

### **14. DO PAGAMENTO**

- 14.1.** O prazo de pagamento é de **30 (trinta) dias** após o aceite das Notas Fiscais. Caso forem detectados problemas quanto à qualidade dos materiais e/ou equipamentos entregues, verificados pelo Controle de Qualidade, o prazo de pagamento iniciará sua contagem após a regularização, ou seja, a entrega dos materiais e/ou equipamentos substituídos.
- 14.2.** Os pagamentos devidos pela CASAN serão liquidados através de crédito em conta corrente do favorecido, na Caixa Econômica Federal – CEF.
- 14.2.1.** Nos Municípios onde não estiverem instaladas Agências da CEF, os pagamentos devidos poderão ser realizados através do Banco do Brasil – BB, ou, na falta deste, em qualquer Instituição Privada.
- 14.3.** A CASAN não efetuará o pagamento de títulos descontados ou através de cobrança em banco, bem como, os que forem negociados com terceiros através de operação de “factoring”.
- 14.4.** No ato do pagamento, se houver sido imposta qualquer multa o valor correspondente será deduzido da quantia devida.
- 14.5.** Será exigida do Licitante vencedor, quando da apresentação das faturas, a apresentação da Certidão de Quitação com a Fazenda Estadual de Santa Catarina e, também, a Certidão de Quitação com a Fazenda Estadual do Estado sede da empresa que não possuir estabelecimento em Santa Catarina, conforme Decreto Estadual nº 3.650 de 27 de maio de 1993, com as alterações, do Decreto Estadual nº 3.884 de 26 de agosto de 1993, em seu original ou em cópia autenticada por cartório. Os documentos apresentados em cópia não autenticada poderão ser autenticados por funcionário da CASAN, mediante apresentação dos originais.
- 14.5.1.** A não apresentação dos documentos exigidos no **SUBITEM 14.5** implicará automaticamente, na suspensão do pagamento das faturas.
- 14.5.2.** Será dispensada a apresentação de nova Certidão Negativa quando ocorrer outro pagamento dentro do prazo de validade da Certidão Negativa anteriormente apresentada.
- 14.6.** A CASAN pagará por eventuais atrasos de pagamento, encargos financeiros, conforme o disposto no artigo 117, caput, da Constituição Estadual/SC.

### **15. SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

- 15.1.1.** A empresa que, convocada dentro do prazo de validade de sua proposta, deixar de entregar documentação exigida no edital, apresentar documentação falsa, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o direito à ampla defesa, ficará impedido de licitar e de contratar com a Administração Pública, e ainda será descredenciada do sistema de cadastramento da CASAN, pelo prazo de até cinco anos, sem prejuízo das multas previstas em edital e no contrato e das demais cominações legais.
- 15.1.2.** Nenhuma sanção será aplicada sem o devido processo administrativo, que prevê defesa prévia do interessado e recurso nos prazos definidos em lei, sendo-lhes franqueada vista ao processo.
- 15.1.3.** Conforme o caso poderão ser aplicadas as seguintes Sanções, sem prejuízo da reparação dos danos causados:
- I. Advertência;
  - II. Multa
    - a) Por atraso de entrega – Será cobrado Multa de 0,2% (dois décimos percentuais) por dia de atraso no cumprimento da execução do contrato, até o limite de 10% (dez por cento) do valor da nota fiscal e de reajuste, se houver.
    - b) Por inexecução total ou parcial do contrato – multa de até 10% (dez por cento) do contrato.
  - III. Suspensão temporária do direito de licitar e de contratar com a CASAN pelo prazo de até 05 (cinco) anos, até que seja promovida a reabilitação perante a autoridade que aplicou a penalidade.
  - IV. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública.

- 15.1.4. A aplicação das penalidades ocorrerá depois de defesa prévia do interessado, no prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar da intimação do ato.
- 15.1.5. A verificação posterior de que, nos termos da lei, o declarante não se enquadra como microempresa ou empresa de pequeno porte, caracterizará crime de fraude à licitação, conforme previsto no art. 90 da Lei Federal nº 8.666 de 21 de junho de 1993 e implicará na aplicação de sanções e penalidades estabelecidas na referida Lei e suas alterações posteriores, garantido o direito ao contraditório e defesa.
- 15.1.6. Não será aplicada multa se, comprovadamente, o atraso da conclusão dos Serviços, advir de caso fortuito ou motivo de força maior, ambos aceitos pela CASAN.
- 15.1.7. Da sanção aplicada caberá recurso, no prazo de 5 (cinco) dias úteis da notificação, à autoridade superior àquela que aplicou a sanção, ficando sobrestada até o julgamento do pleito, nos termos do artigo 109, da Lei 8.666/93.

## 16. FORMALIZAÇÃO DE CONSULTAS

- 16.1. Observando o prazo de até **02 (dois) dias** úteis antes da data fixada para abertura da sessão pública, qualquer interessado poderá formular consultas por e-mail, informando o número e objeto da licitação.
- 16.1.1. **Contato: Gerência de Licitações E-mail:** [pregao@casan.com.br](mailto:pregao@casan.com.br)  
**Telefone:** (48) 3221-5213 **Endereço:** Rua Emílio Blum nº 83 - 1º Andar - Centro - Florianópolis, CEP 88020-010.

## 17. DISPOSIÇÕES FINAIS

- 17.1. Antes da elaboração das propostas, os interessados deverão analisar todos os elementos que compõem o presente Edital. No caso de eventuais dúvidas poderão requerer, por e-mail ([pregao@casan.com.br](mailto:pregao@casan.com.br)) à CASAN, os esclarecimentos necessários em até 02 (dois) dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública, os quais serão decididos pelo Pregoeiro(a) no prazo de 24 horas antes da abertura da sessão, publicados através do site [www.casan.com.br](http://www.casan.com.br) e [www.licitacoes-e.com.br](http://www.licitacoes-e.com.br).
- 17.2. A CASAN reserva-se ao direito de modificar, anular ou revogar a licitação, no todo ou em parte, resguardada os limites do artigo 49, caput, da Lei 8.666/93 e seus parágrafos, bem como por razões de interesse público, derivadas de fato superveniente comprovado ou anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação, mediante ato escrito e fundamentado disponibilizado no sistema para conhecimento dos participantes da licitação. A CASAN poderá, ainda, prorrogar, a qualquer tempo, os prazos para recebimento das propostas ou para sua abertura.
- 17.3. É facultado ao(a) Pregoeiro(a), ou à autoridade a ele(a) superior, em qualquer fase da licitação, promover diligências com vistas a esclarecer ou a complementar a instrução do processo.
- 17.4. As normas que disciplinam este Pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os proponentes, desde que não comprometam o interesse da Administração, a finalidade e a segurança da contratação.
- 17.5. As decisões referentes a este processo licitatório serão comunicadas aos proponentes por qualquer meio de comunicação que comprove o recebimento ou, ainda, mediante publicação no Diário Oficial do Estado de Santa Catarina, respeitado o disposto no §1 do Art. 109 da lei 8.666/93.
- 17.6. Os casos não previstos neste Edital serão decididos pelo(a) Pregoeiro(a) a luz da legislação pertinente.
- 17.7. A participação do proponente nesta licitação implica em aceitação de todos os termos deste Edital.
- 17.8. Fazem parte integrante deste Edital os seguintes anexos:
- |           |  |
|-----------|--|
| ANEXO I   | PLANILHA DE PREÇO - MODELO DE PROPOSTA DETALHADA     |
| ANEXO II  | TERMO DE REFERÊNCIA                                  |
| ANEXO III | DECLARAÇÕES  |
| ANEXO IV  | MINUTA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E MINUTA CONTRATUAL |
- 17.9. O foro designado para julgamento de quaisquer questões judiciais resultantes deste Edital será o local da realização do certame, considerado aquele a que está vinculado o(a) Pregoeiro(a).

Florianópolis, 31 de maio de 2017.

Arnaldo Venício de Souza  
DIRETOR ADMINISTRATIVO

Adolfo Curotto Martins  
PREGOEIRO



**ANEXO I - PLANILHA DE PREÇO**

**MODELO DE PROPOSTA DETALHADA PREGÃO nº 059/2017**

LOTE	ITEM	Código	Descrição	Marca	Modelo	NCM	ICMS (%)	Und	Qtd	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1	1	99424	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 12M3/H 20MCA					CJ	8	3.598,80	28.790,40
1	2	99425	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 12M3/H 8MCA					CJ	2	4.176,10	8.352,20
1	3	99433	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 27M3/H 10MCA					CJ	4	6.664,87	26.659,48
1	4	97143	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 11M3/H 6MCA					CJ	4	4.069,61	16.278,44
										<b>TOTAL</b>	<b>80.080,52</b>

LOTE	ITEM	Código	Descrição	Marca	Modelo	NCM	ICMS (%)	Und	Qtd	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
2	1	97146	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 53M3/H 7MCA					CJ	6	12.645,27	75.871,62
2	2	97148	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 74M3/H 9MCA					CJ	8	17.273,35	138.186,80
2	3	97150	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 22M3/H 25MCA					CJ	6	19.197,25	115.183,50
2	4	97151	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 74M3/H 11MCA					CJ	5	17.416,18	87.080,90
2	5	99423	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 69M3/H 16MCA					CJ	4	18.351,83	73.407,32
										<b>TOTAL</b>	<b>489.730,14</b>

LOTE	ITEM	Código	Descrição	Marca	Modelo	NCM	ICMS (%)	Und	Qtd	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
3	1	99451	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 12M3/H 16MCA					CJ	2	12.485,55	24.971,10
3	2	99452	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 14M3/H 32MCA					CJ	2	12.480,58	24.961,16
3	3	99453	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 18M3/H 40MCA					CJ	2	21.247,35	42.494,70
3	4	99454	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 19M3/H 40MCA					CJ	2	17.921,73	35.843,46
3	5	99455	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 19M3/H 53MCA					CJ	2	21.746,19	43.492,38
3	6	99456	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 20M3/H 61MCA					CJ	2	21.746,19	43.492,38
										<b>TOTAL</b>	<b>215.255,18</b>



COMPANHIA CATARINENSE DE ÁGUAS E SANEAMENTO  
GERÊNCIA DE LICITAÇÕES  
DIVISÃO DE COMPRAS E LICITAÇÕES  
[www.casan.com.br](http://www.casan.com.br) - [www.licitacoes-e.com.br](http://www.licitacoes-e.com.br) - [pregao@casan.com.br](mailto:pregao@casan.com.br)



LOTE	ITEM	Código	Descrição	Marca	Modelo	NCM	ICMS (%)	Und	Qtd	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
4	1	97166	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 390M3/H 27MCA					CJ	2	89.151,23	178.302,46
4	2	99462	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 269M3/H 17MCA					CJ	5	42.510,53	212.552,65
TOTAL											390.855,11

LOTE	ITEM	Código	Descrição	Marca	Modelo	NCM	ICMS (%)	Und	Qtd	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
5	1	97160	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 127M3/H 15MCA					CJ	6	22.476,35	134.858,10
5	2	97161	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 135M3/H 16MCA					CJ	4	27.349,52	109.398,08
5	3	97162	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 170M3/H 24MCA					CJ	6	39.558,53	237.351,18
5	4	99427	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 135M3/H 70MCA					CJ	2	141.931,66	283.863,32
5	5	99428	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 155M3/H 32MCA					CJ	3	56.159,40	168.478,20
5	6	99429	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 180M3/H 50MCA					CJ	2	105.077,35	210.154,70
5	7	99431	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 245M3/H 40MCA					CJ	2	99.312,84	198.625,68
5	8	99470	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 85M3/H 32MCA					CJ	2	36.860,76	73.721,52
5	9	99471	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 95M3/H 42MCA					CJ	2	57.708,90	115.417,80
5	10	99472	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 100M3/H 50MCA					CJ	2	51.853,93	103.707,86
5	11	99476	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 110M3/H 10MCA					CJ	4	21.971,81	87.887,24
5	12	99477	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 88M3/H 9MCA					CJ	4	19.362,71	77.450,84
TOTAL											1.800.914,52

LOTE	ITEM	Código	Descrição	Marca	Modelo	NCM	ICMS (%)	Und	Qtd	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
6	1	97163	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 160M3/H 10MCA					CJ	2	24.160,47	48.320,94
6	2	97164	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 270M3/H 20MCA					CJ	3	38.221,29	114.663,87
6	3	99465	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 175M3/H 13MCA					CJ	2	25.961,99	51.923,98
6	4	99469	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 128M3/H 7MCA					CJ	2	23.321,06	46.642,12
TOTAL											261.550,91





COMPANHIA CATARINENSE DE ÁGUAS E SANEAMENTO  
GERÊNCIA DE LICITAÇÕES  
DIVISÃO DE COMPRAS E LICITAÇÕES  
[www.casan.com.br](http://www.casan.com.br) - [www.licitacoes-e.com.br](http://www.licitacoes-e.com.br) - [pregao@casan.com.br](mailto:pregao@casan.com.br)



LOTE	ITEM	Código	Descrição	Marca	Modelo	NCM	ICMS (%)	Und	Qtd	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
7	1	97165	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 510M3/H 9MCA					CJ	2	51.077,42	102.154,84
7	2	99434	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 470M3/H 17,5MCA					CJ	1	85.885,99	85.885,99
7	3	99435	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 594M3/H 35MCA					CJ	1	139.754,99	139.754,99
7	4	99466	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 275M3/H 8,5MCA					CJ	2	37.577,58	75.155,16
TOTAL											402.950,98

LOTE	ITEM	Código	Descrição	Marca	Modelo	NCM	ICMS (%)	Und	Qtd	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
8	1	97157	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 68M3/H 17MCA					CJ	2	20.980,12	41.960,24
8	2	99464	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 85M3/H 8,5MCA					CJ	4	18.462,96	73.851,84
TOTAL											115.812,08

LOTE	ITEM	Código	Descrição	Marca	Modelo	NCM	ICMS (%)	Und	Qtd	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
9	1	97138	CJ MB SUBMERSIVEL 36M3/H 16MCA					CJ	2	14.699,19	29.398,38
9	2	97139	CJ MB SUBMERSIVEL 96M3/H 13MCA					CJ	6	21.879,85	131.279,10
9	3	97140	CJ MB SUBMERSIVEL 40M3/H 30MCA					CJ	4	22.681,00	90.724,00
9	4	97141	CJ MB SUBMERSIVEL 131M3/H 17MCA					CJ	8	28.678,88	229.431,04
9	5	99438	CJ MB SUBMERSIVEL 40M3/H 49MCA					CJ	4	40.816,93	163.267,72
TOTAL											644.100,24

LOTE	ITEM	Código	Descrição	Marca	Modelo	NCM	ICMS (%)	Und	Qtd	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
10	1	97142	CJ MB SUBMERSIVEL 247M3/H 24MCA					CJ	6	56.453,97	338.723,82
10	2	99437	CJ MB SUBMERSIVEL 360M3/H 27MCA					CJ	2	83.416,22	166.832,44
10	3	99439	CJ MB SUBMERSIVEL 750M3/H 21MCA					CJ	4	174.182,63	696.730,52



COMPANHIA CATARINENSE DE ÁGUAS E SANEAMENTO  
GERÊNCIA DE LICITAÇÕES  
DIVISÃO DE COMPRAS E LICITAÇÕES  
[www.casan.com.br](http://www.casan.com.br) - [www.licitacoes-e.com.br](http://www.licitacoes-e.com.br) - [pregao@casan.com.br](mailto:pregao@casan.com.br)



10	4	99445	CJ MB SUBMERSIVEL 110M3/H 50MCA					CJ	4	57.753,97	231.015,88
10	5	99446	CJ MB SUBMERSIVEL 160M3/H 62MCA					CJ	2	125.170,65	250.341,30
10	6	99448	CJ MB SUBMERSIVEL 122M3/H 66MCA					CJ	3	59.259,70	177.779,10
10	7	99450	CJ MB SUBMERSIVEL 250M3/H 52MCA					CJ	4	159.266,68	637.066,72
										<b>TOTAL</b>	<b>2.498.489,78</b>

										<b>TOTAL GERAL</b>	<b>6.899.739,46</b>
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------	---------------------

**Declaração de Plena Aceitação dos Termos do Edital e Execução do Objeto Conforme as Exigências do Edital**

A           (Razão Social da Empresa)          , CNPJ nº                                 , com endereço à                                 , declara que concorda inteiramente com as condições do EDITAL de PREGÃO Nº 059/2017 (seus respectivos Anexos e Esclarecimentos) sobretudo com as seguintes exigências:

1. Prazos de entrega, local de entrega, e demais condições comerciais se existirem (como garantia, prazo de validade condições de montagem e/ou manutenção e outros);
2. **Responsabiliza-se** com a entrega/execução do material/serviço **exatamente** como exigido nas especificações técnicas e condições comerciais do Edital (seus respectivos Anexos e Esclarecimentos).
3. Para fins de execução contratual, entrega do objeto, **fiscalização e gestão** do contrato (sobretudo condições comerciais e especificações técnicas) **será pautada** no Edital seus respectivos Anexos e Esclarecimentos.

A validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias a partir da data de abertura do envelope de proposta de preços (podendo ser prorrogada desde que solicitada pela Administração e aceito pela proponente).

**Informações Tributárias**

A           (Razão Social da Empresa)          , declara plena ciência da Lei Nº 4.729, de 14/07/1965 que define o crime de sonegação fiscal e dá outras providências. Declara ciência que a CASAN é contribuinte do ICMS.

CNPJ do Local de Faturamento -      -      /      -     

Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE

CNAE principal                                 

CNAE Secundário                                 

Informar:

- a) Em qual Estado (Unidade da Federação - UF) a Empresa Contratada irá faturar contra a CASAN:
- b) O Documento Fiscal a ser emitido contra a CASAN vai vir destacada a Base de Cálculo do ICMS (por item): ( ☐ ) SIM - ( ☐ ) NÃO
- c) O Documento Fiscal a ser emitido contra a CASAN vai vir destacado o valor do ICMS Substituição (por item): ( ☐ ) SIM - ( ☐ ) NÃO
- d) O Documento Fiscal a ser emitido contra a CASAN vai vir destacado o valor do IPI (por item): ( ☐ ) SIM - ( ☐ ) NÃO
- e) A Empresa é Optante pelo Simples Nacional: ( ☐ ) SIM - ( ☐ ) NÃO
- f) Qual o CST (Código de Situação Tributária) que vai vir destacado no Documento Fiscal a ser emitido contra a CASAN (por item):



**COMPANHIA CATARINENSE DE ÁGUAS E SANEAMENTO**  
**GERÊNCIA DE LICITAÇÕES**  
**DIVISÃO DE COMPRAS E LICITAÇÕES**  
[www.casan.com.br](http://www.casan.com.br) - [www.licitacoes-e.com.br](http://www.licitacoes-e.com.br) - [pregao@casan.com.br](mailto:pregao@casan.com.br)



- g) Qual a Alíquota do ICMS que vai vir destacado no Documento Fiscal a ser emitido contra a CASAN (por item): \_\_\_\_\_ / ( ) NÃO SE APLICA  
h) Qual o código NCM/SH (Nomenclatura Comum do Mercosul) que vai vir destacado no Documento Fiscal a ser emitido contra a CASAN (por item): \_\_\_\_\_  
i) Se o material a ser adquirido pela CASAN é Produto Químico (por item): ( ) SIM - ( ) NÃO

**Informações Adicionais:**

Razão Social: \_\_\_\_\_  
CNPJ: \_\_\_\_\_  
Responsável: \_\_\_\_\_  
Endereço Completo da Empresa: \_\_\_\_\_  
Telefone: \_\_\_\_\_  
E-mail para contato: \_\_\_\_\_  
Banco: \_\_\_\_\_  
Agência: \_\_\_\_\_  
Conta: \_\_\_\_\_

**\*A falta das informações acima não gera desclassificação da licitante. Entretanto, a proponente deverá encaminhá-las em até 3 dias úteis.**

**Local e data:** \_\_\_\_\_, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_.

\_\_\_\_\_  
(Assinatura e identificação do responsável pela empresa)

**ANEXO II - TERMO DE REFERÊNCIA - RETIFICADO**

**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: CONJUNTO MOTOBOMBA TIPO SUBMERSÍVEL PARA REGISTRO DE PREÇOS.**

**1. OBJETO**

Aquisição de conjuntos motobombas centrífugas com motor hermeticamente fechado (monobloco do tipo submersível);

1.1 Para Esgoto: com rotor de passagem ampla para líquidos sujos contendo sólidos, fibras e gases em suspensão; apropriado para instalação em poço úmido na vertical, com voluta de recalque com saída horizontal.

1.2 Para Captação Água Bruta: apropriado para o caso sob orientação da CASAN

**Relação dos Equipamentos para Registro de Preços**

Cód.	DESCRIÇÃO DO CONJUNTO MOTO BOMBA - LOTE 1	Qtd	Rend. Hidráulico
99424	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=12M3/H HM= 20MCA / 4POLOS 20MM	<b>8</b>	44,00%
99425	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=12M3/H HM= 8MCA / 4POLOS 20MM	<b>2</b>	55,00%
99433	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=27M3/H HM= 10MCA / 4POLOS 20MM	<b>4</b>	40,00%
97143	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=11M3/H HM= 6MCA / 3450RPM 20MM	<b>4</b>	32,00%

**Detalhamento Lote 1:**

- Fornecimento de conjunto moto-bomba, tipo submersível, instalação portátil, diâmetro de recalque de 2" a 3", rotor semi-aberto e/ou vortex, passagem mínima de sólidos conforme dados da tabela acima ou até 10% menor que o valor na tabela acima, motor elétrico trifásico, frequência 60Hz, tensão de operação 220V ou 380V, grau de proteção IP-68, classe de isolamento B, rotação desejável conforme dados da tabela acima, cabo elétrico de no mínimo 10,0m.
- Dados construtivos da bomba:
  - ✓ Carcaça: Ferro Fundido GG25
  - ✓ Rotor: PBT com fibra de vidro/Ferro Fundido GG25
  - ✓ Eixo: Aço inox AISI-420
  - ✓ Elementos de Fixação: Aço inox AISI-304
  - ✓ Anéis de Vedação: Buna N
  - ✓ Selo Mecânico: Carvão/Cerâmica
- Acessórios para Instalação:
  - ✓ Corrente de içamento em aço galvanizado: lance de 6,0m por bomba
  - ✓ Manilha em aço galvanizado: 1,0 unidades por bomba

Cód.	DESCRIÇÃO DO CONJUNTO MOTO BOMBA - LOTE 2	Qtd	Rend. Hidráulico
97146	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=53M3/H HM= 7MCA / 1750RPM 65MM	<b>6</b>	34,00%
97148	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=74M3/H HM= 9MCA / 1750RPM 65MM	<b>8</b>	40,00%
97150	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=22M3/H HM= 25MCA / 2 OU 4POLOS 50MM	<b>6</b>	36,00%
97151	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=74M3/H HM= 11MCA / 1750RPM 65MM	<b>5</b>	58,00%
99423	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q= 69M3/H HM= 16MCA / 4POLOS 50MM	<b>4</b>	37,00%

**Detalhamento Lote 02:**

- Fornecimento de conjunto moto-bomba, tipo submersível para bombeamento de esgoto, instalação em poço úmido na vertical, diâmetro de recalque DN80, rotor anti-bloqueio e/ou vortex, passagem mínima de sólidos conforme dados da tabela acima ou até 25% menor que o valor na tabela acima, motor elétrico trifásico, frequência 60Hz, tensão de operação 380V, grau de proteção IP-68, classe de isolamento B ou F, rotação desejável conforme dados da tabela acima, cabo elétrico de no mínimo 10,0m, sensores de umidade na câmara de óleo e temperatura no estator do motor

- Dados construtivos da bomba:
  - ✓ Carcaça: Ferro Fundido GG25
  - ✓ Rotor: Ferro Fundido GG25
  - ✓ Eixo: Aço inox AISI-420
  - ✓ Elementos de Fixação: Aço inox AISI-304
  - ✓ Anéis de Vedação: Buna N
  - ✓ Selo Mecânico: Carvão/Cerâmica
- Acessórios para Instalação:
  - ✓ Pedestal completo c/ curva de Recalque integrada 90º DN 80, suporte superior do tubo guia, chumbadores em inox, juntas e parafusos para fixação das bombas
  - ✓ Tubo guia 2" em aço galvanizado: lance de 6,0m por bomba
  - ✓ Corrente de içamento em aço galvanizado: lance de 6,0m por bomba
  - ✓ Manilha em aço galvanizado: 1,0 unidades por bomba
  - ✓ Central eletrônica de monitoramento: 1,0 unidade por bomba

Cód.	DESCRIÇÃO DO CONJUNTO MOTO BOMBA - LOTE 3	Qtd	Rend. Hidráulico
99451	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=12M3/H HM= 16MCA / 2POLOS TRITURADOR	<b>2</b>	27,00%
99452	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=14M3/H HM= 32MCA / 2POLOS TRITURADOR	<b>2</b>	32,00%
99453	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=18M3/H HM= 40MCA / 2POLOS TRITURADOR	<b>2</b>	33,00%
99454	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=19M3/H HM= 40MCA / 2POLOS TRITURADOR	<b>2</b>	27,00%
99455	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=19M3/H HM= 53MCA / 2POLOS TRITURADOR	<b>2</b>	32,00%
99456	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=20M3/H HM= 61MCA / 2POLOS TRITURADOR	<b>2</b>	33,00%

**Detalhamento Lote 03:**

- Fornecimento de conjunto moto-bomba, tipo submersível para bombeamento de esgoto, instalação em poço úmido na vertical, diâmetro de recalque DN32 a DN50, rotor triturador, motor elétrico trifásico, frequência 60Hz, tensão de operação 380V, grau de proteção IP-68, classe de isolamento H, rotação desejável conforme dados da tabela acima, cabo elétrico de no mínimo 10,0m, sensores de umidade na câmara de óleo e temperatura no estator do motor
- Dados construtivos da bomba:
  - ✓ Carcaça: Ferro Fundido GG25
  - ✓ Rotor: Ferro Fundido GG25
  - ✓ Eixo: Aço inox AISI-420
  - ✓ Elementos de Fixação: Aço inox AISI-316
  - ✓ Anéis de Vedação: Buna N
  - ✓ Selo Mecânico: Carbetto de Silício
- Acessórios para Instalação:
  - ✓ Pedestal completo c/ curva de Recalque integrada 90º DN 32/50, suporte superior do tubo guia, chumbadores em inox, juntas e parafusos para fixação das bombas
  - ✓ Tubo guia 2" em aço galvanizado: lance de 6,0m por bomba
  - ✓ Corrente de içamento em aço galvanizado: lance de 6,0m por bomba
  - ✓ Manilha em aço galvanizado: 1,0 unidades por bomba
  - ✓ Central eletrônica de monitoramento: 1,0 unidade por bomba

Cód.	DESCRIÇÃO DO CONJUNTO MOTO BOMBA - LOTE 4	Qtd	Rend. Hidráulico
97166	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=390M3/H HM= 27MCA / 1765RPM 90MM	2	65,00%
99462	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=269M3/H HM= 17MCA / 6POLOS100MM	5	69,00%

**Detalhamento Lote 04:**

- Fornecimento de conjunto moto-bomba, tipo submersível para bombeamento de esgoto, instalação em poço úmido na vertical, diâmetro de recalque DN150, rotor semiaberto ou fechado, passagem conforme dados da tabela acima ou até 25% menor que o valor na tabela acima, motor elétrico trifásico, frequência 60Hz, tensão de operação 380V, grau de proteção IP-68, classe de isolamento F ou H, rotação desejável conforme dados da tabela acima, cabo elétrico de no mínimo 10,0m, sensores de umidade na câmara de óleo e temperatura no estator do motor
- Dados construtivos da bomba:
  - ✓ Carcaça: Ferro Fundido GG25
  - ✓ Rotor: Ferro Fundido GG25
  - ✓ Eixo: Aço inox AISI-420
  - ✓ Elementos de Fixação: Aço inox AISI-304
  - ✓ Anéis de Vedação: Buna N
  - ✓ Selo Mecânico: Carbetto de Silício
- Acessórios para Instalação:
  - ✓ Pedestal completo c/ curva de Recalque integrada 90º DN 150, suporte superior do tubo guia, chumbadores em inox, juntas e parafusos para fixação das bombas
  - ✓ Tubo guia 2" em aço galvanizado: lance de 6,0m por bomba
  - ✓ Corrente de içamento em aço galvanizado: lance de 6,0m por bomba
  - ✓ Manilha em aço galvanizado: 3,0 unidades por bomba
  - ✓ Central eletrônica de monitoramento: 1,0 unidade por bomba

Cód.	DESCRIÇÃO DO CONJUNTO MOTO BOMBA - LOTE 5	Qtd	Rend. Hidráulico
97160	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=127M3/H HM= 15MCA / 1760RPM 80MM	6	61,00%
97161	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=135M3/H HM= 16MCA / 1755RPM 80MM	4	69,00%
97162	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=170M3/H HM= 24MCA / 1775RPM 100MM	6	54,00%
99427	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=135M3/H HM=70MCA / 64% 4POLOS 80MM	2	48,00%
99428	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=155M3/H HM= 32MCA / 4POLOS 50MM	2	61,00%
99429	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=180M3/H HM= 50MCA / 4POLOS 50MM	3	59,00%
99431	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=245M3/H HM= 40MCA / 4POLOS 100MM	2	47,00%
99470	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=85M3/H HM=32MCA / 2POLOS 50MM	2	53,00%
99471	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=95M3/H HM=42MCA / 2POLOS 50MM	2	43,00%
99472	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=100M3/H HM=50MCA / 2POLOS 50MM	2	47,00%
99476	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=110M3/H HM= 10MCA / 4POLOS 80MM	4	61,00%
99477	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=88M3/H HM= 9MCA / 4POLOS 80MM	4	60,00%

**Detalhamento Lote 05:**

- Fornecimento de conjunto moto-bomba, tipo submersível para bombeamento de esgoto, instalação em poço úmido na vertical, diâmetro de recalque DN100, rotor semi-aberto com anti-bloqueio e/ou fechado, passagem mínima de sólidos conforme dados da tabela acima ou até 25% menor que o valor na tabela acima, motor elétrico trifásico, frequência 60Hz, tensão de operação 380V, grau de proteção IP-68, classe de isolamento H, rotação desejável conforme dados da tabela acima, cabo elétrico de no mínimo 10,0m, sensores de umidade na câmara de óleo e temperatura no estator do motor
- Dados construtivos da bomba:
  - ✓ Carcaça: Ferro Fundido GG25



- ✓ Rotor: Ferro Fundido GG25
- ✓ Placa de Fundo: Ferro Fundido GG25
- ✓ Eixo: Aço inox AISI-420
- ✓ Elementos de Fixação: Aço inox AISI-316
- ✓ Anéis de Vedação: Buna N
- ✓ Selo Mecânico: Carbetto de Silício
- Acessórios para Instalação:
  - ✓ Pedestal completo c/ curva de Recalque integrada 90º DN100, suporte superior do tubo guia, chumbadores em inox, juntas e parafusos para fixação das bombas
  - ✓ Tubo guia 2" em aço galvanizado: lance de 6,0m por bomba
  - ✓ Corrente de içamento em aço galvanizado: lance de 6,0m por bomba
  - ✓ Manilha em aço galvanizado: 1,0 unidades por bomba
  - ✓ Central eletrônica de monitoramento: 1,0 unidade por bomba

Cód.	DESCRIÇÃO DO CONJUNTO MOTO BOMBA - LOTE 6	Qtd	Rend. Hidráulico
97163	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=160M3/H HM= 10MCA / 1760RPM 100MM	2	69,00%
97164	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=270M3/H HM= 20MCA / 1775RPM 100MM	2	61,00%
99465	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=175M3/H HM= 13MCA / 70% 4POLOS100MM	3	69,00%
99469	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=128M3/H HM= 7MCA / 4POLOS 100MM	2	60,00%

**Detalhamento Lote 06:**

- Fornecimento de conjunto moto-bomba, tipo submersível para bombeamento de esgoto, instalação em poço úmido na vertical, diâmetro de recalque DN150, rotor semi-aberto com anti-bloqueio, passagem mínima de sólidos conforme dados da tabela acima ou até 25% menor que o valor na tabela acima, motor elétrico trifásico, frequência 60Hz, tensão de operação 380V, grau de proteção IP-68, classe de isolamento H, rotação desejável conforme dados da tabela acima, cabo elétrico de no mínimo 10,0m, sensores de umidade na câmara de óleo e temperatura no estator do motor
- Dados construtivos da bomba:
  - ✓ Carcaça: Ferro Fundido GG25
  - ✓ Rotor: Ferro Fundido GG25
  - ✓ Placa de Fundo: Ferro Fundido GG25
  - ✓ Eixo: Aço inox AISI-420
  - ✓ Elementos de Fixação: Aço inox AISI-316
  - ✓ Anéis de Vedação: Buna N
  - ✓ Selo Mecânico: Carbetto de Silício
- Acessórios para Instalação:
  - ✓ Pedestal completo c/ curva de Recalque integrada 90º DN150, suporte superior do tubo guia, chumbadores em inox, juntas e parafusos para fixação das bombas
  - ✓ Tubo guia 2" em aço galvanizado: lance de 6,0m por bomba
  - ✓ Corrente de içamento em aço galvanizado: lance de 6,0m por bomba
  - ✓ Manilha em aço galvanizado: 1,0 unidades por bomba
  - ✓ Central eletrônica de monitoramento: 1,0 unidade por bomba

Cód.	DESCRIÇÃO DO CONJUNTO MOTO BOMBA - LOTE 7	Qtd	Rend. Hidráulico
97165	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=510M3/H HM= 9MCA / 1175RPM 125MM	2	61,00%
99434	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=470M3/H HM= 17,5MCA / 4POLOS 100MM	1	69,00%
99435	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=594M3/H HM= 35MCA / 4POLOS 100MM	1	67,00%
99466	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=275M3/H HM= 8,5MCA / 6POLOS 100MM	2	60,00%

**Detalhamento Lote 07:**

- Fornecimento de conjunto moto-bomba, tipo submersível para bombeamento de esgoto, instalação em poço úmido na vertical, diâmetro de recalque DN200, rotor semi-aberto com anti-bloqueio e/ou fechado, passagem mínima de sólidos conforme dados da tabela acima ou até 25% menor que o valor na tabela acima, motor elétrico trifásico, frequência 60Hz, tensão de operação 380V, grau de proteção IP-68, classe de isolamento H, rotação desejável conforme dados da tabela acima, cabo elétrico de no mínimo 10,0m, sensores de umidade na câmara de óleo e temperatura no estator do motor
- Dados construtivos da bomba:
  - ✓ Carcaça: Ferro Fundido GG25
  - ✓ Rotor: Ferro Fundido GG25
  - ✓ Placa de Fundo: Ferro Fundido GG25
  - ✓ Eixo: Aço inox AISI-420
  - ✓ Elementos de Fixação: Aço inox AISI-316
  - ✓ Anéis de Vedação: Buna N
  - ✓ Selo Mecânico: Carbetto de Silício
- Acessórios para Instalação:
  - ✓ Pedestal completo c/ curva de Recalque integrada 90º DN200, suporte superior do tubo guia, chumbadores em inox, juntas e parafusos para fixação das bombas
  - ✓ Tubo guia 2" em aço galvanizado: lance de 6,0m por bomba
  - ✓ Corrente de içamento em aço galvanizado: lance de 6,0m por bomba
  - ✓ Manilha em aço galvanizado: 1,0 unidades por bomba
  - ✓ Central eletrônica de monitoramento: 1,0 unidade por bomba

Cód.	DESCRIÇÃO DO CONJUNTO MOTO BOMBA - LOTE 8	Qtd	Rend. Hidráulico
97157	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=68M3/H HM= 17MCA / 2 OU 4POLOS 45MM	2	30,00%
99464	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ESG. Q=85M3/H HM= 8,5MCA / 4POLOS 75MM	4	61,00%

**Detalhamento Lote 08:**

- Fornecimento de conjunto moto-bomba, tipo submersível para bombeamento de esgoto, instalação em poço úmido na vertical, diâmetro de recalque DN80, rotor semi-aberto com anti-bloqueio e/ou vortex, passagem mínima de sólidos conforme dados da tabela acima ou até 25% menor que o valor na tabela acima, motor elétrico trifásico, frequência 60Hz, tensão de operação 380V, grau de proteção IP-68, classe de isolamento H, rotação desejável conforme dados da tabela acima, cabo elétrico de no mínimo 10,0m, sensores de umidade na câmara de óleo e temperatura no estator do motor
- Dados construtivos da bomba:
  - ✓ Carcaça: Ferro Fundido GG25
  - ✓ Rotor: Ferro Fundido GG25
  - ✓ Placa de Fundo: Ferro Fundido GG25
  - ✓ Eixo: Aço inox AISI-420
  - ✓ Elementos de Fixação: Aço inox AISI-316
  - ✓ Anéis de Vedação: Buna N
  - ✓ Selo Mecânico: Carbetto de Silício

- Acessórios para Instalação:
  - ✓ Pedestal completo c/ curva de Recalque integrada 90º DN80, suporte superior do tubo guia, chumbadores em inox, juntas e parafusos para fixação das bombas
  - ✓ Tubo guia 2" em aço galvanizado: lance de 6,0m por bomba
  - ✓ Corrente de içamento em aço galvanizado: lance de 6,0m por bomba
  - ✓ Manilha em aço galvanizado: 1,0 unidades por bomba
  - ✓ Central eletrônica de monitoramento: 1,0 unidade por bomba

Cód.	DESCRIÇÃO DO CONJUNTO MOTO BOMBA - LOTE 9	Qtd	Rend. Hidráulico
97138	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL Q=36M3/H HM=16MCA 3450RPM 11MM	2	25,00%
97139	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL Q=96M3/H HM= 13MCA / 3450RPM 21MM	6	66,00%
97140	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL Q=40M3/H HM= 30MCA / 3450RPM 15MM	4	41,00%
97141	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL Q=131M3/H HM= 17MCA / 3495RPM 25MM	8	50,00%
99438	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL Q=40M3/H HM= 49MCA / 2POLOS12MM	4	25,00%

**Detalhamento Lote 9:**

- Fornecimento de conjunto moto-bomba, tipo submersível para bombeamento de água, instalação em poço úmido na vertical, diâmetro de recalque de 3" a 6", rotor semi-aberto, passagem mínima de sólidos conforme dados da tabela acima ou até 25% menor que o valor na tabela acima, motor elétrico trifásico, frequência 60Hz, tensão de operação 380V, grau de proteção IP-68, classe de isolamento F, rotação desejável conforme dados da tabela acima, cabo elétrico de no mínimo 10,0m, sensores de umidade na câmara de óleo e temperatura no estator do motor
- Dados construtivos da bomba:
  - ✓ Carcaça: Alumínio / Ferro Fundido
  - ✓ Rotor: Ferro Fundido/Aço cromo
  - ✓ Eixo: Aço inox AISI-420
  - ✓ Elementos de Fixação: Aço inox AISI-304/AISI-316
  - ✓ Selo Mecânico: Carbetto de Silício
- Acessórios para Instalação:
  - ✓ Corrente de içamento em aço galvanizado: lance de 6,0m por bomba
  - ✓ Manilha em aço galvanizado: 1,0 unidades por bomba
  - ✓ Central eletrônica de monitoramento: 1,0 unidade por bomba

Cód.	DESCRIÇÃO DO CONJUNTO MOTO BOMBA - LOTE 10	Qtd	Rend. Hidráulico
97142	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL Q=247M3/H HM= 24MCA / 3450RPM 28MM	6	60,00%
99437	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL Q=360M3/H HM= 27MCA / 2POLOS	2	60,00%
99439	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL Q=750M3/H HM= 21MCA / 4POLOS	4	61,00%
99445	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL Q=110M3/H HM= 50MCA / 2POLOS 15MM	4	49,00%
99446	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL Q=160M3/H HM= 62MCA / 2POLOS	2	53,00%
99448	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL Q=122M3/H HM= 66MCA / 2POLOS 12MM	3	50,00%
99450	CJTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL Q=250M3/H HM= 52MCA / 4POLOS	4	61,00%

**Detalhamento Lote 10:**

- Fornecimento de conjunto moto-bomba, tipo submersível para bombeamento de água, instalação em poço úmido na vertical, diâmetro de recalque de 4" a 6", rotor semi-aberto, passagem mínima de sólidos conforme dados da tabela acima ou até 25% menor que o valor na tabela acima, motor elétrico trifásico, frequência 60Hz, tensão de operação 380V, grau de proteção IP-68, classe de isolamento F, rotação desejável conforme dados da tabela acima, cabo elétrico de no mínimo 10,0m, sensores de umidade na câmara de óleo e temperatura no estator do motor

- Dados construtivos da bomba:
  - ✓ Carcaça: Alumínio / Ferro Fundido
  - ✓ Rotor: Ferro Fundido/Aço cromo
  - ✓ Eixo: Aço inox AISI-420
  - ✓ Elementos de Fixação: Aço inox AISI-304/AISI-316
  - ✓ Selo Mecânico: Carbetto de Silício
- Acessórios para Instalação:
  - ✓ Corrente de içamento em aço galvanizado: lance de 6,0m por bomba
  - ✓ Manilha em aço galvanizado: 1,0 unidades por bomba
  - ✓ Central eletrônica de monitoramento: 1,0 unidade por bomba

#### Observações:

Nas tabelas acima (relação de equipamentos para registro de preços) encontra-se informações técnicas dos requisitos de equipamentos: vazão [m<sup>3</sup>/h], altura manométrica [mca], rendimento mínimo aceitável [%], rotação [RPM], e passagem de sólidos [mm].

## **2. ACESSÓRIOS**

O conjunto motobomba deverá estar acompanhado dos seguintes acessórios:

- Cabo elétrico submersível na bitola requerida pela potência do motor, formados por condutores de cobre eletrolítico, isolados em composto termofixo EPDM de 70°C e capa externa de Borracha Cloroprene apropriados para aplicação submersa. Comprimento mínimo do cabo de 10 (dez) metros;
- O fornecedor deverá fornecer Pedestal Completo, com guia em tubo de aço galvanizado e cabo de aço, suporte superior do tubo e chumbadores em aço inoxidável, conforme especificação técnica;
- Corrente galvanizada compatível com o peso do conjunto de 6 (seis) metros de comprimento;
- Central eletrônica de monitoramento, para executar o monitoramento das proteções do motor;

## **3 . PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO**

Deverão ser fornecidas 02 (duas) plaquetas, fabricadas em material não corrosível, para cada conjunto motobomba, sendo que uma deverá estar adequadamente fixada ao conjunto e a outra deverá ser encaminhada juntamente com a documentação aprovada (para instalação na CCM).

As plaquetas deverão conter as seguintes informações:

- Marca / modelo;
- Ano de fabricação / número de fabricação;
- Vazão / altura manométrica / rotação / diâmetro do rotor;
- Motor (conforme NBR 7094);

## **4 . GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA**

O fornecedor dará plena e total garantia dos equipamentos fornecidos pelo prazo de 12 meses após a sua instalação ou 18 meses após a sua entrega, responsabilizando-se, dentro deste prazo, por qualquer defeito de projeto, material, fabricação e funcionamento (desempenho), sem que isto acarrete a cobrança de qualquer custo adicional para a CASAN e se comprometerá ainda a manter estoque de todos os sobressalentes necessários para reparo e a garantia do bom funcionamento dos equipamentos para entrega num prazo máximo de 48 horas após seu pedido. No caso de falhas no(s) equipamento(s) durante o período de vigência da garantia, o fornecedor se obriga a efetuar a reposição imediata dos elementos defeituosos, sem qualquer ônus para a CASAN. O prazo para reparo e/ou concerto do(s) equipamento(s) danificado(s) será de 05 dias corridos a contar da notificação.

Em caso de emergência a CASAN se reserva ao direito de efetuar consertos em equipamentos em garantia. Para tanto, o fornecedor será comunicado com antecedência de 24 horas para enviar seu representante a fim de acompanhar os

trabalhos. A CASAN deverá ser ressarcida nas peças e materiais. O não comparecimento do representante do fornecedor, implicará no aceite das despesas materiais porventura reivindicadas pela CASAN.

Todos os equipamentos deverão ser entregues em embalagem adequada para evitar danos durante o transporte e armazenagem.

## **5 . DOCUMENTOS E INFORMAÇÕES TÉCNICAS**

### **5.1- INFORMAÇÕES TÉCNICAS (ETAPA INICIAL)**

O proponente deverá juntar à proposta de fornecimento as seguintes informações:

- Eficiência dos equipamentos;
- Potência consumida;
- Rotação;
- NPSH requerido;
- Vazão mínima admissível;
- Curva característica completa;
- Diâmetro do rotor;
- Catálogo e descrição geral do equipamento;
- Uma via dos desenhos dimensionais de fabricação e montagem do conjunto, mostrando os componentes montados;

### **5.2- CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DESEJADAS DA MOTOBOMBA**

- O ponto de operação especificado deverá estar contido no intervalo de 35% a 120% - para o Lote 1, e de 60% a 120% - para os demais lotes do ponto ótimo da curva característica da bomba ofertada. Não serão aceitos equipamentos cujo ponto de operação seja inferior a 20% da altura correspondente à máxima eficiência da curva característica da bomba;
- A curva característica da bomba deverá apresentar um desenvolvimento estável e sempre crescente desde o ponto nominal até a altura de vazão nula. Pressão de “shut-off” normalmente 15% superior a altura total de elevação especificada;
- O consumo de potência da bomba entre a vazão zero e a altura mínima de funcionamento não pode em situação alguma ser superior à potência nominal do motor. A potência do motor deverá atender toda a faixa de operação da bomba com a variação da pressão e vazão, inclusive na condição de partida com outra bomba em paralelo em funcionamento com relação ao conjugado;
- Motor equipado com termostatos (tipo bi-metálicos) embutidos nas bobinas do estator, os quais cortam automaticamente a energia caso a elevação da temperatura seja acima do limite estabelecido;
- Motor equipado com detectores de presença de líquido atuando no circuito de acionamento, desligando o equipamento se água ou umidade excessiva entrar na câmara hidráulica;
- Para as motobombas que não utilizam câmaras de óleo para lubrificação e refrigeração dos selos mecânicos por apresentar a forma de trabalho com câmara seca deverão ter obrigatoriamente detectores de umidade instalados.

## **6. DOCUMENTOS TÉCNICOS (ETAPAS SEGUINTE)**

O contratado deve apresentar os seguintes documentos:

- Programa de fabricação e teste;
- Sentido de rotação;
- Localização de chumbadores;
- Peso máximo para manutenção;
- Momentos admissíveis no bocal;

- Desenho de corte contendo lista de peças com referências comerciais, número de parte (Part Number) do fabricante e classificação de materiais (ASTM, AMSI, SAE, etc.). No caso de sub-fornecimentos, tais como rolamentos, selo mecânico, etc., deverão ser fornecidas as referências dos sub-fornecedores;
- Desenho da placa de identificação da motobomba;
- Descrever o tipo de pintura utilizada, especificando: preparação da superfície / “primer” utilizada (nº de demão) / tinta de acabamento (tipo e nº de demão);

**Nota:** Todos os desenhos acima relacionados deverão ser encaminhados à **CASAN-GPO/DIPOM** - previamente ao início da fabricação para aprovação, apresentados em forma de tabela localizada preferencialmente na parte inferior direita com as seguintes informações:

- Nome do cliente;
- Localização da obra;
- Número do item (designação) do equipamento;
- Número do pedido de compra do equipamento;
- Número da Autorização de Fornecimento;
- Título do desenho, conforme a designação constante no índice de desenhos e documentos.

## **7. DOCUMENTOS QUE DEVERÃO SEGUIR APÓS APROVAÇÃO DOS DESENHOS, OU JUNTAMENTE COM O EQUIPAMENTO**

Dados do equipamento (data book) em capa dura em material plástico (para acompanhar a motobomba) e enviar uma cópia em CD à CASAN-GPO/DIPOM com os documentos abaixo:

- Índice dos documentos;
- Folha de dados totalmente preenchida, conforme construído;
- 2 (duas) vias de todos os desenhos aprovados e certificados;
- Manual de instrução de instalação, operação, manutenção e armazenagem (em português);
- Recomendação de lubrificação;
- Desenhos esquemáticos de folgas e tolerâncias;
- Relatório de Teste Hidrostático Mecânico e Outros;
- Relatório de Teste de Desempenho inclusive as curvas obtidas;
- Recomendação de sobressalentes para 02 (dois) anos de operação;
- 1 (uma) via do Termo de Aceitação da Inspeção;

## **8 - TESTES E INSPEÇÃO DAS BOMBAS HIDRÁULICAS**

### **8.1- TESTES DE FÁBRICA**

#### **a- Ensaio Hidrostático:**

As carcaças das bombas deverão ser testadas hidrostaticamente a pressão mínima igual a 1,0 kgf/cm<sup>2</sup>, mantendo-se a pressão interna durante o tempo mínimo de 5 (cinco) minutos.

#### **b- Testes de Performance:**

O conjunto motobomba deverá ser testado conforme Norma ABNT-MB 1032 (NBR 6400) ou Norma ISO 2548 – classe C, com levantamento de pelo menos 5 (cinco) pontos dispostos ao longo da curva característica da bomba:

- vazão de trabalho x altura manométrica total;
- dois pontos, um à direita e outro à esquerda do acima considerado;



- vazão máxima, ponto de interseção da curva Q x H de uma bomba funcionando isoladamente com a curva característica do sistema para altura geométrica mínima;
- ponto de vazão nula (shut-off);

Nota: O motor utilizado nos ensaios deverá ter as curvas levantadas conforme NBR 5383.

#### **c- Teste de Resistência de Isolamento:**

O conjunto motobomba deverá ser testado conforme Norma ABNT NBR 5383, que consiste em medir a resistência de isolamento das bobinas em relação à carcaça do motor, sendo que o valor encontrado não poderá ser inferior a 500 Mohms nos motores novos. Estes testes deverão ser aplicados, sempre que possível, imediatamente após o teste de performance (com motor aquecido).

#### **d- Teste de Alta Tensão ou Tensão Aplicada:**

O conjunto motobomba deverá ser testado conforme Norma ABNT NBR 5383, NBR 5389 e NBR 7094, que consiste em aplicar uma tensão entre os enrolamentos do motor e a carcaça de duas vezes a tensão nominal acrescida de 1000 volts durante o tempo de 60 segundos.

#### **e- Ensaio de Materiais:**

As peças fundidas (carcaças e rotores) serão submetidas a testes conforme norma ASTM, com corpo de prova fundido separadamente, na mesma corrida. A carcaça, rotor e eixo estarão sujeitos à análise química e ensaio de tração.

#### **f- Balanceamento Dinâmico:**

Todo o conjunto girante deverá ser balanceado dinamicamente conforme Norma ABNT NBR 8008 grau G 6,3 ou 2,5.

#### **g- Avaliação de Funcionamento:**

O fornecedor, se solicitado, deverá prestar auxílio para fazer a avaliação de funcionamento do conjunto motobomba instalado, verificando os níveis de vibração e ruído, providenciando se necessário os ajustes sem ônus à CASAN. A aplicação desse Item refere-se para produtos com problemas de operação ou suspeita de mal funcionamento, ou de garantia. Caso o fornecedor não possa prestar auxílio para avaliação, a CASAN enviará o equipamento inteiro para o fornecedor fazer as avaliações em fábrica com todas despesas de transporte por conta do fornecedor.

### **8.2 - INSPEÇÃO**

As bombas poderão ser inspecionadas por Inspetores credenciados pela CASAN, durante o processo de fabricação (**VIDE ITEM 9 – FOLHA DE DADOS ESPECÍFICOS DE BOMBAS SUBMERSÍVEIS**), conforme os itens abaixo:

- Controle dos materiais empregados, de acordo com as especificações aprovadas pela CASAN. O fabricante deverá fornecer os certificados dos materiais utilizados na fabricação das bombas;
- acompanhamento dos processos de fabricação das bombas (no fabricante ou nos sub-fornecedores);
- acompanhamento dos testes realizados na fábrica;
- verificação dimensional dos equipamentos;
- verificação da pintura;

As despesas com locomoção, estada e alimentação de elementos credenciados pela CASAN (quando for o caso) ocorrerão por conta da empresa fornecedora do conjunto motobomba.

Neste caso a CASAN indicará 02 funcionários para inspeção em fábrica.



#### **9 – PRAZO DE ENTREGA E LOCAL DE ENTREGA**

As bombas deverão ser entregues num prazo de 60 dias corridos a partir da assinatura do contrato da autorização de fornecimento.

Local de entrega será no Almoxarifado Central na BR 101, Barreiros – São José – SC.

Todos os equipamentos deverão ser entregues em embalagem adequada para evitar danos durante o transporte e armazenagem.

#### **10 – FOLHAS DE DADOS TÉCNICOS PARA FORNECIMENTO DO EQUIPAMENTO**

Disponível para Download: **059\_2017\_ANEXO\_II\_F.DADOS.PDF**

**ANEXO III - DECLARAÇÕES**

**MODELO 1  
DECLARAÇÃO DE FATO SUPERVENIENTE**

(Papel timbrado ou carimbo da empresa)

A \_\_\_\_\_ (Razão Social da Empresa) \_\_\_\_\_, CNPJ nº \_\_\_\_\_, localizada à \_\_\_\_\_, **DECLARA**, para fins de participação na licitação **PREGÃO Nº \_\_\_\_/20\_\_**, promovida pela Companhia Catarinense de Águas e Saneamento - CASAN, e sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Florianópolis, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_.

(Assinatura e identificação do responsável pela empresa)

**MODELO 2  
DECLARAÇÃO DO PROPONENTE DE CUMPRIMENTO AO ART. 7º, INCISO XXXIII DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL**

REF: PREGÃO Nº \_\_\_\_/20\_\_

\_\_\_\_\_ inscrito no CNPJ nº \_\_\_\_\_, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a) \_\_\_\_\_, portador(a) da Carteira de Identidade nº \_\_\_\_\_ e CPF nº \_\_\_\_\_, **DECLARA**, para fins do disposto no inciso V do Art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de Junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

**Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ( ).**

Local, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_.

\_\_\_\_\_  
(representante legal)

(Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima)

ANEXO IV

MINUTA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS  
E MINUTA CONTRATUAL

ATA DE REGISTRO DE PREÇO Nº /

Instrumento particular de Registro de Preço que celebram a **COMPANHIA CATARINENSE DE ÁGUAS E SANEAMENTO - CASAN** e a empresa , oriundo do **PREGÃO ELETRÔNICO nº 59/2017**, cujo objeto é o fornecimento eventual de Bombas Submersíveis, divididas em 10 Lotes.

**CLÁUSULA PRIMEIRA - PREÂMBULO**

**1.1 - CONTRAENTES**

Celebram a presente Ata de Registro de Preço a **COMPANHIA CATARINENSE DE ÁGUAS E SANEAMENTO - CASAN**, sociedade de economia mista estadual, registrada na Junta Comercial do Estado de Santa Catarina sob o nº 1.502, inscrita no CNPJ do MF sob nº 82.508.433/0001-17, com sede na rua Emílio Blum, nº 83, bairro Centro, na cidade de Florianópolis/SC doravante simplesmente denominada "**CASAN**" e a empresa primeira classificada, inscrita no CNPJ do MF sob nº , situada na , nº , bairro , na cidade de doravante simplesmente denominada "**DETENTORA**".

**1.2 - REPRESENTANTES**

Representam a **CASAN**, conforme poderes outorgados em seu estatuto, os seus Diretores, adiante assinados e a **DETENTORA**, por seu representante, adiante assinado, conforme poderes constantes do Instrumento Procuratório arquivado na Divisão de Convênios e Contratos da **CASAN**.

**1.3 - FUNDAMENTO**

A celebração desta Ata de Registro de Preço decorre da Homologação nº / , datada de / / , da Diretoria da **CASAN**, que aprovou o julgamento do **PREGÃO ELETRÔNICO nº 59/2017**.

**1.4 - LOCAL E DATA**

Lavrado na sede da **CASAN**, na cidade de Florianópolis, SC, aos / / .

**1.5 - REGIME LEGAL**

As contraentes expressam sujeição às cláusulas estabelecidas nesta Ata, às disposições constantes da Lei Federal nº 10.520 de 17 de Julho de 2002, Lei Estadual nº 12.337 de 5 de julho de 2002, Regulamento aprovado através da Resolução nº 27 de 17 de novembro de 2006, Resolução nº 01 de 20 de fevereiro de 2013 que adota no que couber o decreto federal nº 7892 de 23 de janeiro de 2013, com aplicação subsidiária da Lei Federal nº 8.666 de 21 de junho de 1993, Lei Complementar nº 123 de 14 de dezembro de 2006, e alterações posteriores, a tudo quanto não contrarie as disposições da presente Ata.

**CLÁUSULA SEGUNDA - OBJETO**

**2.1 - DISCRIMINAÇÃO**

O objeto da presente Ata é o Registro de Preços para o fornecimento eventual de Bombas Submersíveis, divididas em 10 Lotes, relacionado e especificado no Anexo I - Planilha de Preço e Anexo II - Termo de Referência do Edital do **PREGÃO ELETRÔNICO nº 59/2017**, e nas condições apresentadas pela **DETENTORA** na proposta consignada nº, datada de     /     /     , os quais são partes integrantes deste Termo, independentemente de transcrição.

## 2.2 - LOCAL DE ENTREGA

Os materiais, objeto da presente Ata de Registro de Preço, serão solicitados conforme necessidade da **CASAN**, através de Autorização de Fornecimento e/ou Instrumento Contratual, e deverão ser entregues no **Almoxarifado Central da CASAN, situado na BR 101, km 203, Viaduto de Barreiros, na cidade de São José/SC.**

## 2.3 - CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO

O Transporte e o descarregamento no local determinado pela **CASAN** é de integral responsabilidade da **DETENTORA**, devendo disponibilizar pessoal suficiente e com os EPI's compatíveis com material/equipamento a ser descarregado, em conformidade com a legislação de segurança do trabalho vigente.

Estas operações devem ser realizadas de maneira que preserve a integridade física do material/equipamento; sendo que para o descarregamento de unidades que não possam ser descarregadas manualmente, a **DETENTORA** deverá obrigatoriamente dispor, no momento do descarregamento, de todos os equipamentos necessários à execução deste procedimento (guindaste, munck, empilhadeira, etc.).

### 2.3.1 - ENTREGAS PARCIAIS

Entregas parciais serão admitidas, respeitado o prazo de entrega estabelecido, somente nas seguintes situações:

- a) Por solicitação da **CASAN**.
- b) Por solicitação de fornecedor, mediante autorização da **CASAN**.

## 2.4 - OBRIGAÇÕES

A **DETENTORA** manterá durante toda execução da Ata de Registro de Preço, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

**2.4.1 - A DETENTORA dá a CASAN total garantia de qualidade e funcionamento dos materiais e/ou equipamentos fornecidos, contra defeito de fabricação. O prazo de garantia para fins de substituição do produto, contra defeito de fabricação do material, deverá ser de 12 (doze) meses do material em uso ou 18 (dezoito) meses em estoque, prevalecendo o evento que primeiro ocorrer.**

## 2.5 - PRAZO DE VALIDADE DO REGISTRO DE PREÇO

O prazo de validade deste Registro de Preços será de **1 (um) ano**, contado a partir da data de assinatura da presente Ata.

## 2.6 - PRAZO DE ENTREGA DOS MATERIAIS

Conforme necessidade da **CASAN**, a **DETENTORA** deverá entregar os materiais em até **60 (sessenta) dias** corridos, contados a partir da data de recebimento da Autorização de Fornecimento - AF, sendo que o quantitativo solicitado na mesma deverá ser entregue de forma integral.

## 2.7 - GESTOR DOS CONTRATOS E/OU AUTORIZAÇÕES DE FORNECIMENTO ORIUNDOS DESTA ATA DE REGISTRO DE PREÇO

O gestor dos Contratos e/ou Autorizações de Fornecimento oriundos desta Ata de Registro de Preço é \_\_\_\_\_, lotado na \_\_\_\_\_ da **CASAN**, e-mail: \_\_\_\_\_@casan.com.br, telefone: \_\_\_\_\_.

## 2.8 - FISCAL DOS CONTRATOS E/OU AUTORIZAÇÕES DE FORNECIMENTO ORIUNDOS DESTA ATA DE REGISTRO DE PREÇO

O fiscal dos Contratos e/ou Autorizações de Fornecimento oriundos desta Ata de Registro de Preço é  
 , lotado na da **CASAN**, e-mail: @casan.com.br, telefone: .

### CLÁUSULA TERCEIRA - VALOR E REAJUSTAMENTO

#### 3.1 - PREÇOS REGISTRADOS

Os preços unitários registrados nesta Ata abrangem impostos, taxas, fretes, embalagens, carga, descarga, riscos e tributos, sendo que serão utilizados conforme necessidade da **CASAN**.

**3.1.1** - O registro de preço apresentado abaixo é referente à proposta da primeira classificada, denominada **DETENTORA**, de forma que a este preço poderão ser convocadas as demais empresas classificadas, desde que obedeça aos quantitativos remanescentes, à ordem de classificação estabelecida no item 3.2 e às demais possibilidades constantes do Edital do **PREGÃO ELETRÔNICO nº 59/2017**.

#### MODELO DE PROPOSTA DETALHADA PREGÃO nº 059/2017

LOTE	ITEM	Código	Descrição	<u>Marca</u>	<u>Modelo</u>	NCM	Und	Qtd	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1	1	99424	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 12M3/H 20MCA				CJ	8		
1	2	99425	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 12M3/H 8MCA				CJ	2		
1	3	99433	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 27M3/H 10MCA				CJ	4		
1	4	97143	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 11M3/H 6MCA				CJ	4		

LOTE	ITEM	Código	Descrição	<u>Marca</u>	<u>Modelo</u>	NCM	Und	Qtd	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
2	1	97146	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 53M3/H 7MCA				CJ	6		
2	2	97148	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 74M3/H 9MCA				CJ	8		
2	3	97150	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 22M3/H 25MCA				CJ	6		
2	4	97151	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 74M3/H 11MCA				CJ	5		
2	5	99423	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 69M3/H 16MCA				CJ	4		

LOTE	ITEM	Código	Descrição	<u>Marca</u>	<u>Modelo</u>	NCM	Und	Qtd	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
3	1	99451	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 12M3/H 16MCA				CJ	2		
3	2	99452	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 14M3/H 32MCA				CJ	2		
3	3	99453	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 18M3/H 40MCA				CJ	2		
3	4	99454	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 19M3/H 40MCA				CJ	2		
3	5	99455	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 19M3/H 53MCA				CJ	2		



3	6	99456	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 20M3/H 61MCA				CJ	2		
---	---	-------	--	--	--	--	----	---	--	--

LOTE	ITEM	Código	Descrição	Marca	Modelo	NCM	Und	Qtd	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
4	1	97166	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 390M3/H 27MCA				CJ	2		
4	2	99462	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 269M3/H 17MCA				CJ	5		

LOTE	ITEM	Código	Descrição	Marca	Modelo	NCM	Und	Qtd	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
5	1	97160	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 127M3/H 15MCA				CJ	6		
5	2	97161	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 135M3/H 16MCA				CJ	4		
5	3	97162	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 170M3/H 24MCA				CJ	6		
5	4	99427	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 135M3/H 70MCA				CJ	2		
5	5	99428	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 155M3/H 32MCA				CJ	3		
5	6	99429	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 180M3/H 50MCA				CJ	2		
5	7	99431	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 245M3/H 40MCA				CJ	2		
5	8	99470	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 85M3/H 32MCA				CJ	2		
5	9	99471	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 95M3/H 42MCA				CJ	2		
5	10	99472	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 100M3/H 50MCA				CJ	2		
5	11	99476	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 110M3/H 10MCA				CJ	4		
5	12	99477	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 88M3/H 9MCA				CJ	4		

LOTE	ITEM	Código	Descrição	Marca	Modelo	NCM	Und	Qtd	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
6	1	97163	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 160M3/H 10MCA				CJ	2		
6	2	97164	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 270M3/H 20MCA				CJ	3		
6	3	99465	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 175M3/H 13MCA				CJ	2		
6	4	99469	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 128M3/H 7MCA				CJ	2		

LOTE	ITEM	Código	Descrição	Marca	Modelo	NCM	Und	Qtd	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
------	------	--------	-----------	-------	--------	-----	-----	-----	----------------------	-------------------

7	1	97165	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 510M3/H 9MCA				CJ	2		
7	2	99434	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 470M3/H 17,5MCA				CJ	1		
7	3	99435	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 594M3/H 35MCA				CJ	1		
7	4	99466	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 275M3/H 8,5MCA				CJ	2		

LOTE	ITEM	Código	Descrição	<u>Marca</u>	<u>Modelo</u>	NCM	Und	Qtd	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
8	1	97157	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 68M3/H 17MCA				CJ	2		
8	2	99464	CJ MB SUBMERSIVEL ESG. 85M3/H 8,5MCA				CJ	4		

LOTE	ITEM	Código	Descrição	<u>Marca</u>	<u>Modelo</u>	NCM	Und	Qtd	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
9	1	97138	CJ MB SUBMERSIVEL 36M3/H 16MCA				CJ	2		
9	2	97139	CJ MB SUBMERSIVEL 96M3/H 13MCA				CJ	6		
9	3	97140	CJ MB SUBMERSIVEL 40M3/H 30MCA				CJ	4		
9	4	97141	CJ MB SUBMERSIVEL 131M3/H 17MCA				CJ	8		
9	5	99438	CJ MB SUBMERSIVEL 40M3/H 49MCA				CJ	4		

LOTE	ITEM	Código	Descrição	<u>Marca</u>	<u>Modelo</u>	NCM	Und	Qtd	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
10	1	97142	CJ MB SUBMERSIVEL 247M3/H 24MCA				CJ	6		
10	2	99437	CJ MB SUBMERSIVEL 360M3/H 27MCA				CJ	2		
10	3	99439	CJ MB SUBMERSIVEL 750M3/H 21MCA				CJ	4		
10	4	99445	CJ MB SUBMERSIVEL 110M3/H 50MCA				CJ	4		
10	5	99446	CJ MB SUBMERSIVEL 160M3/H 62MCA				CJ	2		
10	6	99448	CJ MB SUBMERSIVEL 122M3/H 66MCA				CJ	3		
10	7	99450	CJ MB SUBMERSIVEL 250M3/H 52MCA				CJ	4		

### 3.2 - EMPRESAS CLASSIFICADAS

LOTE X	ORDEM DE	EMPRESA
--------	----------	---------

	CLASSIFICAÇÃO	
	1ª	
	2ª	
	3ª	

### 3.3 - CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

O prazo de pagamento será de **30 (trinta)** dias corridos, contados do aceite das notas fiscais faturas. A **DETENTORA** deverá informar na(s) Nota(s) Fiscal(is) o(s) número(s) da(s) AF(s) correspondente(s).

**3.3.1** - Caso sejam detectados problemas quanto à qualidade dos materiais e/ou equipamentos entregues, identificados pelo controle de qualidade, o prazo de pagamento iniciará sua contagem após a regularização, ou seja, a entrega e aceite dos mesmos substituídos.

**3.3.2** - O pagamento está condicionado à apresentação, pela **DETENTORA**, da Certidão de Quitação com a Fazenda Estadual de Santa Catarina e, também, a Certidão de Quitação com a Fazenda Estadual do Estado sede da empresa que não possuir estabelecimento em Santa Catarina, conforme Decreto Estadual nº. 3650 de 27/05/1993, com as alterações, do Decreto Estadual nº. 3884 de 26/08/1993, em seu original ou em cópia autenticada por cartório. Os documentos apresentados em cópia não autenticada poderão ser autenticados por funcionário da **CASAN**, mediante apresentação dos originais.

**3.3.3** - A não apresentação dos documentos exigidos no subitem 3.3.2, implicará automaticamente, na suspensão do pagamento da(s) fatura(s).

**3.3.4** - Será dispensada a apresentação de nova Certidão Negativa quando ocorrer outro pagamento dentro do prazo de validade da Certidão Negativa anteriormente apresentada.

**3.3.5** - A **DETENTORA** declara que a sua Nomenclatura Comum do Mercosul - NCM para o objeto proposto é a de número , que o referido fornecimento **está sujeito/não está sujeito (escolher somente um)** ao Regime de Substituição Tributária, e a alíquota do ICMS é ( ), conforme proposta nº, datada de / / , que a sua Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE principal é (informar também os secundários, quando houver).

**3.3.6** - As notas fiscais eletrônicas devem ser encaminhadas ao e-mail [nfe@casan.com.br](mailto:nfe@casan.com.br).

### 3.4 - ATRASO DE PAGAMENTO

A **CASAN** pagará por eventuais atrasos de pagamento, encargos financeiros conforme o disposto no *Caput* do Art. 117, da Constituição Estadual.

### 3.5 - REVISÃO

A **CASAN** realizará com periodicidade trimestral pesquisa de mercado para comprovar a vantajosidade dos preços praticados pelo detentor da ata. Verificada a desconformidade entre o preço registrado e o preço de mercado, proceder-se-á negociação de preço conforme disciplinam os artigos 17 a 21 do Decreto Federal nº 7.892 de 23 de janeiro de 2013.

### 3.6 - RECURSOS FINANCEIROS

Os recursos financeiros para pagamento das futuras contratações do objeto desta Ata de Registro de Preços são provenientes de recursos próprios da **Companhia Catarinense de Águas e Saneamento – CASAN**.

## CLÁUSULA QUARTA - UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

**4.1** - A **CASAN** somente utilizará a presente Ata de Registro de Preços quando julgue conveniente e oportuno, uma vez que esta não representa compromisso de aquisição, podendo cancelá-la ou suspendê-la, sem que tal decisão caiba recurso de sua **DETENTORA** ou qualquer indenização por parte da **CASAN**.

**4.2** - A existência de preços registrados não obriga a **CASAN** a firmar as contratações que deles poderão advir, sem que caiba direito a recurso ou a indenização de qualquer espécie por parte da empresa **DETENTORA**. Fica facultada a utilização de outros meios, respeitada a legislação pertinente às licitações e ao SRP, assegurando-se ao beneficiário do registro de preferência em igualdade de condições, de acordo com o Edital.

#### CLÁUSULA QUINTA - AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO

**5.1** - A emissão da Autorização de Fornecimento e/ou do Instrumento Contratual, sua retificação ou cancelamento total ou parcial, será igualmente autorizada pela Gerência (preencher com o nome da gerência solicitante) da **CASAN**.

**5.2** - A aquisição dos materiais, inerentes ao objeto da presente Ata de Registro de Preços, será autorizada, caso a caso, pelo Gestor desta Ata com a efetiva dotação orçamentária.

#### CLÁUSULA SEXTA - PENALIDADES

**6.1** - Pela inexecução total ou parcial das regras estabelecidas na Autorização de Fornecimento e/ou Instrumento Contratual, a **CASAN** poderá, garantida prévia defesa, aplicar à **DETENTORA** as seguintes sanções:

I) Advertência e anotação restritiva no Cadastro de Fornecedores;

II) Multa.

a) Por atraso de entrega - Será cobrado multa de 0,2% (dois décimos por cento) por dia de atraso, até o limite de 10% (dez por cento), do valor da nota fiscal principal e do reajuste, se houver.

b) Por inexecução total ou parcial do contrato - multa de até 10% (dez por cento) do valor do contrato.

III) Suspensão temporária de participação em licitação, e impedimento de contratar a **CASAN**, por um prazo não superior a 5 (cinco) anos;

IV) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração.

#### CLÁUSULA SÉTIMA - RESCISÃO

**7.1** - A inexecução total ou parcial da Autorização de Fornecimento e/ou Instrumento Contratual ensejará a sua rescisão, com as consequências estabelecidas neste instrumento e as previstas em Lei. Dentre outros, constituem motivos para rescisão do mesmo, independente de interpelação judicial ou extrajudicial e de qualquer indenização:

**7.1.1** - O não cumprimento ou o cumprimento irregular da Autorização de Fornecimento e/ou Instrumento Contratual, especificações, projetos ou prazos.

**7.1.2** - A lentidão do seu cumprimento levando a **CASAN** a comprovar a impossibilidade do fornecimento, nos prazos estipulados.

**7.1.3** - O atraso injustificado no início do fornecimento.

**7.1.4** - A paralisação do fornecimento sem justa causa e prévia comunicação a **CASAN**.

**7.1.5** - A total ou parcial do seu objeto, a associação da **DETENTORA** com outro, a cessão ou transferência, total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorporação, não admitidas na licitação e nesta Ata.

**7.1.6** - O desatendimento das determinações regulares da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a sua execução, assim como as de seus superiores.

**7.1.7** - O cometimento reiterado de faltas na sua execução.

**7.1.8** - A decretação de falência, ou a instauração de insolvência civil.

**7.1.9** - Razões de interesse público ou na ocorrência das hipóteses do artigo 78 da Lei nº. 8.666/93.

## **7.2 - FORMAS DE RESCISÃO**

A rescisão da Autorização de Fornecimento e/ou Instrumento Contratual poderá ser:

**7.2.1** - Determinada, por ato unilateral e escrito da **CASAN**, nos casos enumerados no item 7.1.

**7.2.2** - Amigável, por acordo entre as partes, reduzida a termo no processo da Licitação, desde que haja conveniência para a **CASAN**. Esta rescisão deverá ser precedida de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente.

**7.2.3** - Judicial, nos termos da legislação processual.

## **7.3 - DO CANCELAMENTO**

A **DETENTORA** terá seu registro de preço cancelado, independente de interpelação judicial ou extrajudicial e de qualquer indenização quando:

**7.3.1** - Decretação de falência ou a instauração de insolvência civil da **DETENTORA** da Ata de Registro de Preço;

**7.3.2** - A ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do Contrato ou instrumento equivalente.

**7.3.3** - Os preços registrados se apresentarem superiores aos praticados no mercado, não aceitando a **DETENTORA** da Ata de Registro de Preço, reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado.

**7.3.4** - Sempre que ficar constatado que a **DETENTORA** da Ata de Registro de Preço perdeu qualquer das condições de habilitação e qualificação exigidas na Licitação.

**7.3.5** - Não assinar a Autorização de Fornecimento e/ou Instrumento Contratual no prazo estabelecido;

**7.3.6** - Razões de interesse público.

## **7.4 - COMUNICAÇÃO DE EXCLUSÃO**

**7.4.1** - A comunicação da exclusão da **DETENTORA** será feita por correspondência com aviso de recebimento, ou por meio de publicação no Diário Oficial do Estado, juntando-se o comprovante, aos autos que deram origem a Ata de Registro de Preços.

**7.4.2** - No caso de ser ignorado, incerto ou inacessível o endereço da **DETENTORA**, a comunicação da exclusão será feita por publicação no Diário Oficial do Estado, considerando-se cancelado o preço registrado a partir da última publicação.

## **CLÁUSULA OITAVA - DISPOSIÇÕES FINAIS**

### **8.1 - ALTERAÇÕES**

Os Contratos e/ ou Autorizações de Fornecimento, oriundos desta Ata de Registro de Preço poderão sofrer alterações, obedecidas às disposições contidas no art. 65 da Lei nº 8.666/93, e suas alterações posteriores.

### **8.2 - DOCUMENTOS**

Integram o presente Instrumento, como se nele estivessem transcritos; as propostas consignadas pelas empresas classificadas do Registro de Preço, bem como o Edital do **PREGÃO ELETRÔNICO nº 59/2017**.



**COMPANHIA CATARINENSE DE ÁGUAS E SANEAMENTO  
GERÊNCIA DE LICITAÇÕES  
DIVISÃO DE COMPRAS E LICITAÇÕES**

[www.casan.com.br](http://www.casan.com.br) - [www.licitacoes-e.com.br](http://www.licitacoes-e.com.br) - [pregao@casan.com.br](mailto:pregao@casan.com.br)



**8.3 - FORO**

As Contraentes elegem com expressa renúncia de qualquer outro mais privilegiado, o Foro da Comarca da Capital, SC, para solução de quaisquer questões emergentes, à presente Ata de Registro de Preço.

E, por assim estarem justas e acertadas, firmam o presente em 02 (duas) vias de igual teor e forma.

Florianópolis, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20 \_\_\_\_.

**COMPANHIA CATARINENSE ÁGUAS E SANEAMENTO – CASAN**

**RAZÃO SOCIAL CONTRATADA**

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº /

CONTRATO DE FORNECIMENTO DE MATERIAIS E/OU EQUIPAMENTOS –  
FM Nº /

## 0CONDIÇÕES ESPECIAIS

Instrumento particular de contrato que celebram a **COMPANHIA CATARINENSE DE ÁGUAS E SANEAMENTO - CASAN** e a empresa .

### CLÁUSULA PRIMEIRA - PREÂMBULO

#### 2.4 - CONTRAENTES

Celebram o presente Contrato a **COMPANHIA CATARINENSE DE ÁGUAS E SANEAMENTO - CASAN**, sociedade de economia mista estadual, registrada na Junta Comercial do Estado de Santa Catarina sob o nº 1502, inscrita no CNPJ do MF sob nº 82.508.433/0001-17, com sede na Rua Emílio Blum, nº 83, bairro Centro, na cidade de Florianópolis/SC, doravante simplesmente denominada "**CASAN**" e a empresa , inscrita no CNPJ do MF sob nº , com sede na Rua , nº , bairro , na cidade de , doravante simplesmente denominada "**FORNECEDORA**".

#### 2.5 - REPRESENTANTES

Representam a **CASAN**, conforme poderes outorgados em seu estatuto, os seus Diretores, adiante assinados, e a **FORNECEDORA**, por seu representante legal, adiante assinado, de conformidade com o Instrumento Procuratório, apresentado e arquivado na **CASAN**.

#### 2.6 - FUNDAMENTO CONTRATUAL

A celebração deste contrato decorre da Homologação nº / , datada de / / , da Diretoria da **CASAN**, que aprovou o julgamento do Pregão Eletrônico nº 59/2017.

#### 2.7 - LOCAL E DATA

Lavrado na sede da **CASAN**, na cidade de Florianópolis/SC, aos / / .

#### 2.8 - REGIME LEGAL

As contraentes expressam sujeição às cláusulas contratuais, às disposições constantes na Lei nº 10.520 de 17/07/02, Lei Estadual nº 12.337 de 05/07/02, Regulamento da **CASAN** aprovado através da Resolução nº 27 de 17/11/06, com a aplicação subsidiária da Lei nº 8.666/93, e a Lei Complementar nº 123/06 de 14/12/06.

### CLÁUSULA SEGUNDA - OBJETO

#### 3.1 - DISCRIMINAÇÃO

A **FORNECEDORA** obriga-se a fornecer à **CASAN** Bombas Submersíveis, divididas em 10 Lotes, relacionados e especificados no Anexo I - Planilha de Preços, no Anexo II - Termo de Referência e na **Autorização Contratual - AC nº** , anexa, nas condições apresentadas em seu orçamento-proposta nº , datado de / / , bem como condições consignadas da Ata de Registro de Preço nº / e o nº / , os quais são partes integrantes deste Termo.

#### 3.2 - LOCAL DE ENTREGA

Os materiais deverão ser entregues no seguinte endereço: Almoxarifado Central da CASAN, situado na BR 101, km 203, Viaduto de Barreiros, na cidade de São José/SC.

##### 3.2.1 - CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO



O Transporte e o descarregamento no local determinado pela **CASAN** é de integral responsabilidade da **FORNECEDORA**, devendo disponibilizar pessoal suficiente e com os EPI's compatíveis com material/equipamento a ser descarregado, em conformidade com a legislação de segurança do trabalho vigente.

Estas operações devem ser realizadas de maneira que preserve a integridade física do material/equipamento; sendo que para o descarregamento de unidades que não possam ser descarregadas manualmente, a contratada deverá obrigatoriamente dispor, no momento do descarregamento, de todos os equipamentos necessários à execução deste procedimento (guindaste, munck, empilhadeira, etc.).

### 3.2.2 - ENTREGAS PARCIAIS

Entregas parciais serão admitidas, respeitado o prazo de entrega estabelecido, somente nas seguintes situações:

- c) Por solicitação da **CASAN**.
- d) Por solicitação de fornecedor, mediante autorização da **CASAN**.

### 3.3 - PRAZO DE EXECUÇÃO DO CONTRATO

O prazo de execução do contrato será de **30 (trinta)** dias corridos contados a partir da data do recebimento da Autorização Contratual - AC, que coincidirá com a data da assinatura do contrato, expedida pela Divisão de Convênios e Contratos da **CASAN**. Esse prazo poderá ser prorrogado na ocorrência de um dos motivos previstos no art. 57 da Lei nº 8.666/93, na forma em vigor.

### 3.4 - PRAZO DE ENTREGA

O prazo para entrega dos materiais e/ou equipamentos será de **60 (sessenta)** dias corridos, contados após a data de recebimento da Autorização de Fornecimento, sendo que o quantitativo solicitado na mesma deverá ser entregue de forma integral.

### 3.5 - REGIME DE EXECUÇÃO

O regime de execução dos serviços é o de empreitada por preço unitário.

### 3.6 - GESTOR DO CONTRATO

O gestor deste contrato é \_\_\_\_\_, lotado na \_\_\_\_\_ da **CASAN**, e-mail: \_\_\_\_\_@casan.com.br, telefone: \_\_\_\_\_.

### 3.7 - FISCAL DO CONTRATO

O fiscal deste contrato é \_\_\_\_\_, lotado na \_\_\_\_\_ da **CASAN**, e-mail: \_\_\_\_\_@casan.com.br, telefone: \_\_\_\_\_.

## CLÁUSULA TERCEIRA - VALOR E REAJUSTAMENTO

### 4.1 - VALOR DO CONTRATO

A **CASAN** pagará à **FORNECEDORA** pela total entrega dos materiais, objeto deste contrato, o valor total de R\$ ( \_\_\_\_\_ ), que abrange impostos, taxas, fretes, embalagens, carga, descarga, riscos e tributos.

### 4.2 - CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

O prazo de pagamento será de **30 (trinta)** dias corridos, após o aceite das notas fiscais/faturas. A **FORNECEDORA** deverá informar na(s) Nota(s) Fiscal (is) o(s) número(s) da(s) AF(s) correspondente(s).

**3.2.1** - Caso sejam detectados problemas quanto à qualidade dos materiais e/ou equipamentos entregues, identificados pelo controle de qualidade, o prazo de pagamento iniciará sua contagem após a regularização, ou seja, a entrega e aceite dos mesmos substituídos.

**3.2.2** - O pagamento está condicionado à apresentação, pela **FORNECEDORA**, da Certidão de Quitação com a Fazenda Estadual de Santa Catarina e, também, a Certidão de Quitação com a Fazenda Estadual do Estado sede da empresa

que não possuir estabelecimento em Santa Catarina, conforme Decreto Estadual nº. 3650 de 27/05/1993, com as alterações, do Decreto Estadual nº. 3884 de 26/08/1993, em seu original ou em cópia autenticada por cartório. Os documentos apresentados em cópia não autenticada poderão ser autenticados por funcionário da **CASAN**, mediante apresentação dos originais.

**3.2.3** - A não apresentação dos documentos exigidos no subitem 3.2.2, implicará automaticamente, na suspensão do pagamento da(s) fatura(s).

**3.2.4** - Será dispensada a apresentação de nova Certidão Negativa quando ocorrer outro pagamento dentro do prazo de validade da Certidão Negativa anteriormente apresentada.

**3.2.5** – A **FORNECEDORA** declara que a sua Nomenclatura Comum do Mercosul – NCM para o objeto proposto é a de número XXXXX, que o referido fornecimento **está sujeito/não está sujeito (escolher somente um)** ao Regime de Substituição Tributária, e a alíquota do ICMS é XXX, conforme proposta nº XXX, datada de XX/XX/XXXX.

**3.2.6** – As notas fiscais eletrônicas devem ser encaminhadas ao e-mail [nfe@casan.com.br](mailto:nfe@casan.com.br).

#### **4.3 - ATRASO DE PAGAMENTO**

A **CASAN** pagará por eventuais atrasos de pagamento, encargos financeiros conforme o disposto no *Caput* do Art. 117, da Constituição Estadual.

#### **4.4 - RECURSOS FINANCEIROS**

Os recursos financeiros destinados ao pagamento dos materiais e/ou equipamentos, objeto deste contrato, são provenientes do Orçamento 2017 da **Companhia Catarinense de Águas e Saneamento – CASAN**, na conta nº 9985100.

#### **4.5 - REAJUSTAMENTO**

Os preços serão fixos e irrevogáveis durante os primeiros 12 (doze) meses contados da data de apresentação da proposta, após, seus preços poderão ser reajustados pelo Código de Série nº 1004812 - Máquinas e Equipamentos da FGV, observado o intervalo de 12 (doze) meses entre um reajuste e outro.

**3.5.1** - Para fins de negociação quanto a aplicação do índice de reajustamento do contrato para o período, a **CASAN** convocará a **FORNECEDORA** em tempo hábil, para não prejudicar a andamento ou paralisação do prazo contratual. Caso não haja consenso na negociação, poderá a **CASAN** optar em realizar nova licitação.

#### **CLÁUSULA QUARTA - OBRIGAÇÕES**

**5.1** - A **FORNECEDORA** é responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, resultantes da execução deste Contrato.

**5.2** - A inadimplência da **FORNECEDORA**, com referência aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transfere à **CASAN** a responsabilidade por seu pagamento, nem poderá onerar o objeto deste Contrato. Na ocorrência de propositura de ações judiciais versando sobre os encargos mencionados a **FORNECEDORA** deverá requerer imediatamente a exclusão da **CASAN** da lide, sob pena de sofrer as sanções previstas em Lei.

**5.3** - A **FORNECEDORA** é responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, resultantes da execução deste Contrato.

**5.4** - A inadimplência da **FORNECEDORA**, com referência aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transfere à **CASAN** a responsabilidade por seu pagamento, nem poderá onerar o objeto deste Contrato. Na ocorrência de propositura de ações judiciais versando sobre os encargos mencionados a **FORNECEDORA** deverá requerer imediatamente a exclusão da **CASAN** da lide, sob pena de sofrer as sanções previstas em Lei.

**5.5** - A **FORNECEDORA** dará plena e total garantia dos equipamentos fornecidos pelo prazo de **12 (doze) meses** após a sua instalação ou **18 (dezoito) meses** após a sua entrega, responsabilizando-se, dentro deste prazo, por qualquer defeito de projeto, material, fabricação e funcionamento (desempenho), sem que isto acarrete a cobrança de

qualquer custo adicional para a **CASAN** e se comprometerá ainda a manter estoque de todos os sobressalentes necessários para reparo e a garantia do bom funcionamento dos equipamentos para entrega num prazo máximo de **48 horas** após seu pedido. No caso de falhas no(s) equipamento(s) durante o período de vigência da garantia, o fornecedor se obriga a efetuar a reposição imediata dos elementos defeituosos, sem qualquer ônus para a **CASAN**. O prazo para reparo e/ou concerto do(s) equipamento(s) danificado(s) será de 05 dias corridos a contar da notificação.

**5.6** - Em caso de emergência a **CASAN** se reserva ao direito de efetuar consertos em equipamentos em garantia. Para tanto, o fornecedor será comunicado com antecedência de 24 horas para enviar seu representante a fim de acompanhar os trabalhos. A **CASAN** deverá ser ressarcida em material, o não comparecimento do representante do fornecedor, implicará no aceite das despesas porventura reivindicadas pela CASAN.

**5.7** - A **FORNECEDORA** manterá durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, bem como todas as obrigações exigidas no Termo de Referência vinculado ao Edital.

#### CLÁUSULA QUINTA - PENALIDADES

**6.1** - Pela inexecução total ou parcial do Contrato a **CASAN** poderá, garantida prévia defesa, aplicar à **FORNECEDORA** as seguintes sanções:

I) Advertência;

II) Multa.

a) Por atraso de entrega - Será cobrado multa de 0,2% (dois décimos por cento) por dia de atraso, até o limite de 10% (dez por cento), do valor da nota fiscal principal e do reajuste, se houver.

b) Por inexecução total ou parcial do contrato - multa de até 10% (dez por cento) do valor do contrato.

III) Suspensão temporária de participação em licitação, e impedimento de contratar a **CASAN**, por um prazo não superior a 5 (cinco) anos;

IV) Declaração de Inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração.

#### CLÁUSULA SEXTA - RESCISÃO

**7.1** - A inexecução total ou parcial do Contrato ensejará a sua rescisão, com as consequências contratuais e as previstas em Lei. Dentre outros, constituem motivos para rescisão do Contrato:

**7.1.1** - O não cumprimento ou o cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações, projetos ou prazos.

**7.1.2** - A lentidão do seu cumprimento levando a **CASAN** a comprovar a impossibilidade do fornecimento, nos prazos estipulados.

**7.1.3** - O atraso injustificado no início do fornecimento.

**7.1.4** - A paralisação do fornecimento sem justa causa e prévia comunicação a **CASAN**.

**7.1.5** - A subcontratação total ou parcial do seu objeto, a associação da **FORNECEDORA** com outro, a cessão ou transferência, total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorporação, não admitidas na licitação e neste Termo.

**7.1.6** - O desatendimento das determinações regulares da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a sua execução, assim como as de seus superiores.

**7.1.7** - O cometimento reiterado de faltas na sua execução.

**7.1.8** - A decretação de falência, ou a instauração de insolvência civil.

**Parágrafo único:** A **CASAN**, quando em casos de serviços essenciais, poderá ocupar provisoriamente bens móveis, imóveis, pessoal e serviços vinculados ao objeto do contrato, na hipótese da necessidade de acautelar apuração administrativa de faltas contratuais pela **FORNECEDORA**, bem como a execução da garantia contratual na hipótese de rescisão para ressarcimento da administração, e dos valores das multas e indenizações a ela devidas, mediante motivação nos autos de processo administrativo, devidamente conferido o direito ao contraditório e da ampla defesa.

## **7.2 - FORMAS DE RESCISÃO**

A rescisão do Contrato poderá ser:

**7.2.1** - Determinada, por ato unilateral e escrito da **CASAN**, nos casos enumerados no item 7.1.

**7.2.2** - Amigável, por acordo entre as partes, reduzida a termo no processo da Licitação, desde que haja conveniência para a **CASAN**. Esta rescisão deverá ser precedida de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente.

**7.2.3** - Judicial, nos termos da legislação processual.

## **CLÁUSULA SÉTIMA - DISPOSIÇÕES FINAIS**

### **8.1 - CONDIÇÕES GERAIS**

Fazem parte integrante deste Termo, as Condições Gerais do Contrato de Fornecimento de Materiais e/ou Equipamentos, registrados no Cartório de Registro de Títulos e Documentos Fernando Campos de Faria, sob termo 63.696, Livro B, de 30-12-82, do inteiro conhecimento da **FORNECEDORA**, as quais, as partes contraentes se obrigam a cumprir.

### **7.2 - ACRÉSCIMOS E SUPRESSÕES**

A **FORNECEDORA** fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, as supressões ou acréscimos que se fizerem necessária, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

### **7.3 - DOCUMENTOS**

Integram o presente Instrumento, como se nele estivessem transcritos; a proposta relacionado e especificado no Anexo I - Planilha de Preço e Anexo II - Termo de Referência, datada de nº/ / , a Ata de Registro de Preço nº / , e o Edital do nº / .

### **7.4 - FORO**

As Contraentes elegem com expressa renúncia de qualquer outro mais privilegiado, o Foro da Comarca da Capital, SC, para solução de quaisquer questões emergentes, ao presente Contrato.

E, por assim estarem justas e acertadas, firmam o presente em 2 (duas) vias de igual teor e forma.

Florianópolis, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_.



**RAZÃO SOCIAL CONTRATADA**

**CONTRATO DE FORNECIMENTO DE MATERIAIS E/OU EQUIPAMENTOS N.º**

**CONDIÇÕES GERAIS**

**CLÁUSULA PRIMEIRA - DOS ELEMENTOS DO OBJETO**

**1.1 - QUALIDADE**

Os materiais e/ou equipamentos objeto deste contrato obedecerão às especificações exigidas constantes da proposta da **FORNECEDORA** e estarão sujeitos a critérios da **CASAN** a prévio teste de qualidade diretamente pela **CASAN**, por delegação a órgãos técnicos de outras entidades ou ainda por terceiros que credenciar. O teste para controle de qualidade poderá ser feito nas instalações da **FORNECEDORA** ou no local do destino dos materiais e/ou equipamentos, objeto deste contrato.

**1.2 - INSPEÇÕES**

Recebida, a **AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO**, a **FORNECEDORA** preparará o objeto deste contrato para a inspeção de qualidade de que trata o item 1.1 e, no prazo de 5 (cinco) dias, antes da sua entrega, dará aviso por escrito a **CASAN** de que se encontra a disposição para os exames, a critério da **CASAN**; esta dará a “**ORDEM DE EMBARQUE**”.

**1.2.1 - A CASAN** reserva-se o direito de recusar no todo ou em parte qualquer material e/ou equipamento considerado defeituoso ou imprestável ou o que, após inspecionado, não venha acompanhado do laudo de inspeção pelo Controle de Qualidade, obrigando-se a **FORNECEDORA**, a promover a substituição.

Ocorrendo rejeição total ou parcial do objeto deste contrato, pelos critérios de aceitação ou rejeição ajustada, a **CASAN** sustará o respectivo pagamento, bem como poderá cancelar o pedido, no todo ou em parte.

**1.2.2 - A FORNECEDORA** reembolsará a **CASAN** das despesas com a inspeção para o Controle de Qualidade que resultar em rejeição do seu material e/ou equipamento.

**1.2.3 - A rejeição** dos materiais e/ou equipamentos pelo Controle de Qualidade não implicará na prorrogação dos prazos parciais ou totais, fixados nas “**AUTORIZAÇÕES DE FORNECIMENTOS**”.

**1.2.4 - A aceitação** dos materiais e/ou equipamentos pela entidade inspetora não diminui ou elimina a plena e total garantia dos mesmos, contra quaisquer defeitos de fabricação que os mesmos venham a apresentar, no prazo de garantia ofertado.

**1.3 - GARANTIAS**

A **FORNECEDORA** dá a **CASAN** total garantia de qualidade e funcionamento dos materiais e/ou equipamentos fornecidos, contra defeitos de fabricação. A garantia é válida por um período de 18 (dezoito) meses contados da data de entrega, salvo definição de período diferenciado estabelecido no Edital. Essa garantia corresponde a obrigatoriedade de substituição das partes ou peças defeituosas. Caso o defeito perdurar, a **FORNECEDORA** estará obrigada a total substituição do(s) material(is) e/ou equipamento(s).

**CLÁUSULA SEGUNDA - DOS PRAZOS**

**2.1 - DE FORNECIMENTO**

O prazo de fornecimento dos materiais e/ou equipamentos é o ajustado na Cláusula Segunda – Objeto, das Condições Especiais deste Contrato.

**2.1.1** - A partir do recebimento pela **CASAN** da comunicação pela **FORNECEDORA** de que o objeto deste contrato está em condições de ser submetido a inspeção de qualidade, o prazo será interrompido e reiniciará seu decurso a partir da ORDEM DE EMBARQUE, expedida pela **CASAN**.

### CLÁUSULA TERCEIRA - DOS PREÇOS E DO REAJUSTAMENTO

#### 3.1 - PREÇO TOTAL

A **CASAN** pagará a **FORNECEDORA** pela total entrega dos materiais e/ou equipamentos o preço ajustado na Cláusula Terceira – Valor e Reajustamento, das Condições Especiais deste Contrato.

#### 3.2 - PREÇOS UNITÁRIOS

O valor das entregas parciais será calculado pelos preços unitários constantes da proposta apresentada pela **FORNECEDORA**, que integra inseparavelmente este contrato.

#### 3.3 - REAJUSTAMENTO

Os preços unitários ora ajustados poderão estar ou não sujeitos ao reajustamento, de conformidade com as disposições constantes do Edital ou da Dispensa de Licitação, que integram inseparavelmente este contrato, como se nele estivessem transcritas. O reajustamento dos preços, se cabível, deverá ser apurado em conformidade com a Cláusula Terceira – Valor e Reajustamento, das Condições Especiais deste contrato.

**3.3.1** - O atraso no fornecimento não beneficiará a parte responsável e o reajustamento será calculado com o índice correspondente ao mês em que deveria ser entregue o material e/ou equipamento.

**3.3.2** - O cálculo do reajustamento será promovido pela **FORNECEDORA** e conferido pela **CASAN**.

**3.3.3** - O valor do reajuste deverá ser faturado separadamente do relativo aos preços iniciais.

### CLÁUSULA QUARTA - DOS PAGAMENTOS

#### 4.1 - PRAZO

O pagamento será procedido no prazo ajustado nas condições de pagamento da Cláusula Terceira – Valor e Reajustamento, Das Condições Especiais deste contrato, contado do recebimento dos materiais e/ou equipamentos, pela **CASAN**.

#### 4.2 - SUSTAÇÃO

O pagamento poderá ser sustado pela **CASAN**, nas seguintes hipóteses:

**4.2.1** - Imperfeição dos materiais e/ou equipamentos, objeto deste contrato;



4.2.2 - Inadimplemento de qualquer das cláusulas deste contrato.

#### CLÁUSULA QUINTA - DA GARANTIA

##### 5.1 - VALOR

A **FORNECEDORA** deverá recolher à título de garantia do contrato, quando exigido, o valor ajustado na Cláusula Quarta – Garantia, das Condições Especiais do presente contrato, em garantia das obrigações ora estatuídas.

##### 5.2 - SUBSTITUIÇÃO

Na vigência do presente contrato a **FORNECEDORA** poderá, mediante requerimento, substituir a garantia apresentada desde que não se altere o valor nominal ora estatuído, ficando obrigatória a sua substituição, quando feita por fiança bancária e/ou seguro garantia, com validade prescrita.

##### 5.3 - DEVOLUÇÃO

A garantia e/ou seus reforços recolhida na Tesouraria da **CASAN**, será devolvida à **FORNECEDORA**, após o recebimento total do seu objeto, pela **CASAN**.

##### 5.4 - PERDA

A **FORNECEDORA** poderá perder a garantia e/ou seus reforços, recolhida(s) na Tesouraria da **CASAN**, na hipótese da rescisão do contrato, decorrente do seu inadimplemento as obrigações pactuadas ou ainda pela absorção do valor pela aplicação da multa contratualmente prevista, desde que oferecido o contraditório e ampla defesa.

#### CLÁUSULA SEXTA - DA RESPONSABILIDADE

##### 6.1 - FORNECEDORA

A **FORNECEDORA** reconhece por este instrumento, que é a única responsável em qualquer caso, por danos ou prejuízos que eventualmente causar a **CASAN**, a coisa, a propriedade ou pessoas, em decorrência deste contrato, correndo as suas expensas sem responsabilidade ou ônus para a **CASAN**, os ressarcimentos ou indenizações, por tais danos ou prejuízos.

#### CLÁUSULA SÉTIMA - DAS PENALIDADES

##### 7.1 - ENUMERAÇÃO

A **FORNECEDORA** estará sujeita, por inadimplemento contratual, as seguintes penalidades:

###### 7.1.1 - Advertência;

7.1.2 - Multas simples;

7.1.3 - Multa de mora;

7.1.4 - Multa rescisória;

7.1.5 - Rescisão do Contrato;

7.1.6 - Suspensão do direito de licitar;

7.1.7 - Declaração de inidoneidade para licitar.

## 7.2 - MULTAS SIMPLES

A **FORNECEDORA** estará sujeita a multas simples de até 0,5% (meio por cento) do valor deste contrato, por faltas ou irregularidade que praticar. Dentre outros, constituem motivos para aplicação de multas simples:

7.2.1 - Descumprimento dos prazos de entrega;

7.2.2 - Fornecimento do objeto deste contrato, em desacordo com o projeto, normas técnicas ou especificações exigidas pela **CASAN**, do pleno conhecimento da **FORNECEDORA**;

7.2.3 - Informações inexatas ou criação de situação de embaraço, pela **FORNECEDORA**, a Fiscalização ou Inspeção da **CASAN**;

7.2.4 - Transferência ou cessão da obrigação a terceiros no todo ou em parte, sem prévia autorização da "**CASAN**".

## 7.3 - MULTA DE MORA

A **FORNECEDORA** estará sujeita, pelo atraso na entrega do objeto deste contrato, no todo ou em parte, a multa de mora de 0,2 (dois décimos por cento) por dia de atraso, incidentes sobre o valor do contrato, até o máximo de 10% (dez por cento) do valor mencionado.

## 7.4 - MULTA RESCISÓRIA

A rescisão deste por inadimplemento contratual da **FORNECEDORA**, sujeitará esta multa rescisória no valor de 10% (dez por cento) do valor do saldo do contrato, existente na data da rescisão.

## 7.5 - PAGAMENTO DE MULTA

As multas mais simples, de mora e de rescisão, de que tratam os itens 7.2, 7.3 e 7.4 desta Cláusula, serão imediatamente descontadas pela **CASAN**, dos pagamentos decorrentes deste contrato.

## CLÁUSULA OITAVA - DA RESCISÃO

## 8.1 - MOTIVOS

A inexecução total ou parcial deste contrato enseja a sua rescisão, com as consequências contratuais e as previstas em Lei. Dentre outros constituem motivos para a rescisão do contrato:

**8.1.1** - O não cumprimento de qualquer das cláusulas contratuais, especificações, prazos ou cumprimento irregular de qualquer das obrigações mencionadas;

**8.1.2** - O atraso na entrega ou a paralisação do fornecimento por prazo superior a 20 (vinte) dias.

**8.1.3** - Ceder ou transferir a terceiros, no todo ou em parte, sem anuência prévia da **CASAN** o objeto deste contrato;

**8.1.4** - A decretação de falência, ou a instauração de insolvência civil.

**8.1.5** - Ato de autoridade ou lei superveniente, que torne este contrato inexecutável.

## 8.2 - ADMINISTRATIVA

A Rescisão administrativa poderá ser promovida por ato unilateral da Diretoria da **CASAN**, independentemente de aviso ou notificação Judicial a **FORNECEDORA** nos casos enumerados no item anterior.

## 8.3 - JUDICIAL

A rescisão judicial poderá ser promovida nos termos da legislação processual e será promovida pela parte que tiver direito a extinção do contrato.

## 8.4 - AMIGÁVEL

A rescisão amigável poderá ocorrer por acordo entre partes.

## 8.5 - DE PLENO DIREITO

A rescisão de pleno direito poderá se verificar, independente da declaração de vontade de qualquer das partes, diante de fato extintivo do contrato.

## 8.6 - RESCISÃO PELA FORNECEDORA

A **FORNECEDORA** poderá declarar rescindido o contrato, em qualquer das hipóteses adiante relacionadas:

**8.6.1** - Atraso de pagamento superior a 90 (noventa) dias;

**8.6.2** - Suspensão de fornecimento ou ordem de embarque, por prazo superior a 90 (noventa) dias, salvo em caso de calamidade pública, grave perturbação da ordem interna ou guerra;

**8.6.3** - Ocorrência de caso fortuito, ou de força maior, devidamente comprovada, impeditiva da execução deste contrato.

## CLÁUSULA NONA - DISPOSIÇÕES FINAIS

### 9.1 - ENCARGOS

A **FORNECEDORA** é a responsável por quaisquer encargos decorrentes deste contrato, dentre os quais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e contratuais.

### 9.2 - ADITIVOS

O presente contrato poderá ser alterado, através de celebração de termos de aditamento, por mútuo acordo entre as partes ou por interesse da **CASAN**, observada a legislação pertinente.

### 9.3 - DOCUMENTOS

Integram o presente contrato, como se nele estivessem transcritos o Edital ou dispensa de Licitação, a proposta da **FORNECEDORA** e demais documentos a ele relativo.

### 9.4 - REGISTRO DESTAS CONDIÇÕES GERAIS DE CONTRATO

As presentes condições Gerais de Contrato estão registradas no Cartório de Registro de Títulos e Documentos Fernando Campos de Farias, sob o termo 63.696, no Livro B 114, em 30/12/1982.

### 9.5 - FORO

As partes contratantes elegem com expressa renúncia de qualquer outro mais privilegiado, o FORO da Comarca de Florianópolis para quaisquer questões emergentes do presente contrato.

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº /

CONTRATO DE FORNECIMENTO DE MATERIAIS E/OU EQUIPAMENTOS –  
FM Nº /

## 1 CONDIÇÕES ESPECIAIS

Instrumento particular de contrato que celebram a **COMPANHIA CATARINENSE DE ÁGUAS E SANEAMENTO - CASAN** e a empresa .

### CLÁUSULA PRIMEIRA - PREÂMBULO

#### 8.2 - CONTRAENTES

Celebram o presente Contrato a **COMPANHIA CATARINENSE DE ÁGUAS E SANEAMENTO - CASAN**, sociedade de economia mista estadual, registrada na Junta Comercial do Estado de Santa Catarina sob o nº 1502, inscrita no CNPJ do MF sob nº 82.508.433/0001-17, com sede na Rua Emílio Blum, nº 83, bairro Centro, na cidade de Florianópolis/SC, doravante simplesmente denominada "**CASAN**" e a empresa , inscrita no CNPJ do MF sob nº , com sede na Rua , nº , bairro , na cidade de , doravante simplesmente denominada "**FORNECEDORA**".

#### 8.3 - REPRESENTANTES

Representam a **CASAN**, conforme poderes outorgados em seu estatuto, os seus Diretores, adiante assinados, e a **FORNECEDORA**, por seu representante legal, adiante assinado, de conformidade com o Instrumento Procuratório, apresentado e arquivado na **CASAN**.

#### 8.4 - FUNDAMENTO CONTRATUAL

A celebração deste contrato decorre da Homologação nº / , datada de / / , da Diretoria da **CASAN**, que aprovou o julgamento do Pregão Eletrônico nº 59/2017.

#### 8.5 - LOCAL E DATA

Lavrado na sede da **CASAN**, na cidade de Florianópolis/SC, aos / / .

#### 8.6 - REGIME LEGAL

As contraentes expressam sujeição às cláusulas contratuais, às disposições constantes na Lei nº 10.520 de 17/07/02, Lei Estadual nº 12.337 de 05/07/02, Regulamento da **CASAN** aprovado através da Resolução nº 27 de 17/11/06, com a aplicação subsidiária da Lei nº 8.666/93, e a Lei Complementar nº 123/06 de 14/12/06.

### CLÁUSULA SEGUNDA - OBJETO

#### 9.1 - DISCRIMINAÇÃO

A **FORNECEDORA** obriga-se a fornecer à **CASAN** Bombas Submersíveis, divididas em 10 Lotes, relacionados e especificados no Anexo I - Planilha de Preços, no Anexo II - Termo de Referência e na **Autorização Contratual - AC nº** , anexa, nas condições apresentadas em seu orçamento-proposta nº , datado de / / , bem como condições consignadas da Ata de Registro de Preço nº / e o nº / , os quais são partes integrantes deste Termo.

#### 9.2 - LOCAL DE ENTREGA

Os materiais deverão ser entregues no seguinte endereço: Almoxarifado Central da CASAN, situado na BR 101, km 203, Viaduto de Barreiros, na cidade de São José/SC.

##### 9.2.1 - CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO



O Transporte e o descarregamento no local determinado pela **CASAN** é de integral responsabilidade da **FORNECEDORA**, devendo disponibilizar pessoal suficiente e com os EPI's compatíveis com material/equipamento a ser descarregado, em conformidade com a legislação de segurança do trabalho vigente.

Estas operações devem ser realizadas de maneira que preserve a integridade física do material/equipamento; sendo que para o descarregamento de unidades que não possam ser descarregadas manualmente, a contratada deverá obrigatoriamente dispor, no momento do descarregamento, de todos os equipamentos necessários à execução deste procedimento (guindaste, munck, empilhadeira, etc.).

#### 9.2.2 - ENTREGAS PARCIAIS

Entregas parciais serão admitidas, respeitado o prazo de entrega estabelecido, somente nas seguintes situações:

- e) Por solicitação da **CASAN**.
- f) Por solicitação de fornecedor, mediante autorização da **CASAN**.

#### 9.3 - PRAZO DE EXECUÇÃO DO CONTRATO

O prazo de execução do contrato será de **30 (trinta)** dias corridos contados a partir da data do recebimento da Autorização Contratual - AC, que coincidirá com a data da assinatura do contrato, expedida pela Divisão de Convênios e Contratos da **CASAN**. Esse prazo poderá ser prorrogado na ocorrência de um dos motivos previstos no art. 57 da Lei nº 8.666/93, na forma em vigor.

#### 9.4 - PRAZO DE ENTREGA

O prazo para entrega dos materiais e/ou equipamentos será de **60 (sessenta)** dias corridos, contados após a data de recebimento da Autorização de Fornecimento, sendo que o quantitativo solicitado na mesma deverá ser entregue de forma integral.

#### 9.5 - REGIME DE EXECUÇÃO

O regime de execução dos serviços é o de empreitada por preço unitário.

#### 9.6 - GESTOR DO CONTRATO

O gestor deste contrato é \_\_\_\_\_, lotado na \_\_\_\_\_ da **CASAN**, e-mail: \_\_\_\_\_@casan.com.br, telefone: \_\_\_\_\_.

#### 9.7 - FISCAL DO CONTRATO

O fiscal deste contrato é \_\_\_\_\_, lotado na \_\_\_\_\_ da **CASAN**, e-mail: \_\_\_\_\_@casan.com.br, telefone: \_\_\_\_\_.

### CLÁUSULA TERCEIRA - VALOR E REAJUSTAMENTO

#### 10.1 - VALOR DO CONTRATO

A **CASAN** pagará à **FORNECEDORA** pela total entrega dos materiais, objeto deste contrato, o valor total de R\$ ( \_\_\_\_\_ ), que abrange impostos, taxas, fretes, embalagens, carga, descarga, riscos e tributos.

#### 10.2 - CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

O prazo de pagamento será de **30 (trinta)** dias corridos, após o aceite das notas fiscais/faturas. A **FORNECEDORA** deverá informar na(s) Nota(s) Fiscal (is) o(s) número(s) da(s) AF(s) correspondente(s).

**3.2.1** - Caso sejam detectados problemas quanto à qualidade dos materiais e/ou equipamentos entregues, identificados pelo controle de qualidade, o prazo de pagamento iniciará sua contagem após a regularização, ou seja, a entrega e aceite dos mesmos substituídos.

**3.2.2** - O pagamento está condicionado à apresentação, pela **FORNECEDORA**, da Certidão de Quitação com a Fazenda Estadual de Santa Catarina e, também, a Certidão de Quitação com a Fazenda Estadual do Estado sede da empresa

que não possuir estabelecimento em Santa Catarina, conforme Decreto Estadual nº. 3650 de 27/05/1993, com as alterações, do Decreto Estadual nº. 3884 de 26/08/1993, em seu original ou em cópia autenticada por cartório. Os documentos apresentados em cópia não autenticada poderão ser autenticados por funcionário da **CASAN**, mediante apresentação dos originais.

**3.2.3** - A não apresentação dos documentos exigidos no subitem 3.2.2, implicará automaticamente, na suspensão do pagamento da(s) fatura(s).

**3.2.4** - Será dispensada a apresentação de nova Certidão Negativa quando ocorrer outro pagamento dentro do prazo de validade da Certidão Negativa anteriormente apresentada.

**3.2.5** – A **FORNECEDORA** declara que a sua Nomenclatura Comum do Mercosul – NCM para o objeto proposto é a de número XXXXX, que o referido fornecimento **está sujeito/não está sujeito (escolher somente um)** ao Regime de Substituição Tributária, e a alíquota do ICMS é XXX, conforme proposta nº XXX, datada de XX/XX/XXXX.

**3.2.6** – As notas fiscais eletrônicas devem ser encaminhadas ao e-mail [nfe@casan.com.br](mailto:nfe@casan.com.br).

### **10.3 - ATRASO DE PAGAMENTO**

A **CASAN** pagará por eventuais atrasos de pagamento, encargos financeiros conforme o disposto no *Caput* do Art. 117, da Constituição Estadual.

### **10.4 - RECURSOS FINANCEIROS**

Os recursos financeiros destinados ao pagamento dos materiais e/ou equipamentos, objeto deste contrato, são provenientes do Orçamento 2017 da **Companhia Catarinense de Águas e Saneamento – CASAN**, na conta nº 9985100.

### **10.5 - REAJUSTAMENTO**

Os preços serão fixos e irrevogáveis durante os primeiros 12 (doze) meses contados da data de apresentação da proposta, após, seus preços poderão ser reajustados pelo Código de Série nº 1004812 - Máquinas e Equipamentos da FGV, observado o intervalo de 12 (doze) meses entre um reajuste e outro.

**3.5.1** - Para fins de negociação quanto a aplicação do índice de reajustamento do contrato para o período, a **CASAN** convocará a **FORNECEDORA** em tempo hábil, para não prejudicar a andamento ou paralisação do prazo contratual. Caso não haja consenso na negociação, poderá a **CASAN** optar em realizar nova licitação.

### **CLÁUSULA QUARTA - OBRIGAÇÕES**

**11.1** - A **FORNECEDORA** é responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, resultantes da execução deste Contrato.

**11.2** - A inadimplência da **FORNECEDORA**, com referência aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transfere à **CASAN** a responsabilidade por seu pagamento, nem poderá onerar o objeto deste Contrato. Na ocorrência de propositura de ações judiciais versando sobre os encargos mencionados a **FORNECEDORA** deverá requerer imediatamente a exclusão da **CASAN** da lide, sob pena de sofrer as sanções previstas em Lei.

**11.3** - A **FORNECEDORA** é responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, resultantes da execução deste Contrato.

**11.4** - A inadimplência da **FORNECEDORA**, com referência aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transfere à **CASAN** a responsabilidade por seu pagamento, nem poderá onerar o objeto deste Contrato. Na ocorrência de propositura de ações judiciais versando sobre os encargos mencionados a **FORNECEDORA** deverá requerer imediatamente a exclusão da **CASAN** da lide, sob pena de sofrer as sanções previstas em Lei.

**11.5** - A **FORNECEDORA** dará plena e total garantia dos equipamentos fornecidos pelo prazo de **12 (doze) meses** após a sua instalação ou **18 (dezoito) meses** após a sua entrega, responsabilizando-se, dentro deste prazo, por qualquer defeito de projeto, material, fabricação e funcionamento (desempenho), sem que isto acarrete a cobrança



de qualquer custo adicional para a **CASAN** e se comprometerá ainda a manter estoque de todos os sobressalentes necessários para reparo e a garantia do bom funcionamento dos equipamentos para entrega num prazo máximo de **48 horas** após seu pedido. No caso de falhas no(s) equipamento(s) durante o período de vigência da garantia, o fornecedor se obriga a efetuar a reposição imediata dos elementos defeituosos, sem qualquer ônus para a **CASAN**. O prazo para reparo e/ou concerto do(s) equipamento(s) danificado(s) será de 05 dias corridos a contar da notificação.

**11.6** - Em caso de emergência a **CASAN** se reserva ao direito de efetuar consertos em equipamentos em garantia. Para tanto, o fornecedor será comunicado com antecedência de 24 horas para enviar seu representante a fim de acompanhar os trabalhos. A **CASAN** deverá ser ressarcida em material, o não comparecimento do representante do fornecedor, implicará no aceite das despesas porventura reivindicadas pela CASAN.

**11.7** - A **FORNECEDORA** manterá durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, bem como todas as obrigações exigidas no Termo de Referência vinculado ao Edital.

#### CLÁUSULA QUINTA - PENALIDADES

**12.1** - Pela inexecução total ou parcial do Contrato a **CASAN** poderá, garantida prévia defesa, aplicar à **FORNECEDORA** as seguintes sanções:

I) Advertência;

II) Multa.

a) Por atraso de entrega - Será cobrado multa de 0,2% (dois décimos por cento) por dia de atraso, até o limite de 10% (dez por cento), do valor da nota fiscal principal e do reajuste, se houver.

b) Por inexecução total ou parcial do contrato - multa de até 10% (dez por cento) do valor do contrato.

III) Suspensão temporária de participação em licitação, e impedimento de contratar a **CASAN**, por um prazo não superior a 5 (cinco) anos;

IV) Declaração de Inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração.

#### CLÁUSULA SEXTA - RESCISÃO

**13.1** - A inexecução total ou parcial do Contrato ensejará a sua rescisão, com as consequências contratuais e as previstas em Lei. Dentre outros, constituem motivos para rescisão do Contrato:

**13.1.1** - O não cumprimento ou o cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações, projetos ou prazos.

**13.1.2** - A lentidão do seu cumprimento levando a **CASAN** a comprovar a impossibilidade do fornecimento, nos prazos estipulados.

**13.1.3** - O atraso injustificado no início do fornecimento.

**13.1.4** - A paralisação do fornecimento sem justa causa e prévia comunicação a **CASAN**.

**13.1.5** - A subcontratação total ou parcial do seu objeto, a associação da **FORNECEDORA** com outro, a cessão ou transferência, total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorporação, não admitidas na licitação e neste Termo.

**13.1.6** - O desatendimento das determinações regulares da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a sua execução, assim como as de seus superiores.

**13.1.7** - O cometimento reiterado de faltas na sua execução.

**13.1.8** - A decretação de falência, ou a instauração de insolvência civil.

**Parágrafo único:** A **CASAN**, quando em casos de serviços essenciais, poderá ocupar provisoriamente bens móveis, imóveis, pessoal e serviços vinculados ao objeto do contrato, na hipótese da necessidade de acautelar apuração administrativa de faltas contratuais pela **FORNECEDORA**, bem como a execução da garantia contratual na hipótese de rescisão para ressarcimento da administração, e dos valores das multas e indenizações a ela devidas, mediante motivação nos autos de processo administrativo, devidamente conferido o direito ao contraditório e da ampla defesa.

### **13.2 - FORMAS DE RESCISÃO**

A rescisão do Contrato poderá ser:

**13.2.1** - Determinada, por ato unilateral e escrito da **CASAN**, nos casos enumerados no item 7.1.

**13.2.2** - Amigável, por acordo entre as partes, reduzida a termo no processo da Licitação, desde que haja conveniência para a **CASAN**. Esta rescisão deverá ser precedida de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente.

**13.2.3** - Judicial, nos termos da legislação processual.

## **CLÁUSULA SÉTIMA - DISPOSIÇÕES FINAIS**

### **14.1 - CONDIÇÕES GERAIS**

Fazem parte integrante deste Termo, as Condições Gerais do Contrato de Fornecimento de Materiais e/ou Equipamentos, registrados no Cartório de Registro de Títulos e Documentos Fernando Campos de Faria, sob termo 63.696, Livro B, de 30-12-82, do inteiro conhecimento da **FORNECEDORA**, as quais, as partes contraentes se obrigam a cumprir.

### **7.2 - ACRÉSCIMOS E SUPRESSÕES**

A **FORNECEDORA** fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, as supressões ou acréscimos que se fizerem necessária, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

### **7.3 - DOCUMENTOS**

Integram o presente Instrumento, como se nele estivessem transcritos; a proposta relacionado e especificado no Anexo I - Planilha de Preço e Anexo II - Termo de Referência, datada de nº/ / , a Ata de Registro de Preço nº / , e o Edital do nº / .

### **7.4 - FORO**

As Contraentes elegem com expressa renúncia de qualquer outro mais privilegiado, o Foro da Comarca da Capital, SC, para solução de quaisquer questões emergentes, ao presente Contrato.

E, por assim estarem justas e acertadas, firmam o presente em 2 (duas) vias de igual teor e forma.

Florianópolis, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_.



**RAZÃO SOCIAL CONTRATADA**

## CONTRATO DE FORNECIMENTO DE MATERIAIS E/OU EQUIPAMENTOS N.º

### CONDIÇÕES GERAIS

#### CLÁUSULA PRIMEIRA - DOS ELEMENTOS DO OBJETO

##### 1.1 - QUALIDADE

Os materiais e/ou equipamentos objeto deste contrato obedecerão às especificações exigidas constantes da proposta da **FORNECEDORA** e estarão sujeitos a critérios da **CASAN** a prévio teste de qualidade diretamente pela **CASAN**, por delegação a órgãos técnicos de outras entidades ou ainda por terceiros que credenciar. O teste para controle de qualidade poderá ser feito nas instalações da **FORNECEDORA** ou no local do destino dos materiais e/ou equipamentos, objeto deste contrato.

##### 1.2 - INSPEÇÕES

Recebida, a **AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO**, a **FORNECEDORA** preparará o objeto deste contrato para a inspeção de qualidade de que trata o item 1.1 e, no prazo de 5 (cinco) dias, antes da sua entrega, dará aviso por escrito a **CASAN** de que se encontra a disposição para os exames, a critério da **CASAN**; esta dará a “ORDEM DE EMBARQUE”.

**1.2.1 - A CASAN** reserva-se o direito de recusar no todo ou em parte qualquer material e/ou equipamento considerado defeituoso ou imprestável ou o que, após inspecionado, não venha acompanhado do laudo de inspeção pelo Controle de Qualidade, obrigando-se a **FORNECEDORA**, a promover a substituição.

Ocorrendo rejeição total ou parcial do objeto deste contrato, pelos critérios de aceitação ou rejeição ajustada, a **CASAN** sustará o respectivo pagamento, bem como poderá cancelar o pedido, no todo ou em parte.

**1.2.2 - A FORNECEDORA** reembolsará a **CASAN** das despesas com a inspeção para o Controle de Qualidade que resultar em rejeição do seu material e/ou equipamento.

**1.2.3 - A rejeição** dos materiais e/ou equipamentos pelo Controle de Qualidade não implicará na prorrogação dos prazos parciais ou totais, fixados nas “AUTORIZAÇÕES DE FORNECIMENTOS”.

**1.2.4 - A aceitação** dos materiais e/ou equipamentos pela entidade inspetora não diminui ou elimina a plena e total garantia dos mesmos, contra quaisquer defeitos de fabricação que os mesmos venham a apresentar, no prazo de garantia ofertado.

##### 1.3 - GARANTIAS

A **FORNECEDORA** dá a **CASAN** total garantia de qualidade e funcionamento dos materiais e/ou equipamentos fornecidos, contra defeitos de fabricação. A garantia é válida por um período de 18 (dezoito) meses contados da data de entrega, salvo definição de período diferenciado estabelecido no Edital. Essa garantia corresponde a obrigatoriedade de substituição das partes ou peças defeituosas. Caso o defeito perdurar, a **FORNECEDORA** estará obrigada a total substituição do(s) material(is) e/ou equipamento(s).

#### CLÁUSULA SEGUNDA - DOS PRAZOS

##### 2.1 - DE FORNECIMENTO

O prazo de fornecimento dos materiais e/ou equipamentos é o ajustado na Cláusula Segunda – Objeto, das Condições Especiais deste Contrato.

**2.1.1** - A partir do recebimento pela **CASAN** da comunicação pela **FORNECEDORA** de que o objeto deste contrato está em condições de ser submetido a inspeção de qualidade, o prazo será interrompido e reiniciará seu decurso a partir da ORDEM DE EMBARQUE, expedida pela **CASAN**.

### CLÁUSULA TERCEIRA - DOS PREÇOS E DO REAJUSTAMENTO

#### 3.1 - PREÇO TOTAL

A **CASAN** pagará a **FORNECEDORA** pela total entrega dos materiais e/ou equipamentos o preço ajustado na Cláusula Terceira – Valor e Reajustamento, das Condições Especiais deste Contrato.

#### 3.2 - PREÇOS UNITÁRIOS

O valor das entregas parciais será calculado pelos preços unitários constantes da proposta apresentada pela **FORNECEDORA**, que integra inseparavelmente este contrato.

#### 3.3 - REAJUSTAMENTO

Os preços unitários ora ajustados poderão estar ou não sujeitos ao reajustamento, de conformidade com as disposições constantes do Edital ou da Dispensa de Licitação, que integram inseparavelmente este contrato, como se nele estivessem transcritas. O reajustamento dos preços, se cabível, deverá ser apurado em conformidade com a Cláusula Terceira – Valor e Reajustamento, das Condições Especiais deste contrato.

**3.3.1** - O atraso no fornecimento não beneficiará a parte responsável e o reajustamento será calculado com o índice correspondente ao mês em que deveria ser entregue o material e/ou equipamento.

**3.3.2** - O cálculo do reajustamento será promovido pela **FORNECEDORA** e conferido pela **CASAN**.

**3.3.3** - O valor do reajuste deverá ser faturado separadamente do relativo aos preços iniciais.

### CLÁUSULA QUARTA - DOS PAGAMENTOS

#### 4.1 - PRAZO

O pagamento será procedido no prazo ajustado nas condições de pagamento da Cláusula Terceira – Valor e Reajustamento, Das Condições Especiais deste contrato, contado do recebimento dos materiais e/ou equipamentos, pela **CASAN**.

#### 4.2 - SUSTAÇÃO

O pagamento poderá ser sustado pela **CASAN**, nas seguintes hipóteses:

**4.2.1** - Imperfeição dos materiais e/ou equipamentos, objeto deste contrato;

4.2.2 - Inadimplemento de qualquer das cláusulas deste contrato.

#### CLÁUSULA QUINTA - DA GARANTIA

##### 5.1 - VALOR

A **FORNECEDORA** deverá recolher à título de garantia do contrato, quando exigido, o valor ajustado na Cláusula Quarta – Garantia, das Condições Especiais do presente contrato, em garantia das obrigações ora estatuídas.

##### 5.2 - SUBSTITUIÇÃO

Na vigência do presente contrato a **FORNECEDORA** poderá, mediante requerimento, substituir a garantia apresentada desde que não se altere o valor nominal ora estatuído, ficando obrigatória a sua substituição, quando feita por fiança bancária e/ou seguro garantia, com validade prescrita.

##### 5.3 - DEVOLUÇÃO

A garantia e/ou seus reforços recolhida na Tesouraria da **CASAN**, será devolvida à **FORNECEDORA**, após o recebimento total do seu objeto, pela **CASAN**.

##### 5.4 - PERDA

A **FORNECEDORA** poderá perder a garantia e/ou seus reforços, recolhida(s) na Tesouraria da **CASAN**, na hipótese da rescisão do contrato, decorrente do seu inadimplemento as obrigações pactuadas ou ainda pela absorção do valor pela aplicação da multa contratualmente prevista, desde que oferecido o contraditório e ampla defesa.

#### CLÁUSULA SEXTA - DA RESPONSABILIDADE

##### 6.1 - FORNECEDORA

A **FORNECEDORA** reconhece por este instrumento, que é a única responsável em qualquer caso, por danos ou prejuízos que eventualmente causar a **CASAN**, a coisa, a propriedade ou pessoas, em decorrência deste contrato, correndo as suas expensas sem responsabilidade ou ônus para a **CASAN**, os ressarcimentos ou indenizações, por tais danos ou prejuízos.

#### CLÁUSULA SÉTIMA - DAS PENALIDADES

##### 7.1 - ENUMERAÇÃO

A **FORNECEDORA** estará sujeita, por inadimplemento contratual, as seguintes penalidades:

##### 7.2.2 - Advertência;

7.2.3 - Multas simples;

7.2.4 - Multa de mora;

7.2.5 - Multa rescisória;

7.2.6 - Rescisão do Contrato;

7.2.7 - Suspensão do direito de licitar;

7.2.8 - Declaração de inidoneidade para licitar.

### 7.3 - MULTAS SIMPLES

A **FORNECEDORA** estará sujeita a multas simples de até 0,5% (meio por cento) do valor deste contrato, por faltas ou irregularidade que praticar. Dentre outros, constituem motivos para aplicação de multas simples:

7.3.1 - Descumprimento dos prazos de entrega;

7.2.2 - Fornecimento do objeto deste contrato, em desacordo com o projeto, normas técnicas ou especificações exigidas pela **CASAN**, do pleno conhecimento da **FORNECEDORA**;

7.2.3 - Informações inexatas ou criação de situação de embaraço, pela **FORNECEDORA**, a Fiscalização ou Inspeção da **CASAN**;

7.2.4 - Transferência ou cessão da obrigação a terceiros no todo ou em parte, sem prévia autorização da "**CASAN**".

### 7.3 - MULTA DE MORA

A **FORNECEDORA** estará sujeita, pelo atraso na entrega do objeto deste contrato, no todo ou em parte, a multa de mora de 0,2 (dois décimos por cento) por dia de atraso, incidentes sobre o valor do contrato, até o máximo de 10% (dez por cento) do valor mencionado.

### 7.4 - MULTA RESCISÓRIA

A rescisão deste por inadimplemento contratual da **FORNECEDORA**, sujeitará esta multa rescisória no valor de 10% (dez por cento) do valor do saldo do contrato, existente na data da rescisão.

### 7.5 - PAGAMENTO DE MULTA

As multas mais simples, de mora e de rescisão, de que tratam os itens 7.2, 7.3 e 7.4 desta Cláusula, serão imediatamente descontadas pela **CASAN**, dos pagamentos decorrentes deste contrato.

## CLÁUSULA OITAVA - DA RESCISÃO



## 8.1 - MOTIVOS

A inexecução total ou parcial deste contrato enseja a sua rescisão, com as consequências contratuais e as previstas em Lei. Dentre outros constituem motivos para a rescisão do contrato:

**8.1.1** - O não cumprimento de qualquer das cláusulas contratuais, especificações, prazos ou cumprimento irregular de qualquer das obrigações mencionadas;

**8.1.2** - O atraso na entrega ou a paralisação do fornecimento por prazo superior a 20 (vinte) dias.

**8.1.3** - Ceder ou transferir a terceiros, no todo ou em parte, sem anuência prévia da **CASAN** o objeto deste contrato;

**8.1.4** - A decretação de falência, ou a instauração de insolvência civil.

**8.1.5** - Ato de autoridade ou lei superveniente, que torne este contrato inexecutável.

## 8.2 - ADMINISTRATIVA

A Rescisão administrativa poderá ser promovida por ato unilateral da Diretoria da **CASAN**, independentemente de aviso ou notificação Judicial a **FORNECEDORA** nos casos enumerados no item anterior.

## 8.3 - JUDICIAL

A rescisão judicial poderá ser promovida nos termos da legislação processual e será promovida pela parte que tiver direito a extinção do contrato.

## 8.4 - AMIGÁVEL

A rescisão amigável poderá ocorrer por acordo entre partes.

## 8.5 - DE PLENO DIREITO

A rescisão de pleno direito poderá se verificar, independente da declaração de vontade de qualquer das partes, diante de fato extintivo do contrato.

## 8.6 - RESCISÃO PELA FORNECEDORA

A **FORNECEDORA** poderá declarar rescindido o contrato, em qualquer das hipóteses adiante relacionadas:

**8.6.1** - Atraso de pagamento superior a 90 (noventa) dias;

**8.6.2** - Suspensão de fornecimento ou ordem de embarque, por prazo superior a 90 (noventa) dias, salvo em caso de calamidade pública, grave perturbação da ordem interna ou guerra;

**8.6.3** - Ocorrência de caso fortuito, ou de força maior, devidamente comprovada, impeditiva da execução deste contrato.

## CLÁUSULA NONA - DISPOSIÇÕES FINAIS

### 9.1 - ENCARGOS

A **FORNECEDORA** é a responsável por quaisquer encargos decorrentes deste contrato, dentre os quais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e contratuais.

### 9.2 - ADITIVOS

O presente contrato poderá ser alterado, através de celebração de termos de aditamento, por mútuo acordo entre as partes ou por interesse da **CASAN**, observada a legislação pertinente.

### 9.3 - DOCUMENTOS

Integram o presente contrato, como se nele estivessem transcritos o Edital ou dispensa de Licitação, a proposta da **FORNECEDORA** e demais documentos a ele relativo.

### 9.4 - REGISTRO DESTAS CONDIÇÕES GERAIS DE CONTRATO

As presentes condições Gerais de Contrato estão registradas no Cartório de Registro de Títulos e Documentos Fernando Campos de Farias, sob o termo 63.696, no Livro B 114, em 30/12/1982.

### 9.5 - FORO

As partes contratantes elegem com expressa renúncia de qualquer outro mais privilegiado, o FORO da Comarca de Florianópolis para quaisquer questões emergentes do presente contrato.