



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

LICITAÇÃO CASAL Nº 23/2019 - ELETRÔNICA – SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

PROCESSO PROTOCOLO Nº 14.881/2018 - CASAL

POSSÍVEL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS HIDRÁULICOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS UNIDADES DE NEGÓCIOS DA CASAL, DISTRIBUIDO NOS SEGUINTE LOTES:

LOTE 1: CONEXÕES

LOTE 2: LUVAS E ANÉIS DE BORRACHA

LOTE 3: TUBOS, CONEXÕES PEAD E OUTROS

LOTE 4: TUBOS DE PVC

LOTE 5: CONEXÕES FERRO

LOTE 6: REGISTROS GAVETA DEFOFO

LOTE 7: LUVAS DE CORRER FERRO FUNDIDO JUNTA MECÂNICA



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

LICITAÇÃO CASAL Nº 23/2019 - ELETRÔNICA – SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

PROCESSO PROTOCOLO Nº 14.881/2018 - CASAL

DATA DE INÍCIO PARA ACOLHIMENTO DAS PROPOSTAS: 29/08/2019 às 16:00 horas.

DATA DE ABERTURA DAS PROPOSTAS: 13/09/2019 às 16:00 horas.

INÍCIO DA SESSÃO DA DISPUTA DE PREÇOS: 17/09/2019 às 9:00 horas.

SISTEMA ELETRONICO UTILIZADO: www.licitacoes-e.com.br do Banco do Brasil.

PREGOEIRA: ILMA AMARAL ALMEIDA

PREGOEIRA SUPLENTE: ROSALVA MEDEIROS ALELUIA DE BARROS

CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO: AMPLA CONCORRÊNCIA

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

FORMALIZAÇÃO DE CONSULTAS: As consultas referentes as dúvidas de caráter técnico ou de interpretação deste Edital deverão ser formuladas por escrito e enviadas a Pregoeira, até **as 17:00 horas do 5º dia útil** anterior à data fixada para abertura da sessão pública, preferencialmente por meio eletrônico via internet, no endereço: www.licitacoes-e.com.br ou aslic@casal.al.gov.br.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

Senhor(a) Licitante,

Solicito a V.S.^ª. preencher o protocolo de entrega de edital abaixo, remetendo-o a ASLIC/CASAL, por meio do e-mail: aslic@casal.al.gov.br.

A não remessa de recibo exime a ASLIC/CASAL da comunicação de eventuais retificações ocorridas no instrumento convocatório, bem como, de quaisquer informações adicionais.

Maceió (AL), 22 de agosto de 2019.

ADELY ROBERTA MEIRELES DE OLIVEIRA
ASLIC/CASAL



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

LICITAÇÃO CASAL Nº 23/2019 - ELETRÔNICA – SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

POSSÍVEL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS HIDRÁULICOS OBJETIVANDO ATENDER AS NECESSIDADES DAS UNIDADES DE NEGÓCIOS DA CASAL, DISTRIBUIDO NOS SEGUINTE LOTES:

LOTE 1: CONEXÕES

LOTE 2: LUVAS E ANÉIS DE BORRACHA

LOTE 3: TUBOS, CONEXÕES PEAD E OUTROS

LOTE 4: TUBOS DE PVC

LOTE 5: CONEXÕES FERRO

LOTE 6: REGISTROS GAVETA DEFOFO

LOTE 7: LUVAS DE CORRER FERRO FUNDIDO JUNTA MECÂNICA

RAZÃO SOCIAL:
CNPJ Nº
ENDEREÇO:
CEP CIDADE / ESTADO:
TELEFONE:
E-MAIL:
NOME DE PESSOA PARA CONTATO:
RESPONSÁVEL PELO RECEBIMENTO DO EDITAL:
R. G. Nº e / ou CPF Nº
ENDEREÇO:
CEP:..... CIDADE / ESTADO:.....
TELEFONE:
E-MAIL:

Recebemos cópia do instrumento convocatório acima identificado.

Maceió / AL de de 2019

.....
Assinatura



SUMÁRIO

DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1. OBJETO
2. DO FUNDAMENTO LEGAL
3. DOS PREÇOS
4. DOS RECURSOS FINANCEIROS
5. DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO
6. DO CADASTRO NO SISTEMA LICITAÇÕES-E DO BANCO DO BRASIL
7. DO ACOLHIMENTO DA PROPOSTA DE PREÇO ELETRÔNICA
8. DA SESSÃO PÚBLICA, DA DISPUTA E DO PROCEDIMENTO
9. DOS PROCEDIMENTOS PARA ENVIO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO E DA PROPOSTA COMERCIAL
10. DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO
11. DOS DEMAIS DOCUMENTOS
12. DO QUESTIONAMENTO E DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL
13. DO RECURSO
14. DA ADJUDICAÇÃO E DA HOMOLOGAÇÃO
15. DA CONTRATAÇÃO
16. DO PAGAMENTO
17. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS
18. DISPOSIÇÕES FINAIS

ANEXOS:

ANEXO I: TERMO DE REFERÊNCIA

ANEXO II: MODELO DE PLANILHA DE PREÇOS

ANEXO III: MODELOS DE DOCUMENTOS

Modelo A: Carta Proposta de Preços

Modelo B: Declarações de sujeição ao Edital

Modelo C: Declaração de ME /EPP

Modelo D: Informação conta corrente do signatário

Modelo E: Declaração de empresas com chancela no Termo de Abertura e/ou Termo de Encerramento

Modelo F: Declaração do proponente de que não se enquadra em nenhum impedimento

Modelo G: Termo de Recebimento Provisório

Modelo H: Termo de Recebimento Definitivo

ANEXO IV: MINUTA DO CONTRATO

a) Planilha de Custos



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

LICITAÇÃO CASAL Nº 23/2019 - ELETRÔNICA – SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

A Companhia de Saneamento de Alagoas – CASAL, por meio de utilização de recursos de tecnologia da informação – INTERNET, torna público, para conhecimento de todos, a abertura de licitação no dia e hora indicados na inicial, que de acordo com a Lei Federal nº 13.303/2016, Lei Federal nº 10.520/2002, Lei Complementar nº 123/2006 e o Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios da Companhia de Saneamento de Alagoas – RILC - CASAL, em 29/05/2018 e publicado no DOE edição do dia 05/08/2018, pelo Código de Conduta e Integridade da CASAL, realizará processo licitatório do tipo **MENOR PREÇO GLOBAL**, na forma **ELETRÔNICA**, no site www.licitacoes-e.com.br do Banco do Brasil, destinada a contratação citada neste edital.

DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

- a) A **LICITAÇÃO CASAL Nº 23/2019 – ELETRÔNICA – SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS**, será realizado em sessão pública, por meio **ELETRÔNICO**, via **INTERNET** mediante condições de segurança, criptografia e autenticação, em todas as etapas do certame, utilizando aplicativo “licitacoes-e” do endereço eletrônico do Banco do Brasil www.licitacoes-e.com.br.
- b) A publicidade dos atos a serem praticados durante todo o processo licitatório, inclusive do edital, serão realizados exclusivamente através dos sítios eletrônicos: www.licitacoes-e.com.br e www.casal.al.gov.br, reservando-se todavia, a CASAL, o direito de publicar os atos por outros meios, que julgue necessário, obedecendo aos critérios de conveniência e oportunidade.
- c) Os trabalhos serão conduzidos por empregado(a) da Companhia de Saneamento de Alagoas – CASAL, denominado(a) PREGOEIRA, habilitadas e nomeadas através da RD nº 07/2019, publicada no Diário Oficial do Estado, edição do dia 25 de fevereiro de 2019, com poderes para receber, abrir, julgar e dar parecer no referido certame, mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos para o sistema eletrônico de compras no endereço eletrônico www.licitacoes-e.com.br.
- d) A possibilidade de participação de **consórcios** nesta licitação e de **subcontratação** do objeto a ser contratado, dependem de previsão contida no **ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA**.

1. DO OBJETO

O objeto da presente licitação é a **possível aquisição** de materiais hidráulicos, para atender às necessidades das Unidades de Negócios da CASAL, distribuído nos seguintes lotes:

LOTE 1: CONEXÕES

LOTE 2: LUVAS E ANÉIS DE BORRACHA

LOTE 3: TUBOS, CONEXÕES PEAD E OUTROS

LOTE 4: TUBOS DE PVC

LOTE 5: CONEXÕES FERRO

LOTE 6: REGISTROS GAVETA DEFOFO

LOTE 7: LUVAS DE CORRER FERRO FUNDIDO JUNTA MECÂNICA

2. DO FUNDAMENTO LEGAL

2.1. A presente licitação reger-se-á pelo disposto neste Edital e seus Anexos, pelo Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios da Companhia de Saneamento de Alagoas – RILC/CASAL, aprovado pelo Conselho de Administração da CASAL em 29/05/2018 e publicado no DOE edição do dia 05/08/2018, pela Lei Federal nº 13.303/2016 e pela Lei Complementar nº 123/2006.

3. DOS PREÇOS

3.1. O orçamento estimado para contratação de cada lote terá caráter **SIGILOSO**, conforme define o art. 34 da Lei nº 13.303/2016 e art. nº 23 do RILC/CASAL.

3.2. Quando da apresentação da proposta de preços, a licitante deve observar que a CASAL, por conta do disposto na Instrução Normativa GSEF Nº 70/2016, com base na Emenda Constitucional nº 87 de 16/04/2015, do Convênio ICMS 93, 17/12/2015, e da Lei Estadual Nº 7.734, de 25/09/2015, teve sua Inscrição Estadual “BAIXADA” no Cadastro de Contribuintes do Estado de Alagoas – CACEAL.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

4. DOS RECURSOS FINANCEIROS

- 4.1.** Os recursos financeiros para pagamento do objeto da presente licitação são oriundos da CASAL.
- 4.2.** As despesas decorrentes para todos os lotes terão a seguinte classificação:
- | | |
|----------------------------|---|
| UNIDADE ORÇAMENTÁRIA | 143.100 – GESUP |
| GRUPO DE DESPESA | 200.000 – MATERIAL |
| RUBRICA | 205.202 – CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMA |

5. DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

- 5.1** Respeitadas as condições legais e as constantes deste edital, poderão participar desta licitação toda e qualquer empresa regularmente estabelecida no país, especializada no ramo de objeto desta licitação, e que satisfaça integralmente as condições e exigência deste Edital.
- 5.2.** Ao participar da LICITAÇÃO CASAL, acostando sua proposta, o licitante tacitamente declara que cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.
- 5.3.** Caso o licitante se enquadre como MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE e queira utilizar-se do tratamento diferenciado destinado a estas pessoas jurídicas, contemplado pela Lei Complementar nº 123/2006, deve informar no momento oportuno, contemporâneo ao acostamento da proposta, através do sistema eletrônico, sob pena de não o fazendo, renunciar a tal tratamento, bem como, posteriormente dentro do prazo previsto, apresentar declaração, conforme ANEXO II – DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE.
- 5.4.** Havendo lotes exclusivo(s) e/ou cota(s) reservada(s) à participação de MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE, apenas estas poderão participar à competição quanto aqueles.
- 5.5.** Estarão impedidos de competir nos lotes exclusivo(s) e/ou cota(s) reservada(s) caso existam, as MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE que se enquadrem em uma ou mais das situações disciplinadas no § 4º do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006.
- 5.6.** A ausência da Declaração a que se refere o subitem 4.3, prevista no ANEXO II – DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE, ensejará a desclassificação da licitante.
- 5.7.** Nas licitações, será assegurado, como critério de desempate, preferência de contratação para as MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE, nos termos da Lei Complementar nº 123/2006.
- 5.8.** Entende-se por empate a situação em que as propostas apresentadas pelas MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE sejam iguais ou até 5% (cinco por cento) superiores à proposta mais bem classificada.
- 5.9.** O procedimento de desempate seguirá o estabelecido nos arts, 44 a 45 da Lei Complementar nº 123/2006.
- 5.10.** O encaminhamento de proposta pressupõe o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas no EDITAL, DECLARAÇÃO TÁCITA que concorda com todos os seus termos, aceitando-os plenamente e que não emprega menor, salvo na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII do Art. 7º da Constituição Federal de 1988.
- 5.11.** O licitante 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.
- 5.12.** A declaração falsa relativa ao cumprimento dos requisitos de habilitação e proposta sujeitará o licitante às sanções previstas neste Edital e na legislação vigente.
- 5.13.** Estará impedida de participar de licitações e de ser contratada pela sociedade de economia mista a empresa:
- I - cujo administrador ou sócio detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital social seja diretor ou empregado da CASAL;
 - II - esteja cumprindo a pena suspensão do direito de licitar e contratar aplicada pela CASAL;
 - III - declarada inidônea pela União, por Estado, pelo Distrito Federal ou por Município, ou declarada impedida de licitar e contratar com os órgãos e entidades integrantes da Administração Pública do Estado de Alagoas, enquanto perdurarem os efeitos da sanção;



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

- IV - constituída por sócio de empresa que estiver suspensa, impedida ou declarada inidônea;
- V - cujo administrador seja sócio de empresa suspensa, impedida ou declarada inidônea;
- VI - constituída por sócio que tenha sido sócio ou administrador de empresa suspensa, impedida ou declarada inidônea, no período dos fatos que deram ensejo à sanção;
- VII - cujo administrador tenha sido sócio ou administrador de empresa suspensa, impedida ou declarada inidônea, no período dos fatos que deram ensejo à sanção;
- VIII - que tiver, nos seus quadros de diretoria, pessoa que participou, em razão de vínculo de mesma natureza, de empresa declarada inidônea.

5.14. Aplica-se a vedação prevista no caput:

- I - à contratação do próprio empregado ou dirigente da CASAL, como pessoa física, bem como à participação dele em processos licitatórios, na condição de licitante;
- II - a quem tenha relação de parentesco, até o terceiro grau civil, com:
 - a) dirigente da CASAL;
 - b) empregado de CASAL cujas atribuições envolvam a atuação na área responsável pela licitação ou contratação;
 - c) autoridade do Estado de Alagoas, assim entendido aqueles que exercem o cargo de Secretários de Estado, Diretores Gerais, Presidentes de Estatais e de Órgãos da Administração Direta, indireta, autárquica, fundacional, bem como dos Serviços Sociais Autônomos e seus equivalentes.
- III - cujo proprietário, mesmo na condição de sócio, tenha terminado seu prazo de gestão ou rompido seu vínculo com a CASAL há menos de 6 (seis) meses.

5.15. Nenhum licitante poderá participar desta licitação com mais de uma PROPOSTA DE PREÇOS.

6. DO CADASTRO NO SISTEMA LICITAÇÕES-E DO BANCO DO BRASIL

6.1. Cada licitante poderá participar desta licitação por meio eletrônico através de seus representantes legais previamente credenciados junto ao órgão provedor do sistema eletrônico do Banco do Brasil.

6.2. Para ter acesso ao aplicativo licitacoes-e, os interessados em participar do pregão deverão dispor de chave de identificação e senha pessoal (intransferível), obtida junto as agências do Banco do Brasil, sediadas no Brasil.

6.3. 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 a realização das transações inerentes ao pregão eletrônico.

6.4. A chave de identificação e a senha poderão ser utilizadas em qualquer pregão eletrônico, salvo quando canceladas por solicitação da CASAL ou por iniciativa do Banco do Brasil, devidamente justificada.

6.5. 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 ao Banco do Brasil ou a CASAL a responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda por terceiros.

6.6. A perda da senha ou quebra de seu sigilo deverá ser comunicada imediatamente ao provedor do sistema, o Banco do Brasil, para imediato bloqueio do acesso.

6.7. Caberá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

7. DO ACOLHIMENTO DA PROPOSTA DE PREÇO ELETRÔNICA

7.1. O lançamento da proposta comercial, dar-se-á por meio da conexão ao sistema eletrônico do Banco do Brasil, bem como pela digitação da senha privativa do licitante.

7.2. O licitante deverá encaminhar sua proposta até o dia e horário estabelecidos no site www.licitacoes-e.com.br, exclusivamente por meio eletrônico, via internet, opção acesso identificado, seguindo a sequência estabelecida pelo sistema: **oferecer proposta, participar, entregar proposta.**

7.3. Como requisito para participação do Pregão, o licitante deverá manifestar, em campo próprio do sistema eletrônico, o pleno atendimento aos requisitos da habilitação e a conformidade de sua proposta com as exigências do instrumento convocatório.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

7.4. Em atendimento a Lei Complementar nº 123/2006 alterada pela Lei Complementar nº 14/2014, recomendamos a licitante que no campo “INFORMAÇÕES ADICIONAIS”, declare a sua condição de ME ou EPP, sem, entretanto, identificar-se.

7.5. A declaração falsa relativa ao cumprimento dos requisitos de habilitação e proposta sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei.

7.6. O licitante deverá observar a data e horário limite previsto para abertura da proposta.

7.7. Os licitantes deverão encaminhar proposta com a descrição do objeto ofertados e o preço total do lote 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.

7.8. O preço proposto para cada lote deverá contemplar todos os encargos e despesas necessárias à entrega do objeto licitado.

7.9. 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.

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

7.11. O licitante poderá encaminhar no Sistema Eletrônico, caso julgue necessário, arquivo anexo através da opção DOCUMENTOS, em arquivos em formato zip-file (.zip), quando do envio da proposta de preços. O nome do arquivo deverá iniciar com a palavra Anexo, ex: anexo1.zip - e o tamanho do arquivo não poderá exceder a 2MB. O licitante poderá encontrar mais informações para este procedimento no portal www.licitacoes-e.com.br, Link regras do Jogo, realizando o download da Cartilha do Fornecedor.

7.12. É motivo de desclassificação liminar quando o licitante colocar qualquer tipo de dado que identifique a empresa, ou seja, quando informado a pessoa jurídica, CPF, CNPJ, etc., no campo “INFORMAÇÕES ADICIONAIS” e/ou em arquivo anexado a proposta, no sistema eletrônico.

8. DA SESSÃO PÚBLICA, DA DISPUTA E DO PROCEDIMENTO

8.1. A Licitação será realizada mediante disputa, para cada lote, feita à distância, em sessão pública, por meio da internet, aberta sob o comando do pregoeiro, com utilização de sua chave de acesso e senha, através do aplicativo www.licitacoes-e.com.br, constante da página eletrônica do Banco do Brasil.

8.2. A participação do Pregão dar-se-á por meio da conexão ao sistema eletrônico do Banco do Brasil, bem como pela digitação de sua senha privativa e posterior encaminhamento de sua proposta comercial.

8.3. Para julgamento e classificação das propostas será adotado o critério de MENOR PREÇO, observados os prazos de entrega do objeto, as especificações técnicas e demais condições definidas neste Edital e os preços deverão estar expressos em REAL, com no máximo 2 (duas) casas decimais após a virgula.

8.4. A partir do horário previsto no Edital, a sessão pública de disputa na internet ser aberta por comando do PREGOEIRA com a utilização de sua chave de acesso e senha.

8.5. OS FORNECEDORES poderão participar da sessão pública de disputa na internet, devendo utilizar sua chave de acesso e senha.

8.6. O PREGOEIRA verificará as PROPOSTAS DE PREÇO ELETRÔNICA apresentadas para cada lote, desclassificando aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos no Edital.

8.7. A desclassificação de proposta será fundamentada e registrada no sistema eletrônico, com acompanhamento em tempo real por todos os FORNECEDORES.

8.8. O sistema eletrônico disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre a (o) Pregoeira (o) e os FORNECEDORES.

8.9. Classificadas as PROPOSTAS DE PREÇO ELETRÔNICA, o PREGOEIRA dará início à fase competitiva, quando então os FORNECEDORES poderão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico.

8.10. A cada lance ofertado o participante será imediatamente informado de seu recebimento e respectivo horário de registro e valor. Apenas serão aceitos lances cujos valores forem inferiores ao último lance que tenha sido anteriormente registrado no sistema. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido em primeiro lugar.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

8.11. Não serão aceitos dois ou mais lances iguais, prevalecendo aquele que for recebido e registrado primeiro.

8.12. Durante a sessão pública, os FORNECEDORES serão informados, automaticamente pelo sistema eletrônico, em tempo real, do valor do menor lance registrado, **SENDO VEDADA A SUA IDENTIFICAÇÃO.**

8.13. A etapa de lances da sessão de disputa pública será encerrada por decisão da(o) Pregoeira(o).

8.14. O sistema eletrônico encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá período de tempo de até trinta minutos, aleatoriamente determinado – TEMPO RANDÔMICO, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.

8.15. Após o encerramento da etapa de lances de sessão pública, a(o) Pregoeira(o) deverá dar início a fase de NEGOCIAÇÃO, pelo sistema eletrônico, encaminhando contraproposta ao licitante que tenha apresentado lance mais vantajoso para o LOTE, para que seja obtida melhor proposta, observado o critério de julgamento.

8.15.1. A NEGOCIAÇÃO será realizada por meio do sistema eletrônico, podendo ser acompanhada pelos demais FORNECEDORES.

8.15.2. Encerrada a NEGOCIAÇÃO, não serão aceitas propostas com preços superiores aos preços unitários e/ou globais constantes na estimativa de custo da contratação elaborada pela CASAL.

8.16. Quando houver desconexão, e só se esta persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão do pregão será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa aos participantes.

8.17. Todas as referências de tempo no Edital, no Aviso e durante a sessão pública observarão, obrigatoriamente, o **horário de BRASÍLIA** e, dessa forma, serão registrados no sistema eletrônico e na documentação relativa ao certame.

8.18. Encerrada a etapa de lances, a licitante será declarada **arrematante** pela Pregoeira.

9. DOS PROCEDIMENTOS PARA ENVIO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO E DA PROPOSTA COMERCIAL

9.1. A Pregoeira declara arrematante a licitante que ofertou o melhor quando do encerramento da etapa de Lances e registra aviso de que LICITANTE ARREMATANTE deve encaminhar em até 2 (dois) dias úteis contados a partir da data e hora da declaração de arrematante pela Pregoeira, preferencialmente via chat do sistema eletrônico, os documentos de habilitação juntamente com a proposta de preços, sob pena de desclassificação.

9.2. Não sendo cumprido referido prazo do envio dos documentos, a Pregoeira através do site do Banco do Brasil declara desclassificada a licitante e convoca o licitante classificado imediatamente após que será declarado arrematante, quando será dado o mesmo prazo para envio dos documentos. E assim sucessivamente até que licitante classificado e convocado atenda ao prazo estipulado no Edital para o envio dos documentos de habilitação e proposta de preços.

9.3. O PREGOEIRA tem um prazo de até 03 (três) dias úteis para análise dos documentos. Após a análise e aprovação dos documentos enviados preferencialmente via chat do sistema eletrônico e/ou via e-mail, a Pregoeira, comunicará preferencialmente via chat do sistema eletrônico e/ou e-mail, à empresa arrematante para que encaminhe os documentos de habilitação em original ou cópia autenticada por cartório competente.

9.4. Os documentos de habilitação originais ou cópias autenticadas e a proposta de preços, deverão ser encaminhados via Correios, ou pessoalmente ou outro meio de envio de documentos, no prazo de até 2 (dois) dias úteis contados a partir da data e hora da publicação via site do Banco do Brasil de que os documentos de habilitação e proposta de preços foram aprovados pela Pregoeira, em envelopes lacrados, com o timbre da empresa, colado, rubricado no fecho e endereçado a Companhia de Saneamento de Alagoas, conforme CONSTANTE DO ANEXO III.

9.5. Enviado os documentos, o licitante deve registrar no chat do site do Banco do Brasil o código de rastreamento dos documentos enviados, se forem enviados via Correios.

9.6. Os documentos de habilitação e a proposta de preços deve ficar publicado no site do Banco do Brasil para conhecimento de todos os outros licitantes, no prazo de 2 (dois) dia úteis, contados a partir de seu recebimento pela Pregoeira.

10. DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

10.1. Para habilitação nesta Licitação CASAL, a licitante deverá apresentar a documentação relacionada a seguir, em original ou cópia autenticada por tabelião de notas ou por empregado da CASAL lotado na Comissão Permanente de Licitação – ASLIC/CASAL.

- a) No caso do Licitante que optar por autenticação dos documentos por funcionários da CASAL, deverá apresentar os mesmos perfeitamente legíveis juntamente com o original, para a referida autenticação até 01 (um) dia útil antes da realização da Licitação, no horário das 8:00 até às 11:00 horas e das 14:00 horas às 17:00 horas.
- b) Para as empresas que irão concorrer através de formação de consórcio, os documentos de habilitação jurídica, econômica financeira, regularidade fiscal e técnica, devem ser apresentadas por parte de cada empresa consorciada.
- c) Para efeito de qualificação técnica, os documentos apresentados devem corresponder ao somatório dos quantitativos de cada consorciado.
- d) Para efeito de qualificação econômico financeiro, os documentos apresentados devem corresponder ao somatório dos valores de cada consorciado, na proporção de sua respectiva participação no consórcio.

10.2. HABILITAÇÃO JURÍDICA

- a) Registro comercial, no caso de empresa individual;
- b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores bem como suas alterações ou a última alteração consolidada;
- c) Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova da diretoria em exercício;
- d) Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir;
- e) Declaração de inexistência de fato impeditivo para sua habilitação, conforme Anexo III deste edital;
- f) Declaração de que não possui em seu quadro de pessoal empregado(s) menor (es) de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e menor de 16 (dezesesseis) em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, e somente a partir dos 14 (quatorze) anos, nos termos do inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal de 1988 (Lei Federal nº 9.854/1999).
- g) Inscrição do CNPJ, onde conste atividades correlata ao objeto licitado.
- h) Certidão Negativa de Débitos relativos aos Tributos Federais e a Dívida Ativa da União (DAU), com validade na data de realização da licitação.
- i) Certificado de Regularidade de Situação do FGTS, com validade na data de realização da licitação.
- j) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas - CNDT.

10.3. HABILITAÇÃO TÉCNICA

- a) Comprovação de capacidade técnica, através apresentação de atestado(s) técnico(s) de experiência da empresa que comprove estar fornecendo ou já forneceu produtos com os serviços inclusos, pertinentes e compatíveis em características, quantidades e prazo com o objeto desta licitação.
- b) O(s) atestado(s) técnico(s) acima referidos(s) deve(m) ser fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado.

10.4. HABILITAÇÃO ECONÔMICA FINANCEIRA

10.4.1. Demonstrações Contábeis do último exercício social, já exigíveis, e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira do licitante, assinadas por Contador ou Técnico Contábil, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade e pelo representante legal da empresa. Serão considerados aceitos, como na forma da lei, o balanço patrimonial e demonstrações contábeis assim apresentados:

- a) **Sociedades Empresárias** – Fotocópia das páginas correspondentes do Livro Diário, devidamente autenticadas na Junta Comercial ou outro órgão equivalente do Registro de Comércio da Sede ou domicílio do licitante, com os competentes Termos de Abertura e Encerramento.
- b) **Sociedade por Ações** - Publicação no Diário Oficial da União ou do Estado ou do Distrito Federal, conforme o lugar em que esteja situada a sede do licitante, e em jornal de grande circulação, editado na



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

localidade em que está situada a sede do licitante, conforme o caput do art. 289 e o parágrafo 5º da Lei nº 6.404/76 e comprovação de autenticação pelo Órgão do Registro do Comércio do domicílio ou sede do licitante.

c) Sociedades Simples, Fundações ou outras Entidades sem Fins Lucrativos – Fotocópia das páginas correspondentes do Livro Diário devidamente autenticadas no Cartório de Registro Civil das Pessoas Jurídicas da Sede ou domicílio do licitante, com os competentes Termos de Abertura e Encerramento.

10.4.2. As empresas com menos de 01 (um) ano de existência, que ainda não tenham balanço de final de exercício, deverão apresentar Demonstrações Contábeis envolvendo seus direitos, obrigações e patrimônio líquido relativos ao período de sua existência, obedecidos os aspectos legais e formais de sua elaboração. Os índices para comprovar a boa situação financeira da empresa não serão exigidos neste caso.

10.4.3. As empresas sujeitas a apresentação da Escrituração Contábil Digital (ECD) nos termos do art. 2º do Decreto Federal nº 6.022/2007, com a utilização do Sistema Público de Escrituração Digital (SPED) deverão apresentar em documentos impressos extraídos do livro digital, o Balanço Patrimonial, a Demonstração de Resultado, os Termos de Abertura e Encerramento do livro digital e o Termo de Autenticação na Junta Comercial ou Recibo de Entrega de Escrituração Contábil Digital (conforme Decreto nº 8.683, de 25 de fevereiro de 2016), todos emitidos pelo Programa Validador e Autenticador (PVA).

10.4.4. A comprovação da boa situação financeira da empresa deve ser apresentada em uma folha, em separado, contendo identificação da licitante, assinada por Contador ou Técnico Contábil, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade e pelo representante legal da empresa, calculados pelas fórmulas a seguir:

Índice de Liquidez Geral

$$LG \geq 1,0$$

$$LG = \frac{\text{Ativo circulante} + \text{Ativo realizável a longo prazo}}{\text{Passivo circulante} + \text{Passivo exigível a longo prazo}}$$

Índice de Liquidez Corrente

$$LC \geq 1,0$$

$$LC = \frac{\text{Ativo circulante}}{\text{Passivo circulante}}$$

Grau de Endividamento Geral

$$EG \leq 1,3$$

$$EG = \frac{\text{Passivo circulante} + \text{Passivo exigível a longo prazo}}{\text{Ativo total}}$$

10.4.5. No caso de fornecimento de bens para pronta entrega, não será exigido da licitante qualificada como Microempresa - ME ou Empresa de Pequeno Porte – EPP e Microempreendedor Individual – MEI, a apresentação de Balanço Patrimonial do último exercício financeiro. (Art. 3º do Decreto nº 8.538, de 2015).

10.4.6. Em se tratando de Microempresa - ME ou Empresa de Pequeno Porte – EPP e Microempreendedor Individual – MEI, a mesma deverá comprovar esta condição, através de certidão simplificada expedida pela Junta Comercial ou pelo Registro Civil das Pessoas Jurídicas, ou por seu enquadramento no Simples Nacional, conforme o caso, para que possa usufruir os benefícios concedidos pela Lei Complementar nº 123/2006, alterada pela Lei Complementar nº 147 de 14 de agosto de 2014, com validade na data da licitação.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

10.4.7. No caso da empresa possuir filiais e concorrer com uma de suas filiais, a documentação apresentada deverá referir-se apenas a filial concorrente ou apenas à matriz, salvo disposição em contrário, sendo que a contratação será realizada com a pessoa jurídica que apresentou a documentação.

10.4.8. O licitante deverá comprovar que possui Capital Social ou Patrimônio Líquido, mínimo de 10% (dez por cento) do valor de referência do objeto licitado.

- Capital Social - comprovado através do Contrato Social
- Patrimônio Líquido – comprovado através do Balanço Patrimonial.

11.4.9. Certidão negativa de falência ou concordata ou recuperação judicial, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica ou de execução patrimonial expedida no domicílio da pessoa física.

11.4.10. A validade das certidões relativas a comprovação da regularidade Fiscal e Trabalhista da Qualificação Econômica Financeira corresponderá ao prazo fixado dos próprios documentos. Caso as mesmas não contenham expressamente o prazo de validade, fica estabelecido o prazo de 90 (noventa) dias contados da data de sua expedição, ressalvada a hipótese de o licitante comprovar que o documento tem prazo de validade superior ou inferior, mediante juntada de norma legal pertinente.

11. DOS DEMAIS DOCUMENTOS

11.1. Sempre que houver necessidade de apresentação dos ANEXOS que compõe o presente Edital, os mesmos deverão ser apresentados devidamente assinados pelo representante legal da Proponente.

11.2. A representação legal deverá estar devidamente comprovada visando a assinatura dos documentos integrantes do processo licitatório.

11.3. Não serão aceitos “protocolos de entrega” ou “solicitação de documentos” em substituição aos documentos requeridos no presente Edital, salvo em virtude de força maior ou caso fortuito, aceitável a juízo da Comissão Permanente de Licitação.

11.4. Não serão aceitas, sob qualquer alegação, ainda que antecipadamente, documentação incompleta para posterior complementação, nem documentação por transmissão via fac-símile (fax).

12. DO QUESTIONAMENTO E DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL

12.1. Até 02 (dois) dias úteis antes da data e horário fixados para recebimento das propostas, qualquer pessoa poderá impugnar o ato convocatório do Pregão, obrigatoriamente por meio eletrônico via internet, no site do Banco do Brasil – www.licitacoes-e.com.br.

12.2. Caberá ao Pregoeiro decidir sobre a petição no prazo de 24 (vinte e quatro) horas.

12.3. Acolhida a petição contra o ato convocatório, será designada nova data para a realização do certame.

12.4. Decairá do direito de impugnar os termos do edital de licitação perante a Administração o licitante que não o fizer até o 2º (segundo) dia útil que anteceder a abertura dos envelopes de habilitação.

13. DO RECURSO

13.1. Declarado o vencedor pelo PREGOEIRA, qualquer licitante poderá, durante a sessão pública, de forma imediata e motivada, em campo próprio do sistema, manifestar sua intenção de recorrer.

13.2. O licitante interessado terá um prazo de 03 (três) dias corridos, contados da lavratura da ata, para apresentar as razões do recurso, ficando os demais licitantes desde logo intimados para apresentar contrarrazões em igual número de dias, que começará a correr do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

13.3. A falta de manifestação imediata e motivada do licitante quanto à intenção de recorrer, importará na decadência desse direito, ficando a PREGOEIRA autorizada a adjudicar o objeto ao licitante declarado vencedor.

13.4. O acolhimento de recurso importará na invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

13.5. O recurso será dirigido a autoridade superior, por intermédio da PREGOEIRA que praticou o ato recorrido, a qual poderá reconsiderar sua decisão, no prazo de 03 (três) dias úteis, ou nesse mesmo prazo, fazê-lo subir, devidamente informado.

13.6. Decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente adjudicará o objeto e homologará o procedimento licitatório.

14. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

14.1. A declaração da adjudicação do objeto deste certame será viabilizada pela ASLIC/CASAL, caso não haja recurso.

14.2. Após a declaração ao vencedor da licitação, não havendo interposição de recurso por parte dos licitantes, a ASLIC/CASAL divulgará a empresa vencedora, sendo o procedimento submetido à Autoridade Superior, para homologação e contratação.

14.3. A homologação autorizada pelo Diretor Presidente da CASAL, será publicada no site do Banco do Brasil, informando o nome da empresa e o valor da proposta vencedora.

15. DO REGISTRO DO PREÇO

15.1. O registro do preço do objeto da presente licitação será efetuada conforme as condições estabelecidas neste Edital em seus Anexos, bem como a documentação e a proposta da licitante vencedora, naquilo que não contrariar os termos deste, com previsão de adaptação às normas vigentes.

15.2. Na assinatura da Ata, será exigida a comprovação das condições de habilitação consignadas no edital, as quais deverão ser mantidas pelo licitante durante a vigência do contrato.

15.3. A empresa classificada em primeiro lugar, declarada vencedora, será convocada para assinar a Ata, no prazo máximo de 05 (cinco) dias a contar da notificação.

15.4. A empresa vencedora sendo convocada e não comparecendo para assinar a Ata de Registro de Preços, ou não comprovando que mantém as condições de habilitação, será convocado outro licitante, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, sem prejuízo da aplicação das sanções legais cabíveis.

15.5. Ficam os licitantes liberados dos compromissos assumidos, decorridos 90 (noventa) dias da data da sessão de abertura, sem a convocação para o registro do preço.

16. DO PAGAMENTO

16.1. Quando da solicitação do objeto registrado na Ata de Registro de Preços, a CASAL porcederá de acordo com as condições abaixo:

16.1.1 O valor da Nota Fiscal/Fatura deverá corresponder aos serviços executados durante o mês, conforme o quantitativo apurado pelo Gestor do Contrato e Cronograma Físico e Financeiro, Anexo II da minuta de Contrato.

16.1.2. O pagamento será procedido após a apresentação da Nota Fiscal Fatura protocolada e devidamente conferida e atestada pelo Gestor do Contrato, contando-se o prazo de 30 (trinta) dias a partir do seu lançamento no sistema de controle de pagamento da CASAL.

16.1.3. A CONTRATADA do faturamento, deverá apresentar ao Gestor do contrato, os seguintes documentos, com data de validade atualizada:

- a)** Certidão Negativa de Débitos do INSS;
- b)** Certidão Negativa de Débitos do FGTS;
- c)** Certidão Negativa atualizada de Débito junto a Fazenda Federal, Estadual e Municipal;
- d)** Certidão Negativa de Débitos de Débitos Trabalhistas – CNDT.

16.1.4. A não apresentação dos documentos acima elencados, no prazo de 30 (trinta) dias, ensejará a rescisão do contrato.

16.1.5. Nenhum pagamento será feito sem que a licitante vencedora tenha recolhido o valor de multa eventualmente aplicada.

16.1.6. A emissão antecipada do documento fiscal não implicará adiantamento para o pagamento da obrigação. Havendo erro na nota fiscal, a mesma será devolvida à licitante vencedora.

16.1.7. Os pagamentos serão efetuados através de depósito bancário em conta corrente da CONTRATADA.

16.1.8. No caso de pagamento não efetuado no prazo estabelecido no item 17.2, o valor em atraso será corrigido pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo – IPCA, desde do inadimplemento até a data do efetivo pagamento.

17. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

17.1. A recusa injusta da licitante vencedora em entregar os objetos ora licitados no prazo estipulado neste instrumento, caracteriza descumprimento da obrigação assumida, sujeitando-a a suspensão de participar em licitação e de contratar com a CASAL, durante 02 (dois) anos.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

17.2. Fica sujeita a pena de detenção de 02 (dois) a 04 (quatro) anos e multa, a licitante que frustrar ou fraudar, mediante ajuste, combinação ou qualquer outro expediente, o caráter competitivo do procedimento licitatório, com o intuito de obter, para si ou para outrem, vantagem decorrente da adjudicação do objeto da licitação.

17.3. A Administração poderá, garantida a prévia defesa e o contraditório, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, aplicar as seguintes sanções:

- a)** ADVERTÊNCIA, por escrito, pela inexecução parcial do contrato, pelo cumprimento irregular das cláusulas contratuais, pela paralisação da prestação dos serviços;
- b)** MULTA de 2% (dois por cento) sobre o valor da fatura mensal, limitada, por sua vez de incidência, a 10% (dez por cento) do valor global do contrato;
- c)** IMPEDIMENTO DE CONTRATAR com a Administração, por prazo não superior a 02 (dois) anos;

17.4. Na hipótese de a preponente incorrer em multa, esta deverá ser paga dentro do prazo máximo de 15 (quinze) dias a contar do recebimento da notificação ou do não acolhimento da defesa, sob pena de a CASAL descontar o respectivo valor nos pagamentos vincendo.

18. DISPOSIÇÕES FINAIS

18.1. Todas as obrigações a serem ajustadas pelas partes e suas respectivas penalidades estão previstas na minuta de contrato, Anexo deste Edital.

18.2. As licitantes ficam cientes de que é reservado à Administração o direito de apresentar redução ou acréscimo, no volume dos quantitativos de fornecimento, até o limite previsto na Lei nº 13.303/16, sem que caiba à licitante vencedora o direito a qualquer reclamação.

18.3. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, a finalidade e a segurança da contratação.

18.4. O Edital, assim como o Termo de Referência, estará disponível no site do Banco do Brasil – www.licitacoes-e.com.br – e no site da CASAL www.casal.al.gov.br.

18.5. A eventual tolerância a qualquer infração ao disposto neste instrumento não implicará aceitação, novação ou precedente.

18.6. Na contagem dos prazos estabelecidos para este procedimento licitatório, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento, só se iniciando e vencendo os prazos em dia de expediente na CASAL e considerar-se-ão os dias consecutivos, exceto quando explicitamente disposto em contrário.

18.7. A presente licitação, no interesse da Administração, poderá ser adiada, revogada ou anulada, sempre em despacho fundamentado, nos termos da lei.

18.8. Os casos omissos ou situações não explicitadas serão decididas pelas partes, segundo as disposições contidas na Lei nº 13.303/2016 e o RILC, suas alterações e demais regulamentos e normas administrativas federais e estaduais, que fazem parte integrante deste contrato, independentemente de transcrição.

18.9. As licitantes poderão colher informações adicionais eventualmente necessárias sobre o certame, ou através do site do Banco do Brasil – www.licitacoes-e.com.br – ou do site da CASAL www.casal.al.gov.br ou do e-mail: aslic@casal.al.gov.br.

18.10. Ao receber o Edital a licitante deverá declarar o e-mail em que recebe notificações, obrigando-se a comunicar qualquer mudança posterior, sob pena de reputar-se válida a notificação encaminhada ao e-mail fornecido.

17.11. O contratado tem a obrigação de manter, durante toda a execução do contrato, todas as condições de habilitação exigidas na licitação.

Maceió (AL), 22 de agosto de 2019.

ADELY ROBERTA MEIRELES DE OLIVEIRA
ASSESSORA DE LICITAÇÃO/CASAL

VISTO:

VICTOR VIGOLVINO FIGUEIREDO
VICE PRESIDENTE DE GESTÃO CORPORATIVA



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

LICITAÇÃO CASAL Nº 23/2019 - ELETRÔNICA – SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

PARA AQUISIÇÃO COM SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

1. DO OBJETO

1.1. Possível aquisição, através de Sistema de Registro de Preço (SRP), de **Materiais Hidráulicos**, conforme planilhas de Lotes discriminados no item 3.0 deste Termo.

2. DA MODALIDADE

2.1. A modalidade licitatória terá adoção preferencial do rito procedimental denominado Pregão, pelo Sistema de Registro de Preço – SRP, de acordo com o art. 3º, inciso IV, do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios desta CASAL – RILC, nos termos da Lei nº 13.303/2016.

2.2. Os Lotes em questão NÃO são destinados a EPP (Empresa de Pequeno Porte), ME (Micro Empresa) ou MEI (Micro Empreendedor Individual).

3. DA JUSTIFICATIVA

Materiais destinados à reposição de estoque a serem direcionados às Unidades de Negócios e Serviços da CASAL para uso operacional durante o período de vigência deste contrato.

4. DAS CARACTERÍSTICAS DO OBJETO E DAS QUANTIDADES

4.1. O Objeto será composto por 07 (sete) lotes, divididos conforme tabelas abaixo relacionadas.

4.2. Aos Lotes em questão, não se faz necessário o desmembramento em nenhum dos ditos, ao passo em que não há prejuízo a esta Companhia e que não há descaracterização da ampla concorrência, vez que os mesmos já estão separados de modo a dividir os materiais conforme suas particularidades.

LOTE 1 - CONEXÕES				
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT
1.1	12863 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 50 / DE 60 MM C/ANEL	UND	150
1.2	COTAÇÃO	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 75 / DE 85 MM C/ANEL	UND	150
1.3	COTAÇÃO	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 100 / DE 110 MM C/ANEL	UND	150
1.4	0107 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA	UND	15.000
1.5	0065 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	UND	30.000
1.6	0112 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	UND	500
1.7	COTAÇÃO	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA	UND	250
1.8	0828 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 25 X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	25.000
1.9	0829 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	25.000
1.10	COTAÇÃO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	800
1.11	0820 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	600
1.12	0822 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	600
1.13	4895 SINAPI	PLUG PVC RIGIDO ROSCAVEL D= 1/2"	UND	800
1.14	4896 SINAPI	PLUG PVC RIGIDO ROSCAVEL D= 3/4 "	UND	800
1.15	4897 SINAPI	PLUG PVC RIGIDO ROSCAVEL D= 1 "	UND	500
1.16	1206 SINAPI	CAP, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351)	UND	300
1.17	COTAÇÃO	CAP, PVC PBA, JE, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351)	UND	300
1.18	1207 SINAPI	CAP, PVC PBA, JE, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351)	UND	150
1.19	1191 SINAPI	CAP PVC, SOLDÁVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	20.000



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

1.20	1185 SINAPI	CAP PVC, SOLDAREL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	30.000
1.21	COTAÇÃO	CRUZETA DE PVC PBA JE, BBBB, DN 50MM C/ANEL	UND	30
1.22	COTAÇÃO	CRUZETA DE PVC PBA JE, BBBB, DN 75MM C/ANEL	UND	10
1.23	1863 SINAPI	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569) C/ANEL	UND	200
1.24	1865 SINAPI	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569) C/ANEL	UND	100
1.25	42695 SINAPI	CURVA PVC, BB, JE, 90 GRAUS, DN 200 MM, PARA TUBO CORRUGADO E/OU LISO, REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UND	10
1.26	COTAÇÃO	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	180
1.27	COTAÇÃO	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	100
1.28	COTAÇÃO	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA C/ANEL	UND	50
1.29	COTAÇÃO	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	150
1.30	COTAÇÃO	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	60
1.31	COTAÇÃO	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	50
1.32	3542 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAREL, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	20.000
1.33	3529 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAREL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	35.000
1.34	3540 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAREL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	1.000
1.35	3539 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAREL, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	1.000
1.36	3521 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAREL COM ROSCA, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	10.000
1.37	3522 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAREL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	30.000
1.38	COTAÇÃO	JOELHO PVC, SOLDAREL COM ROSCA, 90 GRAUS, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	1.000
1.39	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	2.500
1.40	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	1.800
1.41	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	1.000
1.42	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 125 / DE 140 MM, PARA REDE AGUA C/ ANEL	UND	50
1.43	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PARA TUBO ROSCAVEL, PVC, 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	800
1.44	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAREL, PVC, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	25.000
1.45	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAREL, PVC, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	38.000
1.46	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAREL, PVC, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	18.000
1.47	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAREL, PVC, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	1.000
1.48	3861 SINAPI	LUVA PVC SOLDAREL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	5.000
1.49	3904 SINAPI	LUVA PVC SOLDAREL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	500
1.50	COTAÇÃO	LUVA PVC RÍGIDO SOLDAREL E COM ROSCA, D = 25MM X 3/4"	UND	35.000
1.51	COTAÇÃO	LUVA PVC RÍGIDO SOLDAREL E COM ROSCA, D = 32MM X 1"	UND	25.000
1.52	COTAÇÃO	LUVA PVC RÍGIDO SOLDAREL E COM ROSCA, D = 60,MM X 2"	UND	100
1.53	4210 SINAPI	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	UND	500
1.54	4211 SINAPI	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	UND	500
1.55	4212 SINAPI	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 1", AGUA FRIA PREDIAL	UND	500
1.56	20327 SINAPI	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	UND	300
1.57	11323 SINAPI	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 75 / DE 110 X 85 MM, PARA REDE DE AGUA	UND	200
1.58	COTAÇÃO	REGISTRO DE PRESSAO PVC, SOLDAREL, VOLANTE SIMPLES, DE 20 MM	UND	1.500
1.59	11719 SINAPI	REGISTRO DE PRESSAO PVC, SOLDAREL, VOLANTE SIMPLES, DE 25 MM	UND	1.600
1.60	COTAÇÃO	REGISTRO DE PRESSAO PVC, SOLDAREL, VOLANTE SIMPLES, DE 32 MM	UND	1.000
1.61	7138 SINAPI	TE SOLDAREL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UND	3.000
1.62	7139 SINAPI	TE SOLDAREL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UND	3.000
1.63	7140 SINAPI	TE SOLDAREL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UND	500
1.64	7141 SINAPI	TE SOLDAREL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UND	500
1.65	7142 SINAPI	TE SOLDAREL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UND	500
1.66	7143 SINAPI	TE SOLDAREL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UND	500
1.67	7109 SINAPI	TE PVC, SOLDAREL, COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	100
1.68	37947 SINAPI	TE PVC, SOLDAREL, COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	100



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

1.69	COTAÇÃO	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	350
1.70	7088 SINAPI	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	350
1.71	COTAÇÃO	TE DE REDUCAO, PVC PBA, PBB, JE, DN 100 X 75 / DE 110 X 85 MM, PARA REDE AGUA	UND	20
1.72	COTAÇÃO	TÊ 90º VINILFORT PARA COLETOR ESGOTOS, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, DN 150 100MM C/ANEL	UND	50
1.73	COTAÇÃO	TÊ 90º VINILFORT PARA COLETOR ESGOTOS, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, DN 250 100MM C/ANEL	UND	15
1.74	COTAÇÃO	TÊ 90º VINILFORT PARA COLETOR ESGOTOS, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, DN 300 100MM C/ANEL	UND	6
1.75	COTAÇÃO	TÊ 90º VINILFORT PARA COLETOR ESGOTOS, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, DN 300 150MM C/ANEL	UND	6
1.76	COTAÇÃO	TE, PVC, 90 GRAUS, BBB, JE, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UND	100
1.77	COTAÇÃO	TE, PVC, 90 GRAUS, BBB, JE, DN 150 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UND	100
1.78	11831 SINAPI	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA	UND	800

LOTE 2 - LUVAS E ANÉIS DE BORRACHA

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT
2.1	COTAÇÃO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UND	1.000
2.2	297 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UND	300
2.3	COTAÇÃO	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UND	300
2.4	COTAÇÃO	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 100 MM (NBR 7665)	UND	400
2.5	COTAÇÃO	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 150 MM (NBR 7665)	UND	400
2.6	COTAÇÃO	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 200 MM (NBR 7665)	UND	400
2.7	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 100 MM C/ ANEL	UND	1.200
2.8	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 150 MM C/ ANEL	UND	1.100
2.9	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 200 MM C/ ANEL	UND	1000
2.10	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 250 MM C/ ANEL	UND	100
2.11	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 300 MM C/ ANEL	UND	20
2.12	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UND	1.000
2.13	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 150 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UND	700
2.14	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 200 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UND	200
2.15	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 250 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UND	100
2.16	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 300 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UND	80

LOTE 3 - TUBOS, CONEXÕES PEAD E OUTROS

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT
3.1	COTAÇÃO	TUBO PEAD 1/2" 20MM AZUL MTS NTS 048 PE 80 A PN 1MPA	M	40.000
3.2	COTAÇÃO	TUBO PEAD 3/4" 25MM NTS 048 PE 80 A PN 1MPA	M	10.000
3.3	COTAÇÃO	TUBO PEAD 1" 32MM NTS 048 PE 80 A PN 1MPA	M	10.000
3.4	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA PEAD P/ PVC DN 50MM X 3/4"	UND	2.500
3.5	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA PEAD P/ PVC DN 75MM X 3/4"	UND	200
3.6	COTAÇÃO	ADAPTADOR PEAD 20MM X 3/4"	UND	6.000
3.7	COTAÇÃO	ADAPTADOR PEAD 32MM X 1"	UND	3.000
3.8	COTAÇÃO	UNIÃO DE PEAD DN=20MM P/LIGAÇÃO PREDIAL	UND	6.000
3.9	119 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UND	30.000
3.10	COTAÇÃO	FITA VEDACAO TEFLON LARG= 1/2" COM 25M	UND	25.000

LOTE 4 - TUBOS DE PVC

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT
4.1	36084 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	UND	20.000
4.2	36373 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 75 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	UND	3.500
4.3	36374 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	UND	2.000
4.4	36375 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	UND	20.000
4.5	36376 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 75 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	UND	3.500
4.6	36377 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	UND	2.000



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

4.7	9825 SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 7665)	UND	1.200
4.8	9828 SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 150 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 7665)	UND	1.200
4.9	9829 SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 200 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 7665)	UND	2.000
4.10	9826 SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 250 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 7665)	UND	250
4.11	9867 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	UND	15.000
4.12	9868 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	UND	20.000
4.13	9869 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	UND	3.500
4.14	9874 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	UND	2.500
4.15	9875 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	UND	1.500
4.16	COTAÇÃO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	UND	1.000
4.17	36365 SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	UND	1.000
4.18	41936 SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO, PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362)	UND	1.000
4.19	41930 SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 200 MM (NBR 7362)	UND	300

LOTE 5 - CONEXÕES FERRO				
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT
5.1	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 50MM X 3/4"	UND	1.000
5.2	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 60MM X 3/4"	UND	1.000
5.3	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 75MM X 3/4"	UND	1.000
5.4	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 100MM X 3/4"	UND	1.000
5.5	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 150MM X 3/4"	UND	1.000
5.6	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 200MM X 3/4"	UND	1.000
5.7	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 250MM X 3/4"	UND	400
5.8	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 300MM X 3/4"	UND	200
5.9	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 350MM X 3/4"	UND	200
5.10	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 400MM X 3/4"	UND	100
5.11	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ PVC 60MM X 3/4"	UND	1.500
5.12	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ PVC 85MM X 3/4"	UND	200
5.13	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ PVC 110MM X 3/4"	UND	500
5.14	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ PVC 160MM X 3/4"	UND	50
5.15	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ PVC 200MM X 3/4"	UND	10
5.16	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ PVC 250MM X 3/4"	UND	5
5.17	COTAÇÃO	ADAPTADOR FºFº P/ PVC PBA 250MM	UND	20
5.18	COTAÇÃO	ADAPTADOR FºFº P/ PVC PBA 300MM	UND	20
5.19	COTAÇÃO	CAP FºFº JE 75MM C/ ANEL	UND	100
5.20	COTAÇÃO	CAP FºFº JE 150MM C/ ANEL	UND	50
5.21	COTAÇÃO	CURVA DE FºFº 150MM JE BB 45º C/ ANEL	UND	30
5.22	COTAÇÃO	CURVA DE FºFº 200MM JE BB 45º C/ ANEL	UND	35
5.23	COTAÇÃO	CURVA DE FºFº 350MM JE BB 45º C/ ANEL	UND	6
5.24	COTAÇÃO	CURVA DE FºFº 150MM JE BB 90º C/ ANEL	UND	50
5.25	COTAÇÃO	CURVA DE FºFº 200MM JE BB 90º C/ ANEL	UND	35
5.26	COTAÇÃO	CURVA DE FºFº 250MM JE BB 90º C/ ANEL	UND	20
5.27	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FºFº BB JE 50MM C/ ANEL	UND	800
5.28	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FºFº BB JE 60MM C/ ANEL	UND	1.300
5.29	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FºFº BB JE 75MM C/ ANEL	UND	2.000
5.30	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO BB JE 100MM C/ANEL	UND	1.600
5.31	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO BB JE 150MM C/ ANEL	UND	1.600
5.32	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO BB JE 200MM C/ ANEL	UND	1200
5.33	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO BB JE 250MM C/ ANEL	UND	300
5.34	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FºFº BB JE 300MM C/ ANEL	UND	150
5.35	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FºFº BB JE 350MM C/ ANEL	UND	150
5.36	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FºFº BB JE 400MM C/ ANEL	UND	130
5.37	COTAÇÃO	REDUÇÃO FºFº PB JE 200MM X 100MM P/ PVC	UND	5
5.38	COTAÇÃO	REDUÇÃO FºFº PB JE 200MM X 150MM	UND	5
5.39	COTAÇÃO	REDUÇÃO FºFº PB JE 250MM X 200MM P/ PVC	UND	5

LOTE 6 - REGISTRO DE GAVETA DEFOFO				
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT
6.1	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE PN 10, TIPO EURO 24, D= 50MM	UND	300



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

6.2	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE PN 10, TIPO EURO 24, D= 75MM	UND	200
6.3	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE PN 10, TIPO EURO 24, D= 100MM	UND	150
6.4	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, VOLANTE PN 10, TIPO EURO 24, D= 50MM	UND	300
6.5	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, VOLANTE PN 10, TIPO EURO 24, D= 75MM	UND	200
6.6	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, VOLANTE PN 10, TIPO EURO 24, D= 100MM	UND	150
6.7	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 80MM	UND	5
6.8	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 100MM	UND	75
6.9	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 150MM	UND	75
6.10	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 200MM	UND	65
6.11	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 250MM	UND	20
6.12	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 300MM	UND	20
6.13	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 80MM	UND	5
6.14	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 100MM	UND	75
6.15	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 150MM	UND	75
6.16	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 200MM	UND	65
6.17	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 250MM	UND	20
6.18	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 300MM	UND	20
6.19	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 80MM	UND	5
6.20	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 100MM	UND	75
6.21	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 150MM	UND	75
6.22	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 200MM	UND	65
6.23	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 250MM	UND	20
6.24	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 300MM	UND	20
6.25	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 80MM	UND	5
6.26	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 100MM	UND	75
6.27	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 150MM	UND	75
6.28	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 200MM	UND	65
6.29	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 250MM	UND	20
6.30	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 300MM	UND	20
6.31	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 50MM	UND	50
6.32	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 80MM	UND	50



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

6.33	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 100MM	UND	75
6.34	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 150MM	UND	75
6.35	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, D= 200MM	UND	50
6.36	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, D= 250MM	UND	40
6.37	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, D= 300MM	UND	40
6.38	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 50MM	UND	50
6.39	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 80MM	UND	50
6.40	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 100MM	UND	75
6.41	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 150MM	UND	75
6.42	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 23, D= 200MM	UND	50
6.43	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 23, D= 250MM	UND	40
6.44	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 23, D= 300MM	UND	40
6.45	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 50MM	UND	50
6.46	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 80MM	UND	50
6.47	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 100MM	UND	75
6.48	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 150MM	UND	75
6.49	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 200MM	UND	50
6.50	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 23, D= 250MM	UND	40
6.51	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 300MM	UND	40
6.52	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 50MM	UND	50
6.53	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 80MM	UND	50
6.54	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 100MM	UND	75
6.55	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 150MM	UND	75
6.56	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN 16, D= 200MM	UND	50
6.57	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 23, D= 250MM	UND	40
6.58	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 23, D= 300MM	UND	40

LOTE 7 - LUIVA DE CORRER FERRO FUNDIDO JUNTA MECÂNICA				
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT
7.1	COTAÇÃO	LUIVA DE CORRER FEFO JM 150MM C/ ANEL	UND	200
7.2	COTAÇÃO	LUIVA DE CORRER FEFO JM 200MM C/ ANEL	UND	200
7.3	COTAÇÃO	LUIVA DE CORRER FEFO JM 250MM C/ ANEL	UND	200
7.4	COTAÇÃO	LUIVA DE CORRER FEFO JM 300MM C/ ANEL	UND	180
7.5	COTAÇÃO	LUIVA DE CORRER FEFO JM 350MM C/ ANEL	UND	180
7.6	COTAÇÃO	LUIVA DE CORRER FEFO JM 400MM C/ ANEL	UND	80



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

5. DAS AMOSTRAS

5.1. Os 07 (sete) lotes em questão não carecem de amostragem para atesto de qualidade.

6. DA INSPEÇÃO E DO CONTROLE DE QUALIDADE

6.1. A CASAL submeterá os materiais fornecidos, à inspeção para Controle de Qualidade e de obediência às Especificações por ela requeridas.

6.2. Fica pactuado que, ocorrendo a rejeição, total ou parcial dos materiais pelos critérios de Controle de Qualidade, a CASAL sustará o pagamento correspondente, bem como, poderá cancelar o fornecimento, no todo ou em parte, de acordo com sua conveniência.

6.3. O FORNECEDOR reembolsará a CASAL por todas as despesas feitas com inspeções para Controle de Qualidade, que resultem em recusa dos materiais, bem como por todas as despesas decorrentes da não efetivação destas inspeções, quando o FORNECEDOR não oferecer condições para realização das mesmas.

7. DO PRAZO E DAS CONDIÇÕES DE ENTREGA

7.1. A entrega dos materiais deverá ser fracionada durante a validade da Ata de Registro de Preços, de acordo com as necessidades da CASAL e mediante a emissão da Autorização de Fornecimento por parte da CASAL, com endereço de entrega no ALMOXARIFADO CENTRAL da CASAL localizado na Travessa Professor José Camerino, s/n, Pinheiro, Maceió/Al, CEP 57057-420.

7.2. Quando da Solicitação do objeto desta Licitação, o fornecedor deverá entregar o produto no prazo de 15 (quinze) dias corridos, a contar do envio da AF ao fornecedor.

8. DO RECEBIMENTO PROVISÓRIO E DEFINITIVO (ART. 198 DO RILC)

8.1. Executado o contrato, o seu objeto deverá ser recebido:

- a) provisoriamente, para efeito de posterior verificação da conformidade do material com a especificação;
- b) definitivamente, após a verificação da qualidade, quantidade e conformidade do material com a proposta e consequente aceitação.

8.2. O recebimento provisório poderá ser dispensado nas hipóteses em que não se fizer necessário ou possível, tais como nos casos de aquisição de gêneros perecíveis e alimentação preparada, sendo, neste caso, feito mediante recibo.

8.3. A CASAL deverá rejeitar, no todo ou em parte, obra, serviço ou fornecimento executado em desacordo com a ata.

8.4. Os produtos deverão ser entregues na condição CIF – Maceió/AL.

8.5. Caso sejam insatisfatórias as verificações, será lavrado Termo de Recusa dos materiais, no qual se consignará as desconformidades verificadas, devendo ser substituído, no prazo máximo de 15 dias úteis, contados da comunicação formal, sem ônus para a CASAL.

8.6. Caso a correção não ocorra no prazo acima determinado, ou caso o novo produto também seja rejeitado, estará a contratada incorrendo em atraso na entrega, sujeita à aplicação de penalidades.

8.7. Os custos da substituição dos produtos rejeitados correrão exclusivamente a expensas da CONTRATADA.

Caso sejam satisfatórias as verificações, será lavrado Termo de Recebimento Definitivo.

9. DA QUALIFICAÇÃO DO LICITADO

9.1. O licitado deverá apresentar atestado expedido por Pessoa Jurídica de Direito Público ou Privado, que já forneceu os materiais em questão na quantidade máxima de até 50% dos constantes deste termo.

9.2. O atestado deverá ser emitido em papel timbrado da emitente, datado e assinado pelo responsável legal da empresa, contendo informações tais como: o cumprimento do prazo de entrega, o quantitativo fornecido, a especificação técnica do produto, a qualidade e o desempenho operacional do mesmo.

10. DO PRAZO DA ATA

10.1. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de 12 (doze) meses, contados a partir de sua assinatura, prorrogável por até 05 (cinco) anos, nas condições estabelecidas nos artigos 165 a 170 do Regulamento de Interno de Licitações, Contratos e Convênios – RILC desta Companhia.

11. DO PREÇO



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

11.1. É sigiloso, conforme dispõe o art. 23 do RILC. Todas as informações referentes aos preços encontram-se dentro do envelope lacrado.

12. DA CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

12.1. A Classificação Orçamentária está informada pela SUPOR/GEPLAN desta Companhia, vide e-mail anexo a este Termo, e conforme discriminado abaixo:

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA..... 143.100 – GESUP;

GRUPO DE DESPESA200.000 – MATERIAL;

RUBRICA205.202 – CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMA.

13. DO PAGAMENTO

13.1. O pagamento será procedido após apresentação da Nota Fiscal Fatura do material, protocolada e devidamente conferida e atestada por pelo menos um dos gestores do Contrato, contando-se o prazo de 30 (trinta) dias a partir do seu lançamento no sistema de controle de pagamento da CASAL.

13.2. A CONTRATADA, quando do pagamento, deverá apresentar os seguintes documentos, com data de validade atualizada:

- a) Certidão Negativa de Débito do INSS;
- b) Certidão Negativa de Débito do FGTS;
- c) Certidão Negativa atualizada de Débito junto a Fazenda Federal, Estadual e Municipal.
- d) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas - CNDT

13.3. A não apresentação dos documentos acima elencados ensejará a rescisão deste contrato.

13.4. Nenhum pagamento será feito sem que a CONTRATADA tenha recolhido o valor da multa eventualmente aplicada.

13.5. A emissão antecipada do documento fiscal não implicará adiantamento para pagamento da obrigação. Havendo erro na Nota Fiscal, a mesma será devolvida à CONTRATADA.

13.6. Qualquer irregularidade que impeça a liquidação da despesa será comunicada à contratada, ficando o pagamento pendente até que se providenciem as medidas saneadoras, não acarretando ônus para a CASAL.

13.7. A retenção ou glosa no pagamento, sem prejuízo das sanções cabíveis, poderá ocorrer quando o contratado:

- a) Não produzir os resultados, deixar de executar, ou não executar com a qualidade mínima exigida as atividades contratadas; ou
- b) Deixar de utilizar materiais e recursos humanos exigidos para a execução do serviço, ou utilizá-los com qualidade ou quantidade inferior à demandada.

14. DA GARANTIA DOS PRODUTOS

14.1. A CONTRATADA deverá dar garantia dos materiais do certame durante toda a validade do contrato. Os materiais deverão estar em plena validade, observando-se os prazos indicados pelos fabricantes.

Não serão aceitos materiais com validade vencida ou com data de fabricação defasada que comprometa a sua plena utilização.

14.2. A empresa vencedora será responsável pela substituição, troca ou reposição dos materiais porventura entregues com defeito, danificados, ressecados ou não compatíveis com as especificações do termo de referência.

15. DA GESTÃO

15.1. Fará a gestão desse contrato o servidor **Bruno Wanger de Andrade Lopes**, função Supervisor de Almoxarifado, matrícula 3027, CPF Nº 065.096.824-78.

15.1.1. A gestão da Ata consiste na verificação da conformidade de sua execução e da alocação dos recursos necessários, de forma a assegurar o perfeito cumprimento do pactuado, nos termos do art. 203 do Regulamento Interno de Licitações, Contrato e Convênios – RILC da CASAL;

15.1.2. O representante da Contratante deverá ter a experiência necessária para o acompanhamento e controle da execução dos serviços e do Contrato

15.1.3. A conformidade do material a ser utilizado na execução dos serviços deverá ser verificada juntamente com o documento da Contratada que contenha a relação detalhada dos mesmos, de acordo



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

com o estabelecido no Termo de Referência e na proposta, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso.

15.1.4. A fiscalização não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes e prepostos, conforme art. 192, II do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios- RILC da CASAL.

16. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

16.1. A Contratada se obrigará a cumprir fielmente o estipulado neste instrumento e, em especial:

16.1.1. Substituir o objeto fornecido em desacordo com as características e especificações exigidas, sem ônus para a CONTRATANTE;

16.1.2. Sujeitar-se a fiscalização por parte da CONTRATANTE, prestando todos os esclarecimentos necessários, atendendo as reclamações formuladas e cumprindo todas as orientações do mesmo, visando o fiel desempenho das atividades;

16.1.3. Manter, durante todo o período de vigência do presente Contrato, todas as condições que ensejaram a sua habilitação;

16.1.4. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do produto, de acordo com os artigos 12, 13, 18 e 26, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

16.1.5. O dever previsto no subitem anterior implica na obrigação de, a critério da Administração, substituir, reparar, corrigir, remover, ou reconstruir, às suas expensas, no prazo máximo de 10 (dez) (dias), o produto com avarias ou defeitos;

16.1.6. Atender às exigências da Administração, inerentes ao objeto da presente licitação;

16.1.7. Comunicar à Administração, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

16.1.8. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

16.2. Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no Termo de Referência ou na minuta de contrato;

16.3. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

16.4. Responsabilizar-se pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do contrato.

16.5. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento ao objeto da licitação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no Art. 169 do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios – RILC da Casal.

17. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

A Contratante obriga-se a:

17.1. Receber o objeto do contrato, através do setor responsável por seu acompanhamento ou fiscalização, em conformidade com o Art. 198 do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios – RILC da Casal.

17.2. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivos;

17.3. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado;

17.4. Efetuar o pagamento no prazo previsto

18. DAS PENALIDADES (ART. 214 do RILC)



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

18.1. Pelo cometimento de quaisquer infrações prevista neste CONTRATO, garantida a prévia defesa, a CASAL poderá aplicar as seguintes sanções:

I - advertência;

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

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

IV - suspensão do direito de participar de licitação e impedimento de contratar com a CASAL, por até 02 (dois) anos;

Parágrafo único. As sanções previstas nos incisos I e III deste artigo poderão ser aplicadas juntamente com a do inciso II.

19.DA RESCISÃO CONTRATUAL (ART. 211 do RILC)

19.1. A rescisão do contrato poderá ser:

I- Por ato unilateral e escrito de qualquer das partes;

II- Amigável, por acordo entre as partes, reduzida a termo no processo de contratação, desde que haja conveniência para a CASAL;

III- Judicial, nos termos da legislação.

19.2. A rescisão por ato unilateral a que se refere o inciso I deste artigo, deverá ser precedida de comunicação escrita e fundamentada da parte interessada e ser enviada à outra parte com antecedência mínima de 30 (trinta) dias.

19.3. Na hipótese de imprescindibilidade da execução contratual para a continuidade de serviços públicos essenciais, o prazo a que se refere o § 1º será de 90 (noventa) dias.

BRUNO WAGNER DE ANDRADE LOPES

Supervisor de Almoxarifado



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ANEXO II

PLANILHA DE CUSTOS

LOTE 1 - CONEXÕES				
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT
1.1	12863 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 50 / DE 60 MM C/ANEL	UND	150
1.2	COTAÇÃO	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 75 / DE 85 MM C/ANEL	UND	150
1.3	COTAÇÃO	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 100 / DE 110 MM C/ANEL	UND	150
1.4	0107 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA	UND	15.000
1.5	0065 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	UND	30.000
1.6	0112 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	UND	500
1.7	COTAÇÃO	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA	UND	250
1.8	0828 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, CURTA, COM 25 X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	25.000
1.9	0829 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	25.000
1.10	COTAÇÃO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	800
1.11	0820 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	600
1.12	0822 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, LONGA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	600
1.13	4895 SINAPI	PLUG PVC RIGIDO ROSCAVEL D= 1/2"	UND	800
1.14	4896 SINAPI	PLUG PVC RIGIDO ROSCAVEL D= 3/4 "	UND	800
1.15	4897 SINAPI	PLUG PVC RIGIDO ROSCAVEL D= 1 "	UND	500
1.16	1206 SINAPI	CAP, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351)	UND	300
1.17	COTAÇÃO	CAP, PVC PBA, JE, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351)	UND	300
1.18	1207 SINAPI	CAP, PVC PBA, JE, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351)	UND	150
1.19	1191 SINAPI	CAP PVC, SOLDABEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	20.000
1.20	1185 SINAPI	CAP PVC, SOLDABEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	30.000
1.21	COTAÇÃO	CRUZETA DE PVC PBA JE, BBBB, DN 50MM C/ANEL	UND	30
1.22	COTAÇÃO	CRUZETA DE PVC PBA JE, BBBB, DN 75MM C/ANEL	UND	10
1.23	1863 SINAPI	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569) C/ANEL	UND	200
1.24	1865 SINAPI	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569) C/ANEL	UND	100
1.25	42695 SINAPI	CURVA PVC, BB, JE, 90 GRAUS, DN 200 MM, PARA TUBO CORRUGADO E/OU LISO, REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UND	10
1.26	COTAÇÃO	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	180
1.27	COTAÇÃO	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	100
1.28	COTAÇÃO	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA C/ANEL	UND	50
1.29	COTAÇÃO	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	150
1.30	COTAÇÃO	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	60
1.31	COTAÇÃO	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	50
1.32	3542 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	20.000
1.33	3529 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	35.000
1.34	3540 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	1.000
1.35	3539 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	1.000
1.36	3521 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDABEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	10.000



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

1.37	3522 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	30.000
1.38	COTAÇÃO	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	1.000
1.39	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	2.500
1.40	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	1.800
1.41	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	1.000
1.42	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 125 / DE 140 MM, PARA REDE AGUA C/ ANEL	UND	50
1.43	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PARA TUBO ROSCAVEL, PVC, 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	800
1.44	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	25.000
1.45	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	38.000
1.46	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	18.000
1.47	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	1.000
1.48	3861 SINAPI	LUVA PVC SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	5.000
1.49	3904 SINAPI	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	500
1.50	COTAÇÃO	LUVA PVC RÍGIDO SOLDÁVEL E COM ROSCA, D = 25MM X 3/4"	UND	35.000
1.51	COTAÇÃO	LUVA PVC RÍGIDO SOLDÁVEL E COM ROSCA, D = 32MM X 1"	UND	25.000
1.52	COTAÇÃO	LUVA PVC RÍGIDO SOLDÁVEL E COM ROSCA, D = 60,MM X 2"	UND	100
1.53	4210 SINAPI	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	UND	500
1.54	4211 SINAPI	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	UND	500
1.55	4212 SINAPI	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 1", AGUA FRIA PREDIAL	UND	500
1.56	20327 SINAPI	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	UND	300
1.57	11323 SINAPI	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 75 / DE 110 X 85 MM, PARA REDE DE AGUA	UND	200
1.58	COTAÇÃO	REGISTRO DE PRESSAO PVC, SOLDAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 20 MM	UND	1.500
1.59	11719 SINAPI	REGISTRO DE PRESSAO PVC, SOLDAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 25 MM	UND	1.600
1.60	COTAÇÃO	REGISTRO DE PRESSAO PVC, SOLDAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 32 MM	UND	1.000
1.61	7138 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UND	3.000
1.62	7139 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UND	3.000
1.63	7140 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UND	500
1.64	7141 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UND	500
1.65	7142 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UND	500
1.66	7143 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UND	500
1.67	7109 SINAPI	TE PVC, SOLDAVEL, COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	100
1.68	37947 SINAPI	TE PVC, SOLDAVEL, COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	100
1.69	COTAÇÃO	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	350
1.70	7088 SINAPI	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	350
1.71	COTAÇÃO	TE DE REDUCAO, PVC PBA, PBB, JE, DN 100 X 75 / DE 110 X 85 MM, PARA REDE AGUA	UND	20
1.72	COTAÇÃO	TÊ 90º VINILFORT PARA COLETOR ESGOTOS, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, DN 150 100MM C/ANEL	UND	50
1.73	COTAÇÃO	TÊ 90º VINILFORT PARA COLETOR ESGOTOS, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, DN 250 100MM C/ANEL	UND	15
1.74	COTAÇÃO	TÊ 90º VINILFORT PARA COLETOR ESGOTOS, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, DN 300 100MM C/ANEL	UND	6
1.75	COTAÇÃO	TÊ 90º VINILFORT PARA COLETOR ESGOTOS, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, DN 300 150MM C/ANEL	UND	6
1.76	COTAÇÃO	TE, PVC, 90 GRAUS, BBB, JE, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UND	100
1.77	COTAÇÃO	TE, PVC, 90 GRAUS, BBB, JE, DN 150 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UND	100
1.78	11831 SINAPI	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA	UND	800

LOTE 2 - LUVAS E ANÉIS DE BORRACHA				
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT
2.1	COTAÇÃO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UND	1.000
2.2	297 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UND	300
2.3	COTAÇÃO	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UND	300
2.4	COTAÇÃO	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 100 MM (NBR 7665)	UND	400
2.5	COTAÇÃO	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 150 MM (NBR 7665)	UND	400
2.6	COTAÇÃO	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 200 MM (NBR 7665)	UND	400
2.7	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 100 MM C/ ANEL	UND	1.200



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

2.8	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 150 MM C/ ANEL	UND	1.100
2.9	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 200 MM C/ ANEL	UND	1000
2.10	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 250 MM C/ ANEL	UND	100
2.11	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 300 MM C/ ANEL	UND	20
2.12	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UND	1.000
2.13	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 150 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UND	700
2.14	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 200 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UND	200
2.15	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 250 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UND	100
2.16	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 300 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UND	80

LOTE 3 - TUBOS, CONEXÕES PEAD E OUTROS

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT
3.1	COTAÇÃO	TUBO PEAD 1/2" 20MM AZUL MTS NTS 048 PE 80 A PN 1MPA	M	40.000
3.2	COTAÇÃO	TUBO PEAD 3/4" 25MM NTS 048 PE 80 A PN 1MPA	M	10.000
3.3	COTAÇÃO	TUBO PEAD 1" 32MM NTS 048 PE 80 A PN 1MPA	M	10.000
3.4	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA PEAD P/ PVC DN 50MM X 3/4"	UND	2.500
3.5	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA PEAD P/ PVC DN 75MM X 3/4"	UND	200
3.6	COTAÇÃO	ADAPTADOR PEAD 20MM X 3/4"	UND	6.000
3.7	COTAÇÃO	ADAPTADOR PEAD 32MM X 1"	UND	3.000
3.8	COTAÇÃO	UNIÃO DE PEAD DN=20MM P/LIGAÇÃO PREDIAL	UND	6.000
3.9	119 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UND	30.000
3.10	COTAÇÃO	FITA VEDACAO TEFLON LARG= 1/2" COM 25M	UND	25.000

LOTE 4 - TUBOS DE PVC

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT
4.1	36084 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	UND	20.000
4.2	36373 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 75 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	UND	3.500
4.3	36374 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	UND	2.000
4.4	36375 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	UND	20.000
4.5	36376 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 75 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	UND	3.500
4.6	36377 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	UND	2.000
4.7	9825 SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 7665)	UND	1.200
4.8	9828 SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 150 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 7665)	UND	1.200
4.9	9829 SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 200 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 7665)	UND	2.000
4.10	9826 SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 250 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 7665)	UND	250
4.11	9867 SINAPI	TUBO PVC, SOLDABEL, DN 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	UND	15.000
4.12	9868 SINAPI	TUBO PVC, SOLDABEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	UND	20.000
4.13	9869 SINAPI	TUBO PVC, SOLDABEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	UND	3.500
4.14	9874 SINAPI	TUBO PVC, SOLDABEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	UND	2.500
4.15	9875 SINAPI	TUBO PVC, SOLDABEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	UND	1.500
4.16	COTAÇÃO	TUBO PVC, SOLDABEL, DN 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	UND	1.000
4.17	36365 SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	UND	1.000
4.18	41936 SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO, PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362)	UND	1.000
4.19	41930 SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 200 MM (NBR 7362)	UND	300

LOTE 5 - CONEXÕES FERRO

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT
5.1	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 50MM X 3/4"	UND	1.000
5.2	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 60MM X 3/4"	UND	1.000
5.3	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 75MM X 3/4"	UND	1.000
5.4	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 100MM X 3/4"	UND	1.000
5.5	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 150MM X 3/4"	UND	1.000
5.6	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 200MM X 3/4"	UND	1.000
5.7	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 250MM X 3/4"	UND	400
5.8	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 300MM X 3/4"	UND	200



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

5.9	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 350MM X 3/4"	UND	200
5.10	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 400MM X 3/4"	UND	100
5.11	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ PVC 60MM X 3/4"	UND	1.500
5.12	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ PVC 85MM X 3/4"	UND	200
5.13	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ PVC 110MM X 3/4"	UND	500
5.14	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ PVC 160MM X 3/4"	UND	50
5.15	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ PVC 200MM X 3/4"	UND	10
5.16	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ PVC 250MM X 3/4"	UND	5
5.17	COTAÇÃO	ADAPTADOR FºFº P/ PVC PBA 250MM	UND	20
5.18	COTAÇÃO	ADAPTADOR FºFº P/ PVC PBA 300MM	UND	20
5.19	COTAÇÃO	CAP FºFº JE 75MM C/ ANEL	UND	100
5.20	COTAÇÃO	CAP FºFº JE 150MM C/ ANEL	UND	50
5.21	COTAÇÃO	CURVA DE FºFº 150MM JE BB 45º C/ ANEL	UND	30
5.22	COTAÇÃO	CURVA DE FºFº 200MM JE BB 45º C/ ANEL	UND	35
5.23	COTAÇÃO	CURVA DE FºFº 350MM JE BB 45º C/ ANEL	UND	6
5.24	COTAÇÃO	CURVA DE FºFº 150MM JE BB 90º C/ ANEL	UND	50
5.25	COTAÇÃO	CURVA DE FºFº 200MM JE BB 90º C/ ANEL	UND	35
5.26	COTAÇÃO	CURVA DE FºFº 250MM JE BB 90º C/ ANEL	UND	20
5.27	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FºFº BB JE 50MM C/ ANEL	UND	800
5.28	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FºFº BB JE 60MM C/ ANEL	UND	1.300
5.29	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FºFº BB JE 75MM C/ ANEL	UND	2.000
5.30	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO BB JE 100MM C/ANEL	UND	1.600
5.31	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO BB JE 150MM C/ ANEL	UND	1.600
5.32	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO BB JE 200MM C/ ANEL	UND	1200
5.33	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO BB JE 250MM C/ ANEL	UND	300
5.34	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FºFº BB JE 300MM C/ ANEL	UND	150
5.35	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FºFº BB JE 350MM C/ ANEL	UND	150
5.36	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FºFº BB JE 400MM C/ ANEL	UND	130
5.37	COTAÇÃO	REDUÇÃO FºFº PB JE 200MM X 100MM P/ PVC	UND	5
5.38	COTAÇÃO	REDUÇÃO FºFº PB JE 200MM X 150MM	UND	5
5.39	COTAÇÃO	REDUÇÃO FºFº PB JE 250MM X 200MM P/ PVC	UND	5

LOTE 6 - REGISTRO DE GAVETA DEFOFO				
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT
6.1	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE PN 10, TIPO EURO 24, D= 50MM	UND	300
6.2	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE PN 10, TIPO EURO 24, D= 75MM	UND	200
6.3	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE PN 10, TIPO EURO 24, D= 100MM	UND	150
6.4	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, VOLANTE PN 10, TIPO EURO 24, D= 50MM	UND	300
6.5	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, VOLANTE PN 10, TIPO EURO 24, D= 75MM	UND	200
6.6	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, VOLANTE PN 10, TIPO EURO 24, D= 100MM	UND	150
6.7	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 80MM	UND	5
6.8	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 100MM	UND	75
6.9	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 150MM	UND	75
6.10	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 200MM	UND	65
6.11	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 250MM	UND	20
6.12	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 300MM	UND	20
6.13	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 80MM	UND	5



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

6.14	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BARRACHA, VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 100MM	UND	75
6.15	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BARRACHA VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 150MM	UND	75
6.16	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BARRACHA VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 200MM	UND	65
6.17	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BARRACHA VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 250MM	UND	20
6.18	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BARRACHA VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 300MM	UND	20
6.19	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BARRACHA CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 80MM	UND	5
6.20	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BARRACHA CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 100MM	UND	75
6.21	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BARRACHA CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 150MM	UND	75
6.22	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BARRACHA CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 200MM	UND	65
6.23	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BARRACHA CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 250MM	UND	20
6.24	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BARRACHA CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 300MM	UND	20
6.25	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BARRACHA VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 80MM	UND	5
6.26	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BARRACHA, VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 100MM	UND	75
6.27	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BARRACHA VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 150MM	UND	75
6.28	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BARRACHA VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 200MM	UND	65
6.29	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BARRACHA VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 250MM	UND	20
6.30	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BARRACHA VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 300MM	UND	20
6.31	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BARRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 50MM	UND	50
6.32	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BARRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 80MM	UND	50
6.33	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BARRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 100MM	UND	75
6.34	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BARRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 150MM	UND	75
6.35	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BARRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, D= 200MM	UND	50
6.36	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BARRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, D= 250MM	UND	40
6.37	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BARRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, D= 300MM	UND	40
6.38	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BARRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 50MM	UND	50
6.39	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BARRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 80MM	UND	50
6.40	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BARRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 100MM	UND	75
6.41	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BARRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 150MM	UND	75
6.42	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BARRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 23, D= 200MM	UND	50
6.43	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BARRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 23, D= 250MM	UND	40
6.44	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BARRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 23, D= 300MM	UND	40



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

6.45	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 50MM	UND	50
6.46	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 80MM	UND	50
6.47	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 100MM	UND	75
6.48	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 150MM	UND	75
6.49	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 200MM	UND	50
6.50	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 23, D= 250MM	UND	40
6.51	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO VOLANTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 300MM	UND	40
6.52	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 50MM	UND	50
6.53	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 80MM	UND	50
6.54	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 100MM	UND	75
6.55	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 150MM	UND	75
6.56	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN 16, D= 200MM	UND	50
6.57	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 23, D= 250MM	UND	40
6.58	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 23, D= 300MM	UND	40

LOTE 7 - LUVA DE CORRER FERRO FUNDIDO JUNTA MECÂNICA				
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT
7.1	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO JM 150MM C/ ANEL	UND	200
7.2	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO JM 200MM C/ ANEL	UND	200
7.3	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO JM 250MM C/ ANEL	UND	200
7.4	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO JM 300MM C/ ANEL	UND	180
7.5	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO JM 350MM C/ ANEL	UND	180
7.6	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO JM 400MM C/ ANEL	UND	80



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

LICITAÇÃO CASAL Nº 23/2019 - ELETRÔNICA – SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

ANEXO IV

MODELO DE DOCUMENTOS

MODELO A

CARTA PROPOSTA DE PREÇOS

(APRESENTAR EM PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA PROPONENTE)

A

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL

REF. LICITAÇÃO CASAL Nº 23/2019 – ELETRÔNICA – SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

OBJETO:

LOTE:

O signatário da presente, em nome da empresa _____, CNPJ _____, propõe o preço global de R\$ _____ (_____), para aquisição do objeto da presente licitação.

O signatário entrega anexo a esta Carta proposta de Preços a Planilha de Custos e Cronograma Físico Financeiro, conforme modelo contido no Edital, com duas casas decimais e assinado pelo responsável legal da empresa;

Concorda que em caso de discrepância de valor entre a forma numérica e a forma por extenso do preço global proposto, será considerado o valor por extenso.

Concorda que está ciente com todas as normas e condições deste edital e seus anexos,

Está ciente que o prazo de validade da proposta de preços é de 90 (noventa) dias a contar da data da abertura da Licitação.

Concorda com o prazo de pagamento disposto no instrumento convocatório;

Declara que estão incluídos nos preços todos os custos e despesas, incidentes na prestação do serviço licitado.

Local e data

.....

(Nome/assinatura do representante legal. CPF)

PROPONENTE



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

MODELO B

DECLARAÇÕES DE SUJEIÇÃO AO EDITAL
(APRESENTAR EM PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE)

O Signatário da presente _____, CPF Nº _____, representante legal da empresa _____, declara expressamente que:

1. Está de acordo com todas as normas e condições desta licitação e seus anexos;
2. Considerou que o Edital e seus anexos permitiram a elaboração de uma proposta justa e satisfatória.
3. O prazo de validade da proposta de preços, que não será inferior a 90 (noventa) dias contados da data de sua apresentação;
4. Estão incluídas nesta proposta de preços, as despesas com todos os impostos, taxas, encargos sociais, encargos fiscais, encargos previdenciários e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto da licitação.
5. Sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para sua habilitação neste processo licitatório realizado pela Companhia de Saneamento de Alagoas, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
6. Para fins do disposto no [inciso XIII do art. 210 do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios – RILC/CASAL](#), que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, nos termos do Inciso XXXIII do Art. 7º da Constituição Federal de 1988. Salvo a partir de quatorze anos, na condição de Aprendiz.
7. Sob as penalidades cabíveis, a não superveniência de fato impeditivo da habilitação.
8. Assume total responsabilidade pelas informações prestadas e, em qualquer tempo, exime a ora contratante de qualquer ônus civil e penal que lhe possa acarretar.
9. Fará prova de todas as informações ora declaradas, quando necessário ou quando solicitado.

Local e data

.....

(Nome/assinatura do representante legal. CPF)

PROPONENTE



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

MODELO C

(APRESENTAR EM PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE)

(Exclusivo para microempresa ou empresa de pequeno porte)

DECLARAÇÃO DE ME OU EPP

O Signatário da presente, SR. _____, CPF Nº _____,
representante legal da empresa _____, CNPJ
_____ declara expressamente, sob as penas da lei, que:

1. cumpre os requisitos legais para qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos arts. 42 a 49 da Lei Complementar nº 123/2006, alterada pela alterada pela Lei Complementar nº 147/2014.

Local e data

.....

(Nome/assinatura do representante legal. CPF)

PROPONENTE



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

MODELO D

(APRESENTAR EM PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE)

INFORMAÇÃO DA CONTA CORRENTE DO SIGNATÁRIO

À
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL
RUA BARÃO DE ATALAIA, 200,
CENTRO – MACEIO – ALAGOAS
CEP: 57.020-510
A/C DA ASLIC/CASAL

Vimos pela presente solicitar a V.S.^a que todos os pagamentos para liquidação de notas fiscais emitidas por nossa empresa, referente ao contrato oriundo **da LICITAÇÃO CASAL Nº 23/2019 – ELETRÔNICA – SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS**, sejam efetuados por meio de crédito em nossa conta corrente abaixo indicada:

BANCO:
AGÊNCIA Nº:
NOME DA AGÊNCIA:
NÚMERO DA CONTA CORRENTE:
CIDADE:
ESTADO:

Salientamos que os créditos efetuados na conta corrente acima indicada dispensarão qualquer documento de quitação de nossa parte.
Outrossim, declaramos que a conta corrente acima informada é de nossa exclusiva titularidade.

Atenciosamente,

(Carimbo da empresa)

Assinatura
Nome do Representante legal
CPF
Proponente.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

MODELO E

DECLARAÇÃO DE EMPRESAS COM CHANCELA NO TERMO DE ABERTURA E/OU TERMO DE ENCERRAMENTO

Declaro para os devidos fins que, o Balanço Patrimonial, bem como as Demonstrações Contábeis, referentes ao exercício de _____, da empresa _____ inscrita no CNPJ _____, são partes integrantes do Livro Diário nº _____, livro este, que encontra-se devidamente registrado na junta comercial do município, conforme chancela no Termo de abertura e/ou Termo de encerramento (anexar o termo chancelado).

O Livro Diário nº _____ contém _____ páginas numeradas, da seguinte forma:

- a) da página _____ até a página _____, estão relacionadas as movimentações diárias;
- b) da página _____ até a página _____, estão minhas Demonstrações Contábeis;
- b. 1) Página _____ Balanço Patrimonial;
- b. 2) Página _____ DRE;
- b. 3) Página _____ DLPA (Demonstração do Lucros e Prejuízos Acumulados);
- b. 4) Página _____
- b. 5) Página _____

As informações acima são verídicas e estão de acordo com o edital nº _____ desta Companhia de Saneamento de Alagoas - CASAL e assumo a inteira responsabilidade, bem como, as consequências pela inexatidão das informações acima elencadas.

Obs.: Esta Declaração não exige o Licitante de apresentar o Balanço Patrimonial, as Demonstrações Contábeis, nem do próprio Termo (este deve estar chancelado pela Junta Comercial), que são imprescindíveis para andamento do processo.

_____, _____ de _____ de 20____.

Representante legal ou procurador da empresa

Contador da Empresa
CRC nº _____



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

MODELO F

**DECLARAÇÃO DO PROPONENTE DE QUE NÃO SE ENQUADRA EM NENHUM DOS IMPEDIMENTOS
CONSTANTES NO REGULAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS DA CASAL**

À
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS – CASAL

REF. LICITAÇÃO CASAL Nº 23/2019 – ELETRÔNICA – SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

_____ inscrito no CNPJ nº _____, por intermédio de seu representante legal o(a) SR.(ª) _____, RG nº _____, CPF nº _____, **DECLARA**, ter conhecimento da vedação constante no art. 17 do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios da CASAL, abaixo transcrito, e que não se enquadra em nenhuma de suas hipóteses:

Dos impedimentos para participar de licitações ou ser contratado pela CASAL:

Art. 17. Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução de obra, serviço ou fornecimento a empresa:

- IX - cujo administrador ou sócio detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital social seja diretor ou empregado da CASAL;
- X - esteja cumprindo a pena suspensão do direito de licitar e contratar aplicada pela CASAL;
- XI - declarada inidônea pela União, por Estado, pelo Distrito Federal ou por Município, na forma do Art. 87, inc. IV da Lei nº 8.666/93 ou declarada impedida de licitar e contratar com os órgãos e entidades integrantes da Administração Pública do Estado de Alagoas, com base no Art. 7º da Lei nº 10.520/02, enquanto perdurarem os efeitos da sanção;
- XII - constituída por sócio de empresa que estiver suspensa, impedida ou declarada inidônea;
- XIII - cujo administrador seja sócio de empresa suspensa, impedida ou declarada inidônea;
- XIV - constituída por sócio que tenha sido sócio ou administrador de empresa suspensa, impedida ou declarada inidônea, no período dos fatos que deram ensejo à sanção;
- XV - cujo administrador tenha sido sócio ou administrador de empresa suspensa, impedida ou declarada inidônea, no período dos fatos que deram ensejo à sanção;
- XVI - que tiver, nos seus quadros de diretoria, pessoa que participou, em razão de vínculo de mesma natureza, de empresa declarada inidônea.

Parágrafo Único. Aplica-se a vedação prevista no caput:

- III - à contratação do próprio empregado ou dirigente da CASAL, como pessoa física, bem como à participação dele em processos licitatórios, na condição de licitante;
- IV - a quem tenha relação de parentesco, até o terceiro grau civil, com:
 - a) Dirigente da CASAL;
 - b) Empregado de CASAL cujas atribuições envolvam a atuação na área responsável pela licitação ou contratação;
 - c) Autoridade do Estado de Alagoas, assim entendido aqueles que exercem o cargo de Secretários de Estado, Diretores Gerais, Presidentes de Estatais e de Órgãos da Administração Direta, Indireta, Autárquica, Fundacional, bem como dos Serviços Sociais Autônomos e seus equivalentes, cujo proprietário, mesmo na condição de sócio, tenha terminado seu prazo de gestão ou rompido seu vínculo com a CASAL há menos de 6 (seis) meses.

Art. 10 É vedada também a participação direta ou indireta nas licitações promovidas pela CASAL:

- I - de pessoa física ou jurídica que tenha elaborado o anteprojeto ou o projeto básico da licitação;
- II - de pessoa jurídica que participar de consórcio responsável pela elaboração do anteprojeto ou do projeto básico da licitação;



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

III - de pessoa jurídica da qual o autor do anteprojeto ou do projeto básico da licitação seja administrador, controlador, gerente, responsável técnico, subcontratado ou sócio, neste último caso quando a participação superar 5% (cinco por cento) do capital votante.

- a) É permitida a participação das pessoas jurídicas e da pessoa física de que tratam os incisos II e III do caput deste artigo em licitação ou em execução de contrato, como consultor ou técnico, nas funções de fiscalização, supervisão ou gerenciamento exclusivamente a serviço da CASAL.
- b) Para fins do disposto no caput, considera-se participação indireta a existência de vínculos de natureza técnica, comercial, econômica, financeira ou trabalhista entre o autor do projeto básico, pessoa física ou jurídica, e o licitante ou responsável pelos serviços, fornecimentos e obras, incluindo-se os fornecimentos de bens e serviços a estes necessários.
- c) O disposto no § 2º deste artigo aplica-se a empregados incumbidos de levar a efeito atos e procedimentos realizados pela CASAL no curso da licitação.

Por ser expressão da verdade.

_____ (local), _____ de _____

(representante legal e CPF).



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

MODELO G

TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO

Declaramos que os produtos _____ foram recebidos, de forma provisória, pelos profissionais técnicos da Gerência de Tecnologia da Informação da CASAL, _____, matrícula nº _____ e _____, matrícula nº _____ e serão verificadas a conformidade de suas especificações com as especificações contidas no edital nº _____/2019, Ata nº _____/2019, para verificar a aderência do material recebido às especificações contidas no contrato.

Nº NF	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL

Maceió, _____ de 2019.

ASSINATURA E CARIMBO

ASSINATURA E CARIMBO



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

MODELO H

TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO

Declaramos que os produtos _____, recebidos de forma provisória, após análise dos profissionais técnicos da Gerência de Tecnologia da Informação da CASAL, _____, matrícula nº _____ e _____, matrícula nº _____ foi constatada a conformidade do(s) referido(s) produto(s) com as especificações contidas no Edital nº _____/2019, Ata nº _____/2019.

Desta forma declaramos o recebimento definitivo do(s) produto(s), contido(s) no recebimento em questão, conforma quadro abaixo:

Nº NF	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL

Maceió, ___ de _____ de 2019.

Assinatura e carimbo

Assinatura e carimbo



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

LICITAÇÃO CASAL Nº 23/2019 – ELETRÔNICA - SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

ANEXO IV

MINUTA DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº ____/2019 – CASAL

REGISTRO DE PREÇOS QUE ENTRE SI ACORDAM, DE UM LADO A COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS E DE OUTRO A EMPRESA _____.

PREÂMBULO – DAS PARTES E DO FUNDAMENTO:

I) DO ÓRGÃO GERENCIADOR: COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL, Sociedade De Economia Mista Estadual, vinculada à Secretaria de Estado de Infraestrutura - SEINFRA, sediada a Rua Barão de Atalaia, nº 200, Centro, Maceió/AL, CEP: 57.020-510, doravante denominada simplesmente CASAL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.294.708/0001-81, neste ato representada por seu Diretor Presidente _____, inscrito no CPF/MF sob o nº..... e por seu Vice-Presidente de Gestão Corporativa, _____, inscrito no CPF/MF nº....., ambos residentes e domiciliados nesta Capital.

II) FORNECEDOR (A): _____, Estabelecida a Rua _____, inscrita no CNPJ/MF sob o nº _____, representada por _____, inscrito no CPF/MF nº _____, residente e domiciliado em _____, simplesmente denominada FORNECEDORA.

III) FUNDAMENTO LEGAL DO REGISTRO DE PREÇOS: O presente registro decorre da **LICITAÇÃO CASAL Nº 23/2019 – ELETRÔNICA - SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS**, realizado pelo rito da modalidade do Pregão Eletrônico, devidamente homologada pelo Senhor Diretor Presidente da CASAL e por seu Vice-Presidente de Gestão Corporativa, conforme consta no Processo Administrativo Protocolo nº 14.881/2018, C.I. Nº 27/2018 – SUPALM/GESUP, na forma do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios da CASAL - RILC, Lei Federal nº 13.303/2016, Lei Complementar nº 123/2006 e suas alterações, observadas as condições a seguir expressas:

1. **CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO:** O objeto da presente é a **possível aquisição** de materiais hidráulicos, para atender às necessidades das Unidades de Negócios da CASAL, distribuído nos seguintes lotes:

LOTE 1: CONEXÕES

LOTE 2: LUVAS E ANÉIS DE BORRACHA

LOTE 3: TUBOS, CONEXÕES PEAD E OUTROS

LOTE 4: TUBOS DE PVC

LOTE 5: CONEXÕES FERRO

LOTE 6: REGISTROS GAVETA DEFOFO

LOTE 7: LUVAS DE CORRER FERRO FUNDIDO JUNTA MECÂNICA

1.1. O sistema de registro de preços não obriga a CASAL a comprar nenhum item registrado.

1.2. Para todo e qualquer efeito jurídico, constituem partes integrantes e indissociáveis do presente contrato, independentemente de transcrição, os seguintes documentos:

a) Edital de **LICITAÇÃO CASAL Nº 23/2019 – ELETRÔNICA - SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS**, e seus anexos, nestes incluso o Termo de Referência.

b) Proposta Comercial da empresa licitante declarada vencedora da licitação

2. CLÁUSULA SEGUNDA – DO PRAZO DA ATA: A presente ATA DE REGISTRO DE PREÇOS terá validade de 12 (doze) meses contados a partir da data de sua assinatura.



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

2.1. O prazo de validade da Ata de Registro de Preços será de até 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado por períodos sucessivos, limitados a 5 (cinco) anos, desde que, cumulativamente, seja demonstrada a vantajosidade, haja saldo de quantidades não consumidas e concordância do fornecedor.

3. CLÁUSULA TERCEIRA – DO PRAZO E DO LOCAL DA ENTREGA: O fornecimento será efetuado de acordo com a necessidade da CASAL, ao longo dos 12 meses, com prazo de entrega de até 15 (quinze), contados a partir da emissão da AF (Autorização de Fornecimento).

3.1. O material deverá ser entregue no ALMOXARIFADO CENTRAL da CASAL localizado na Travessa Professor José Camerino, s/n, Pinheiro, Maceió/Al, CEP 57057-420.

3.2. Os produtos deverão ser entregues na condição de CIF – Maceió – AL.

4. CLÁUSULA QUARTA – DO PREÇO E DOS RECURSOS: A FORNECEDORA se obriga a fornecer os produtos, objeto desta Ata pelo valor estimado de R\$ _____ (_____), de acordo com sua Proposta.

4.1. Fica expressamente estabelecido que os preços propostos pela licitante incluem todos os custos diretos e indiretos, requeridos para o fornecimento dos bens objeto deste instrumento.

4.2. As despesas decorrentes deste contrato terão a seguinte classificação orçamentária:

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA..... 143.100 – GESUP;

GRUPO DE DESPESA200.000 – MATERIAL;

RUBRICA205.202 – CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMA.

5. CLÁUSULA QUINTA – DO PAGAMENTO:

5.1 . Quando da solicitação do objeto registrado na Ata de Registro de Preços, a CASAL procederá de acordo com as condições abaixo:

5.1.1 O valor da Nota Fiscal/Fatura deverá corresponder aos serviços executados durante o mês, conforme o quantitativo apurado pelo Gestor do Contrato e Cronograma Físico e Financeiro, Anexo II da minuta de Contrato.

5.1.2. O pagamento será procedido após a apresentação da Nota Fiscal Fatura protocolada e devidamente conferida e atestada pelo Gestor do Contrato, contando-se o prazo de 30 (trinta) dias a partir do seu lançamento no sistema de controle de pagamento da CASAL.

5.1.3. A CONTRATADA do faturamento, deverá apresentar ao Gestor do contrato, os seguintes documentos, com data de validade atualizada:

a) Certidão Negativa de Débitos do INSS;

b) Certidão Negativa de Débitos do FGTS;

c) Certidão Negativa atualizada de Débito junto a Fazenda Federal, Estadual e Municipal;

d) Certidão Negativa de Débitos de Débitos Trabalhistas – CNDT.

5.1.4. A não apresentação dos documentos acima elencados, no prazo de 30 (trinta) dias, ensejará a rescisão do contrato.

5.1.5. Nenhum pagamento será feito sem que a licitante vencedora tenha recolhido o valor de multa eventualmente aplicada.

5.1.6. A emissão antecipada do documento fiscal não implicará adiantamento para o pagamento da obrigação. Havendo erro na nota fiscal, a mesma será devolvida à licitante vencedora.

5.1.7. Os pagamentos serão efetuados através de depósito bancário em conta corrente da CONTRATADA.

5.1.8. No caso de pagamento não efetuado no prazo estabelecido no item 17.2, o valor em atraso será corrigido pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo – IPCA, desde do inadimplemento até a data do efetivo pagamento.

6. CLÁUSULA SEXTA – DO REAJUSTE: O preço constante da Proposta da FORNECEDORA ofertado para a aquisição do objeto desta ATA e aceito pela CASAL é **FIXO E IRREAJUSTÁVEL** pelo período de 12 meses.

7. CLÁUSULA OITAVA – DO CASO FORTUITO E FORÇA MAIOR: Não constitui inadimplemento da FORNECEDORA os atrasos no fornecimento do objeto da presente ATA, quando decorrentes ou causados por caso fortuito ou força maior, devidamente comprovados no prazo máximo o e improrrogável de 72



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

(setenta e duas) horas, por iniciativa exclusiva da fornecedora ou quando públicos e notórios forem os eventos.

8. CLÁUSULA NONA – DA GESTÃO E DA FISCALIZAÇÃO: A gestão e a fiscalização do contrato será feita por funcionário da CASAL nomeado através de Ordem de Serviço expedida pela Superintendência Técnica, conforme previsto no ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA.

8.1. A gestão e a fiscalização do contrato consistem na verificação da conformidade de sua escorreita execução e da alocação dos recursos necessários, de forma a assegurar o perfeito cumprimento do pactuado, devendo ser exercido pelo gestor do Contrato designado pela CASAL, que poderá ser auxiliado por técnicos da CASAL, cabendo ao responsável legal ou preposto da Contratada o acompanhamento dessas atividades, nos termos do art. 203 do Regulamento Interno de Licitações, Contrato e Convênios – RILC da CASAL;

8.2. O representante da Contratante deverá ter a experiência necessária para o acompanhamento e controle da execução dos serviços e do contrato.

8.3. A gestão e a fiscalização contratual dos serviços deverá seguir o disposto na Norma Interna de Gestão de Contratos da CASAL, vigente, no que couber, sem prejuízo de outras medidas que o órgão julgar necessárias, de acordo com a especificidade do objeto e do local.

8.4. A verificação da adequação da prestação do serviço deverá ser realizada com base nos critérios previstos no Termo de Referência, em especial aqueles relativos aos índices de produtividade.

8.5. As partes deverão adotar procedimentos e métodos de gestão que além de atender o presente RILC, assegurem o cumprimento dos requisitos preconizados na Licitação, Contrato, Termo de Referência, Projetos e Especificações – sempre de acordo com as normas e legislação pertinentes.

8.6. Eventuais necessidades de alteração nas quantidades deverão obrigatoriamente ser formalizadas tempestivamente para que não ocorra situação de comprometimento de recursos sem a respectiva cobertura financeira e prazos contratuais.

8.7. As decisões e providências que ultrapassem a competência dos Gestores e/ou Fiscais deverão ser solicitadas a seus superiores em tempo hábil para adoção de medidas necessárias e convenientes dos arts. 203 e 204 do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios – RILC da CASAL;

8.8. As partes anotarão em registro próprio devidamente carimbado e assinado, todas as ocorrências relacionadas com a execução do Contrato, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.

8.9. A gestão e a fiscalização não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em co-responsabilidade da Contratante ou de seus agentes e prepostos, conforme art. 192, II do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios- RILC da CASAL.

10. CLÁUSULA DÉCIMA – DO TRANSPORTE: O transporte do produto é de responsabilidade da CONTRATADA e o veículo deverá estar devidamente identificado conforme normas ABNT/Ministério dos Transportes, para transporte de produtos perigosos e ainda, deverão estar em boas condições de conservação e rodagem, de acordo com a legislação de trânsito pertinente.

10.1. A forma de acondicionamento e transporte deve preservar rigorosamente as características do produto estabelecidas acima.

10.2. Quaisquer danos e/ou acidentes com ou sem envolvimento de populares, assim como danos ao meio ambiente, ocorridos durante o transporte, devido à inadequação das embalagens ou do transporte ou por manuseio incorreto da carga, será de exclusiva responsabilidade da CONTRATADA.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DO RECEBIMENTO PROVISÓRIO E DEFINITIVO: Os produtos deverão ser entregues na condição CIF – Maceió/AL.

11.1. Os produtos serão recebidos:

11.2. Os produtos serão inspecionados no ato da entrega por equipe especializada da CASAL e deverão atender a todas as especificações técnicas.

11.3. A conformidade do material a ser utilizado deverá ser verificada juntamente com o documento da contratada que contenha a relação detalhada dos mesmos, de acordo com o estabelecido no termo de



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

referência e na proposta, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso.

11.4. A supervisão de tratamento de esgoto, por seu supervisor, procederá ao recebimento definitivo verificando a qualidade, a quantidade e a conformidade com o exigido neste termo de referência.

11.5. Os produtos serão recebidos:

- a) Provisoriamente, a partir da entrega, para efeito de verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta.
- b) Definitivamente, após a verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta, e sua consequente aceitação, que se dará até 15 (quinze) dias do recebimento provisório.
- c) Caso sejam insatisfatórias as verificações, será lavrado um Termo de Recusa dos materiais, no qual se consignará as desconformidades verificadas, devendo ser substituído no prazo máximo de sete dias pelo setor competente contado da comunicação formal.

11.6. Caso a correção não ocorra no prazo acima determinado, ou caso o novo produto também seja rejeitado, estará a contratada incorrendo em atraso na entrega e ficará sujeita a aplicação de penalidades.

11.7. Os custos com a substituição dos produtos rejeitados correrão exclusivamente a expensas da CONTRATADA.

12 . CLAÚSULA DÉCIMA SEGUNDA – DO CONTRATO:

12.1. Durante todo o prazo de validade da ata de registro de preço, a empresa detentora poderá ser convidada a firmar contrato de fornecimento, observadas as condições fixadas neste instrumento, no edital e as determinações na legislação vigente.

12.2. O contrato de fornecimento será sempre representado pela Autorização de Fornecimento – AF ou instrumento equivalente.

12.3. Quando do fornecimento com a Autorização do Fornecimento, a contratada é obrigada:

- a) Efetuar a entrega dos produtos em perfeitas condições, no prazo e local indicados pela Administração, em restrita observância das especificações do Edital e da proposta, acompanhado da respectiva Nota Fiscal, constando detalhadamente as indicações da marca, fabricante, modelo, tipo, procedência e prazo de garantia;
- b) Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do produto, de acordo com os Artigos 12, 13, 18 e 26, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078/1990);
- c) O dever previsto no subitem anterior obriga a CONTRATADA na obrigação de, a critério da Administração, substituir, reparar, corrigir, remover ou reconstruir às suas expensas, no prazo máximo de 10 (dez) dias, o produto com avarias ou defeitos;
- d) Atender prontamente a quaisquer exigências da Administração, inerentes ao objeto da presente licitação;
- e) Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- f) Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada;
- g) Responsabilizar-se pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do contrato;

13. CLAÚSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:

13.1. Efetuar o pagamento conforme as condições estabelecidas no Termo de Referência;

13.2. Receber e conferir o produto, conferir e atestar a Nota Fiscal, encaminhando a mesma para registro e pagamento;

13.3. Notificar por escrito à contratada, toda e qualquer ocorrência relacionada com o objeto do contrato, tais como, eventuais imperfeições durante sua vigência afixando prazo para sua correção.

14. CLAÚSULA DÉCIMA QUARTA– DO CANCELAMENTO DA ATA: O registro do fornecedor será cancelado quando:

- a) descumprir as condições da ata de registro de preços;
- b) não assinar o termo de contrato ou não retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela CASAL, sem justificativa aceitável;



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

c) não aceitar reduzir o preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou

d) sofrer sanção de suspensão do direito de licitar e impedimento para contratar com a CASAL.

14.1. O cancelamento do registro nas hipóteses acima previstas será formalizado por despacho da autoridade máxima da CASAL, assegurado, de forma prévia, o contraditório e a ampla defesa.

15. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DAS SANÇÕES: O desatendimento injustificado das obrigações assumidas pela contratada sujeitará as seguintes penalidades:

a) ADVERTÊNCIA, por escrito, pela inexecução parcial do contrato, pelo cumprimento irregular das cláusulas contratuais, pela paralisação da prestação dos serviços.

b) MULTA moratória, na forma prevista no termo de referência;

c) MULTA compensatória, na forma prevista no termo de referência;

d) SUSPENSÃO do direito de participar de licitação e impedimento de contratar com a CASAL, por até 02 (dois) anos.

Parágrafo único. As sanções previstas nas alíneas a e c desta cláusula poderão ser aplicadas juntamente com a da alínea b.

16. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DOS CASOS OMISSOS: Os casos omissos ou situações não explicitadas serão decididas pelas partes, segundo as disposições contidas na Lei nº 13.303/2016, no Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios da CASAL suas alterações e demais normas administrativas, federais e estaduais, que fazem parte integrante desta ata independentemente de suas transcrições.

17. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DO FORO: Quaisquer questões decorrentes do eventual Contrato serão dirimidas no Foro da Cidade de Maceió - AL, com renúncia expressa de qualquer outro por mais privilegiado que seja.

E, por estarem justas e acordes, as partes assinam o presente contrato em 02 (duas) vias de igual teor e forma juntamente com as testemunhas a tudo presentes.

Maceió, ___ de _____ de _____.

TESTEMUNHAS:

DIRETOR PRESIDENTE/CASAL

NOME E CPF

VICE PRESIDENTE DE GESTÃO CORPORATIVA/CASAL

NOME E CPF

REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA
P/ CONTRATADA



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

ATA Nº XX/2019

PLANILHA DE CUSTOS

ANEXO I

LOTE 1 - CONEXÕES						
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1.1	12863 SINAPI	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 50 / DE 60 MM C/ANEL	UND	150		
1.2	COTAÇÃO	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 75 / DE 85 MM C/ANEL	UND	150		
1.3	COTAÇÃO	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 100 / DE 110 MM C/ANEL	UND	150		
1.4	0107 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA	UND	15.000		
1.5	0065 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	UND	30.000		
1.6	0112 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	UND	500		
1.7	COTAÇÃO	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA	UND	250		
1.8	0828 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, CURTA, COM 25 X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	25.000		
1.9	0829 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	25.000		
1.10	COTAÇÃO	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	800		
1.11	0820 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	600		
1.12	0822 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, LONGA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	600		
1.13	4895 SINAPI	PLUG PVC RIGIDO ROSCAVEL D= 1/2"	UND	800		
1.14	4896 SINAPI	PLUG PVC RIGIDO ROSCAVEL D= 3/4 "	UND	800		
1.15	4897 SINAPI	PLUG PVC RIGIDO ROSCAVEL D= 1 "	UND	500		
1.16	1206 SINAPI	CAP, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351)	UND	300		
1.17	COTAÇÃO	CAP, PVC PBA, JE, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351)	UND	300		
1.18	1207 SINAPI	CAP, PVC PBA, JE, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351)	UND	150		
1.19	1191 SINAPI	CAP PVC, SOLDABEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	20.000		
1.20	1185 SINAPI	CAP PVC, SOLDABEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	30.000		
1.21	COTAÇÃO	CRUZETA DE PVC PBA JE, BBBB, DN 50MM C/ANEL	UND	30		
1.22	COTAÇÃO	CRUZETA DE PVC PBA JE, BBBB, DN 75MM C/ANEL	UND	10		
1.23	1863 SINAPI	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569) C/ANEL	UND	200		
1.24	1865 SINAPI	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569) C/ANEL	UND	100		
1.25	42695 SINAPI	CURVA PVC, BB, JE, 90 GRAUS, DN 200 MM, PARA TUBO CORRUGADO E/OU LISO, REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UND	10		
1.26	COTAÇÃO	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	180		
1.27	COTAÇÃO	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	100		



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

1.28	COTAÇÃO	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA C/ANEL	UND	50		
1.29	COTAÇÃO	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	150		
1.30	COTAÇÃO	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	60		
1.31	COTAÇÃO	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	50		
1.32	3542 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAREL, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	20.000		
1.33	3529 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAREL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	35.000		
1.34	3540 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAREL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	1.000		
1.35	3539 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAREL, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	1.000		
1.36	3521 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAREL COM ROSCA, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	10.000		
1.37	3522 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAREL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	30.000		
1.38	COTAÇÃO	JOELHO PVC, SOLDAREL COM ROSCA, 90 GRAUS, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	1.000		
1.39	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	2.500		
1.40	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	1.800		
1.41	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	1.000		
1.42	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 125 / DE 140 MM, PARA REDE AGUA C/ ANEL	UND	50		
1.43	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PARA TUBO ROSCAVEL, PVC, 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	800		
1.44	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAREL, PVC, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	25.000		
1.45	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAREL, PVC, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	38.000		
1.46	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAREL, PVC, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	18.000		
1.47	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAREL, PVC, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	1.000		
1.48	3861 SINAPI	LUVA PVC SOLDAREL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	5.000		
1.49	3904 SINAPI	LUVA PVC SOLDAREL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	500		
1.50	COTAÇÃO	LUVA PVC RÍGIDO SOLDÁVEL E COM ROSCA, D = 25MM X 3/4"	UND	35.000		
1.51	COTAÇÃO	LUVA PVC RÍGIDO SOLDÁVEL E COM ROSCA, D = 32MM X 1"	UND	25.000		
1.52	COTAÇÃO	LUVA PVC RÍGIDO SOLDÁVEL E COM ROSCA, D = 60,MM X 2"	UND	100		
1.53	4210 SINAPI	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	UND	500		
1.54	4211 SINAPI	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	UND	500		
1.55	4212 SINAPI	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 1", AGUA FRIA PREDIAL	UND	500		
1.56	20327 SINAPI	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	UND	300		
1.57	11323 SINAPI	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 75 / DE 110 X 85 MM, PARA REDE DE AGUA	UND	200		
1.58	COTAÇÃO	REGISTRO DE PRESSAO PVC, SOLDAREL, VOLANTE SIMPLES, DE 20 MM	UND	1.500		
1.59	11719 SINAPI	REGISTRO DE PRESSAO PVC, SOLDAREL, VOLANTE SIMPLES, DE 25 MM	UND	1.600		



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

1.60	COTAÇÃO	REGISTRO DE PRESSAO PVC, SOLDAREL, VOLANTE SIMPLES, DE 32 MM	UND	1.000		
1.61	7138 SINAPI	TE SOLDAREL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UND	3.000		
1.62	7139 SINAPI	TE SOLDAREL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UND	3.000		
1.63	7140 SINAPI	TE SOLDAREL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UND	500		
1.64	7141 SINAPI	TE SOLDAREL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UND	500		
1.65	7142 SINAPI	TE SOLDAREL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UND	500		
1.66	7143 SINAPI	TE SOLDAREL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UND	500		
1.67	7109 SINAPI	TE PVC, SOLDAREL, COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	100		
1.68	37947 SINAPI	TE PVC, SOLDAREL, COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	100		
1.69	COTAÇÃO	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	350		
1.70	7088 SINAPI	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UND	350		
1.71	COTAÇÃO	TE DE REDUCAO, PVC PBA, PBB, JE, DN 100 X 75 / DE 110 X 85 MM, PARA REDE AGUA	UND	20		
1.72	COTAÇÃO	TÊ 90º VINILFORT PARA COLETOR ESGOTOS, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, DN 150 X 100MM C/ANEL	UND	50		
1.73	COTAÇÃO	TÊ 90º VINILFORT PARA COLETOR ESGOTOS, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, DN 250 X 100MM C/ANEL	UND	15		
1.74	COTAÇÃO	TÊ 90º VINILFORT PARA COLETOR ESGOTOS, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, DN 300 X 100MM C/ANEL	UND	6		
1.75	COTAÇÃO	TÊ 90º VINILFORT PARA COLETOR ESGOTOS, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, DN 300 X 150MM C/ANEL	UND	6		
1.76	COTAÇÃO	TE, PVC, 90 GRAUS, BBB, JE, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UND	100		
1.77	COTAÇÃO	TE, PVC, 90 GRAUS, BBB, JE, DN 150 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UND	100		
1.78	11831 SINAPI	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA	UND	800		

LOTE 2 - LUVAS E ANÉIS DE BORRACHA						
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
2.1	COTAÇÃO	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UND	1.000		
2.2	297 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UND	300		
2.3	COTAÇÃO	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UND	300		
2.4	COTAÇÃO	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 100 MM (NBR 7665)	UND	400		
2.5	COTAÇÃO	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 150 MM (NBR 7665)	UND	400		
2.6	COTAÇÃO	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 200 MM (NBR 7665)	UND	400		
2.7	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 100 MM C/ ANEL	UND	1.200		
2.8	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 150 MM C/ ANEL	UND	1.100		
2.9	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 200 MM C/ ANEL	UND	1000		



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

2.10	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 250 MM C/ ANEL	UND	100		
2.11	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 300 MM C/ ANEL	UND	20		
2.12	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UND	1.000		
2.13	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 150 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UND	700		
2.14	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 200 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UND	200		
2.15	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 250 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UND	100		
2.16	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 300 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UND	80		

LOTE 3 - TUBOS, CONEXÕES PEAD E OUTROS

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
3.1	COTAÇÃO	TUBO PEAD 1/2" 20MM AZUL MTS NTS 048 PE 80 A PN 1MPA	M	40.000		
3.2	COTAÇÃO	TUBO PEAD 3/4" 25MM NTS 048 PE 80 A PN 1MPA	M	10.000		
3.3	COTAÇÃO	TUBO PEAD 1" 32MM NTS 048 PE 80 A PN 1MPA	M	10.000		
3.4	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA PEAD P/ PVC DN 50MM X 3/4"	UND	2.500		
3.5	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA PEAD P/ PVC DN 75MM X 3/4"	UND	200		
3.6	COTAÇÃO	ADAPTADOR PEAD 20MM X 3/4"	UND	6.000		
3.7	COTAÇÃO	ADAPTADOR PEAD 32MM X 1"	UND	3.000		
3.8	COTAÇÃO	UNIÃO DE PEAD DN=20MM P/LIGAÇÃO PREDIAL	UND	6.000		
3.9	119 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BSNAGA COM 75 GR	UND	30.000		
3.10	COTAÇÃO	FITA VEDACAO TEFLON LARG= 1/2" COM 25M	UND	25.000		

LOTE 4 - TUBOS DE PVC

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
4.1	36084 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	UND	20.000		
4.2	36373 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 75 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	UND	3.500		
4.3	36374 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	UND	2.000		
4.4	36375 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	UND	20.000		
4.5	36376 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 75 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	UND	3.500		
4.6	36377 SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	UND	2.000		
4.7	9825 SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 7665)	UND	1.200		
4.8	9828 SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 150 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 7665)	UND	1.200		
4.9	9829 SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 200 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 7665)	UND	2.000		
4.10	9826 SINAPI	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 250 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 7665)	UND	250		
4.11	9867 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	UND	15.000		
4.12	9868 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	UND	20.000		
4.13	9869 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	UND	3.500		
4.14	9874 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	UND	2.500		



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

4.15	9875 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	UND	1.500		
4.16	COTAÇÃO	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	UND	1.000		
4.17	36365 SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	UND	1.000		
4.18	41936 SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO, PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362)	UND	1.000		
4.19	41930 SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 200 MM (NBR 7362)	UND	300		

LOTE 5 - CONEXÕES FERRO

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
5.1	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 50MM X 3/4"	UND	1.000		
5.2	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 60MM X 3/4"	UND	1.000		
5.3	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 75MM X 3/4"	UND	1.000		
5.4	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 100MM X 3/4"	UND	1.000		
5.5	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 150MM X 3/4"	UND	1.000		
5.6	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 200MM X 3/4"	UND	1.000		
5.7	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 250MM X 3/4"	UND	400		
5.8	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 300MM X 3/4"	UND	200		
5.9	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 350MM X 3/4"	UND	200		
5.10	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ FE 400MM X 3/4"	UND	100		
5.11	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ PVC 60MM X 3/4"	UND	1.500		
5.12	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ PVC 85MM X 3/4"	UND	200		
5.13	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ PVC 110MM X 3/4"	UND	500		
5.14	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ PVC 160MM X 3/4"	UND	50		
5.15	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ PVC 200MM X 3/4"	UND	10		
5.16	COTAÇÃO	ABRAÇADEIRA FºFº P/ PVC 250MM X 3/4"	UND	5		
5.17	COTAÇÃO	ADAPTADOR FºFº P/ PVC PBA 250MM	UND	20		
5.18	COTAÇÃO	ADAPTADOR FºFº P/ PVC PBA 300MM	UND	20		
5.19	COTAÇÃO	CAP FºFº JE 75MM C/ ANEL	UND	100		
5.20	COTAÇÃO	CAP FºFº JE 150MM C/ ANEL	UND	50		
5.21	COTAÇÃO	CURVA DE FºFº 150MM JE BB 45º C/ ANEL	UND	30		
5.22	COTAÇÃO	CURVA DE FºFº 200MM JE BB 45º C/ ANEL	UND	35		
5.23	COTAÇÃO	CURVA DE FºFº 350MM JE BB 45º C/ ANEL	UND	6		
5.24	COTAÇÃO	CURVA DE FºFº 150MM JE BB 90º C/ ANEL	UND	50		
5.25	COTAÇÃO	CURVA DE FºFº 200MM JE BB 90º C/ ANEL	UND	35		
5.26	COTAÇÃO	CURVA DE FºFº 250MM JE BB 90º C/ ANEL	UND	20		
5.27	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FºFº BB JE 50MM C/ ANEL	UND	800		
5.28	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FºFº BB JE 60MM C/ ANEL	UND	1.300		
5.29	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FºFº BB JE 75MM C/ ANEL	UND	2.000		
5.30	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO BB JE 100MM C/ANEL	UND	1.600		
5.31	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO BB JE 150MM C/ ANEL	UND	1.600		
5.32	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO BB JE 200MM C/ ANEL	UND	1200		
5.33	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO BB JE 250MM C/ ANEL	UND	300		
5.34	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FºFº BB JE 300MM C/ ANEL	UND	150		
5.35	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FºFº BB JE 350MM C/ ANEL	UND	150		
5.36	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FºFº BB JE 400MM C/ ANEL	UND	130		
5.37	COTAÇÃO	REDUÇÃO FºFº PB JE 200MM X 100MM P/ PVC	UND	5		
5.38	COTAÇÃO	REDUÇÃO FºFº PB JE 200MM X 150MM	UND	5		
5.39	COTAÇÃO	REDUÇÃO FºFº PB JE 250MM X 200MM P/ PVC	UND	5		

LOTE 6 - REGISTRO DE GAVETA DEFOFO

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
6.1	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 24, D= 50MM	UND	300		



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

6.2	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 24, D= 75MM	UND	200		
6.3	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 24, D= 100MM	UND	150		
6.4	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 24, D= 50MM	UND	300		
6.5	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 24, D= 75MM	UND	200		
6.6	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 24, D= 100MM	UND	150		
6.7	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 80MM	UND	5		
6.8	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 100MM	UND	75		
6.9	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 150MM	UND	75		
6.10	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 200MM	UND	65		
6.11	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 250MM	UND	20		
6.12	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 300MM	UND	20		
6.13	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 80MM	UND	5		
6.14	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 100MM	UND	75		
6.15	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 150MM	UND	75		
6.16	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 200MM	UND	65		
6.17	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 250MM	UND	20		
6.18	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, VOLANTE, PN 10, TIPO EURO 25, D= 300MM	UND	20		
6.19	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 80MM	UND	5		
6.20	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 100MM	UND	75		
6.21	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 150MM	UND	75		
6.22	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 200MM	UND	65		



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

6.23	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 250MM	UND	20		
6.24	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 300MM	UND	20		
6.25	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 80MM	UND	5		
6.26	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA,VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 100MM	UND	75		
6.27	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 150MM	UND	75		
6.28	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 200MM	UND	65		
6.29	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 250MM	UND	20		
6.30	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 25, D= 300MM	UND	20		
6.31	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 50MM	UND	50		
6.32	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 80MM	UND	50		
6.33	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 100MM	UND	75		
6.34	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 150MM	UND	75		
6.35	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, D= 200MM	UND	50		
6.36	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, D= 250MM	UND	40		
6.37	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E VOLANTE, TIPO EURO 23, PN10, D= 300MM	UND	40		
6.38	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 50MM	UND	50		
6.39	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 80MM	UND	50		
6.40	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 100MM	UND	75		
6.41	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN10, DIAM = 150MM	UND	75		
6.42	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 23, D= 200MM	UND	50		
6.43	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 23, D= 250MM	UND	40		



ESTADO DE ALAGOAS
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS

6.44	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 23, D= 300MM	UND	40		
6.45	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E VOLANTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 50MM	UND	50		
6.46	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E VOLANTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 80MM	UND	50		
6.47	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E VOLANTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 100MM	UND	75		
6.48	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E VOLANTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 150MM	UND	75		
6.49	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E VOLANTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 200MM	UND	50		
6.50	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E VOLANTE, PN 16, TIPO EURO 23, D= 250MM	UND	40		
6.51	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E VOLANTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 300MM	UND	40		
6.52	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 50MM	UND	50		
6.53	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 80MM	UND	50		
6.54	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 100MM	UND	75		
6.55	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 150MM	UND	75		
6.56	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E CABEÇOTE, TIPO EURO 23, PN 16, D= 200MM	UND	50		
6.57	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 23, D= 250MM	UND	40		
6.58	COTAÇÃO	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E CABEÇOTE, PN 16, TIPO EURO 23, D= 300MM	UND	40		

LOTE 7 - LUVA DE CORRER FERRO FUNDIDO JUNTA MECÂNICA						
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
7.1	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO JM 150MM C/ ANEL	UND	200		
7.2	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO JM 200MM C/ ANEL	UND	200		
7.3	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO JM 250MM C/ ANEL	UND	200		
7.4	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO JM 300MM C/ ANEL	UND	180		
7.5	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO JM 350MM C/ ANEL	UND	180		
7.6	COTAÇÃO	LUVA DE CORRER FEFO JM 400MM C/ ANEL	UND	80		