



## Companhia de Saneamento do Pará

### EDITAL PREGÃO ELETRÔNICO N. 22/2016

A COMPANHIA DE SANEAMENTO DO PARÁ, por intermédio desta Pregoeira, designada pela Portaria n. 374/2016, torna público, para conhecimento dos interessados, que na data e horário abaixo indicados, realizará licitação na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO**, pelo critério de **MENOR PREÇO GLOBAL DO LOTE**, em sessão pública virtual, por meio da INTERNET, mediante condições de segurança – criptografia e autenticação – em todas as suas fases, que será regida pela Lei n. 10.520/2002, pelo Decreto Federal n. 5.450/2005, pelo Decreto Estadual n. 2.069/2006 e, subsidiariamente, pela Lei n. 8.666/1993, nas condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos.

A Sessão Pública ocorrerá às **14 horas** (horário oficial de Brasília – DF) do **dia 14 de Outubro de 2016**, no site da Internet <http://www.comprasnet.gov.br>.

#### 1 – DO OBJETO:

1.1. A presente licitação objetiva a **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE COBRANÇA DE CLIENTES INADIMPLENTES COM A COSANPA, ATRAVÉS DAS MODALIDADES DE VISITAS, EXECUÇÃO DE CORTE, RELIGAÇÃO, SUPRESSÃO E IMPLANTAÇÃO DE LIGAÇÕES PREDIAIS DE IMÓVEIS, PERTENCENTE À UNIDADE DE NEGÓCIOS DE BELÉM - UN-NORTE**, conforme Termo de Referência Técnica, **Anexo I** do Edital.

1.2. Os serviços deverão ser prestados atendendo às normas do Código de Defesa do Consumidor.

1.3. Integram este edital, independente de transcrição, os seguintes anexos:

a) Anexo I – Termo de Referência;

b) Anexo II – Modelo de Declaração de Existência de Fato Superveniente Impeditivo de Habilitação. (EXIGIDA SOMENTE EM CASO POSITIVO);

c) Anexo III – Modelo de declaração de cumprimento do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal e Lei n. 9.854/99, regulamentada pelo Decreto n. 4.358/2002;

d) Anexo IV – Modelo de declaração de cumprimento das condições habilitatórias.

e) Anexo V – Modelo de declaração de Microempresa e Pequena Empresa.

f) Anexo VI – Minuta de Contrato.

#### 2 – DA PARTICIPAÇÃO:

2.1. Poderão participar deste Pregão empresas que:

a) Desempenhem atividade pertinente e compatível com o objeto desta licitação;

b) Atendam às exigências constantes neste Edital e seus anexos, inclusive quanto à documentação requerida.

2.2. Não será admitida nesta licitação a participação de empresas que:

a) Estejam sob dissolução, liquidação ou impedidas de participar de licitações promovidas pelo Governo do Estado do Pará, ou ainda que tenham sido declaradas inidôneas para licitar com a Administração Pública, em todas as suas esferas;



## Companhia de Saneamento do Pará

- b) Que possuam entre seus dirigentes, gerentes, sócios detentores mais de 10% (dez por cento) do capital social, responsáveis e técnicos que sejam administradores ou servidores do Estado ou da COSANPA na data da publicação do Edital;
- c) Estrangeiras que não funcionem no País;
- d) Que estejam reunidas em consórcio ou cooperativas ou que sejam controladoras, coligadas ou subsidiárias entre si, qualquer que seja sua forma de constituição.

### **3 – DA REPRESENTAÇÃO E DO CREDENCIAMENTO:**

3.1. O Credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e de senha, pessoal intransferível para acesso ao sistema eletrônico (§ 1º, art. 22º do Decreto n. 2.069/06), no site <http://www.comprasnet.gov.br>.

3.2. O Credenciamento do licitante dependerá de registro cadastral atualizado no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, que também será requisito obrigatório para fins de habilitação.

3.3. O Credenciamento do licitante e seu representante legal junto ao provedor do sistema implicam sua responsabilidade legal e presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes ao Pregão Eletrônico (§ 6º, art. 3º do Decreto n. 2.069/06).

3.4. O uso da senha de acesso pelo licitante é de sua exclusiva responsabilidade, incluindo qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou à COSANPA responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros (§ 5º, art. 3º do Decreto n. 2.069/06).

### **4 – DO ENVIO DA PROPOSTA DE PREÇOS:**

4.1. O licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico (<http://www.comprasnet.gov.br>), assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances (inc. III, art. 14, Decreto n. 2.069/06).

4.2. Incumbirá ainda 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 (inc. IV, art. 14, Decreto n. 2.069/06).

4.3. A participação no Pregão dar-se-á por meio da digitação da senha privativa do licitante e subsequente encaminhamento da proposta de preços, contendo o valor unitário e o valor global para o item cotado. A proposta deverá ser enviada a partir do momento da publicação do aviso no DOE até a data e hora marcadas para abertura da Sessão Pública e será permitida alteração somente nesse mesmo prazo, exclusivamente por meio do sistema eletrônico (art. 22, caput, Decreto n. 2.069/06).

4.4. Como requisito para a participação no Pregão, o licitante deverá manifestar, em campo próprio do sistema eletrônico, o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital (§ 2º, art. 22, Decreto n. 2.069/06).

4.5. Não serão admitidas propostas que apresentarem condições e especificações diferentes das estabelecidas no Anexo I deste Edital - Termo de Referência.

### **5 – DA FORMULAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS:**



## Companhia de Saneamento do Pará

5.1. A proposta deverá ser apresentada em uma via, sem emendas, rasuras ou entrelinhas e conter:

- a) Prazo de validade não inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data da abertura da sessão publica deste Pregão;
- b) Especificações e características detalhadas dos serviços cotados, e outros elementos que de forma inequívoca os identifiquem;
- c) Valor unitário e valor global proposto, do Anexo I do presente Edital pelo qual a licitante se propõe prestar os serviços, expressos numericamente e por extenso, cotados obrigatoriamente em moeda corrente nacional, incluídas todas as despesas que influenciem nos custos, contribuições fiscais e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir direta ou indiretamente sobre o valor proposto;
- d) O prazo para prestação dos serviços é de 12 (doze) meses, contados a partir da assinatura do Contrato.
- e) Razão Social, endereço, telefone/fax, endereço de e-mail, número do CNPJ/MF, banco, agência e número da conta-corrente.
- f) Declaração de total conhecimento e concordância com os termos deste Pregão.
- g) Declaração de que cumpre plenamente todos os requisitos de habilitação, conforme dispõe o artigo 4º, inciso VII, da Lei n. 10.520 de 17 de Julho de 2002;
- h) Oferta firme e precisa rigorosamente limitada ao objeto desta licitação, sem conter alternativas de preço ou qualquer outra condição que induza julgamento a ter mais de um resultado, sob pena de desclassificação;
- i) Assinatura do responsável ou do representante legal quando do envio pelo vencedor da proposta a pregoeira, bem como a identificação do seu nome abaixo da assinatura. A não identificação do nome responsável abaixo de sua assinatura não constitui motivo de desclassificação da licitante, contudo esta informação deverá ser fornecida na fase de julgamento;

5.2. A pregoeira poderá, caso julgue necessário, solicitar mais esclarecimentos sobre a composição dos preços propostos.

5.3. Não caberá desistência após a apresentação da proposta, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pela pregoeira.

5.4. Serão desclassificadas as propostas que não atenderem as exigências do presente Edital e seus Anexos, que sejam omissas ou apresentem irregularidades ou defeitos capazes de dificultar o seu julgamento.

5.5. A apresentação da proposta implicará a plena aceitação por parte do prestador dos serviços das condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos.

5.6. E em caso de discordância existente entre as especificações deste objeto descritas no COMPRASNET - CATMAT e as especificações constantes do Anexo I - Termo de Referência deste edital, prevalecerão às últimas.

### **6 – DO INÍCIO DA SESSÃO PÚBLICA:**

6.1. A partir do horário previsto no preâmbulo deste Edital terá início a Sessão Pública deste Pregão Eletrônico, com a divulgação das propostas de preços



## Companhia de Saneamento do Pará

recebidas conforme disposto neste Instrumento, seus anexos, e de acordo com o Decreto Estadual n. 2.069/06.

### **7 – DA FORMULAÇÃO DOS LANCES:**

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

7.2. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observados o horário fixado e as regras de aceitação dos mesmos.

7.3. Só serão aceitos os lances cujos valores forem inferiores ao último lance ofertado pelo licitante e registrado no sistema.

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

7.5. Durante o transcurso da Sessão Pública os licitantes serão informados em tempo real do valor do menor lance registrado que tenha sido apresentado pelos demais licitantes, vedada a identificação do detentor do lance.

7.6. A etapa de lances da sessão pública será encerrada por decisão da pregoeira. O sistema eletrônico encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá período de tempo aleatoriamente determinado de até trinta minutos, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.

7.7. No caso de desconexão com a pregoeira no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances, retornando o pregoeira sua atuação no certame, quando possível, sem prejuízo dos atos realizados.

### **8 – DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS:**

8.1. A pregoeira efetuará o julgamento das Propostas de Preços de acordo com as exigências contidas no Edital, pelo critério do **menor preço global do lote**, podendo encaminhar diretamente ao licitante que tenha apresentado o lance de menor valor, pelo sistema eletrônico, contraproposta para que seja obtido preço melhor, assim como decidir sobre sua aceitação.

8.2. Encerrada a etapa de lances, a pregoeira examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à compatibilidade do preço em relação ao estimado pela COSANPA e verificará a habilitação do licitante conforme disposições do Edital.

8.3. No caso da participação no Pregão de licitante que detenha a condição de Microempresa (ME) ou de Empresa de Pequeno Porte (EPP) nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, adotar-se-ão os seguintes procedimentos:

8.3.1. Será assegurado, como critério de desempate, preferência de adjudicação à ME e EPP, entendendo-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas ME e EPP sejam iguais ou até 5% (cinco por cento) superiores à proposta mais bem classificada.

8.3.2. Para efeito do disposto no subitem acima, ocorrendo o empate, proceder-se-á da seguinte forma:



## Companhia de Saneamento do Pará

- a) A ME ou EPP mais bem classificada será convocada para apresentar nova proposta no prazo máximo de 5 (cinco) minutos após o encerramento dos lances, sob pena de preclusão;
- b) A ME ou EPP mais bem classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto licitado;
- c) Não ocorrendo à adjudicação da ME ou EPP, na forma da letra b, acima, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese do subitem 8.3.1, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;
- d) No caso de equivalência de valores apresentados pelas ME e EPP que se encontrem enquadradas no subitem 8.3.1, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar a melhor oferta;
- e) O disposto neste subitem somente será aplicado quando a melhor oferta inicial não tiver sido apresentada por licitante enquadrada como ME ou EPP.

8.3.3. Na hipótese da não-adjudicação nos termos previstos no subitem 8.3.1, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.

8.3.4. No momento da assinatura do Contrato deverá ser apresentado comprovante que ateste a regularidade fiscal da adjudicatária e, havendo alguma restrição e em se tratando de ME ou EPP, terá ela **2 (dois) dias** para regularizar sua situação.

8.4. No caso da proposta ou lance de menor valor não ser aceitável ou se o licitante desatender às exigências habilitatórias, a pregoeira examinará a proposta ou o lance subsequente, verificando a sua aceitabilidade e procedendo à sua habilitação, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda ao Edital, sendo a respectiva licitante declarada vencedora e a ela adjudicada o objeto do certame.

8.4.1. Ocorrendo a situação a que se refere o item 8.4, a pregoeira poderá negociar com o licitante para que seja obtido preço melhor.

8.4.2. A pregoeira poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de classificação e habilitação.

### **9 – DA HABILITAÇÃO:**

9.1. A habilitação das licitantes será verificada “online” no Sistema de Cadastro Unificado de Fornecedores – SICAF, no que tange aos documentos por ele abrangidos.

9.1.1. Caso os documentos exigidos para habilitação não estejam contemplados no SICAF ou não haja possibilidade de realizar a consulta nos sítios emitentes das certidões vencidas, será exigido o envio da documentação via e-mail ou fax, no prazo designado pela pregoeira pelo sistema eletrônico, podendo dilatar esse prazo, caso julgue necessário.

9.1.2. Os documentos e anexos exigidos, quando remetidos via fax, deverão ser apresentados no endereço abaixo, em original ou cópia autenticada, no prazo máximo de 3 (três) dias úteis a contar do encerramento da sessão pública:



## Companhia de Saneamento do Pará

Companhia de Saneamento do Pará – CPL

Av. Magalhães Barata, n. 1201

Belém-Pará

CEP 66.060-901

At. Pregão Eletrônico n. 22/2016

9.2. Para a habilitação, o licitante detentor da melhor oferta deverá apresentar os documentos a seguir relacionados:

### 9.2.1. RELATIVOS À HABILITAÇÃO JURÍDICA:

- a) Registro comercial, no caso de empresário individual;
- b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades empresárias, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documento de eleição de seus administradores;
  - b.1) Os documentos deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da respectiva consolidação;
- c) Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização, para funcionamento expedido por órgão competente, quando a atividade assim o exigir; e
- d) Prova da inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades simples, acompanhada de provas de diretoria em exercício.

### 9.2.2. RELATIVOS À REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA:

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ/MF;
- b) Prova de regularidade para com a Fazenda Federal e a Dívida Ativa da União através de apresentação de Certidão Conjunta emitida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil e Procuradoria Geral da Fazenda Nacional, nos termos do Decreto 6.106 de 30 de abril de 2007;
- c) Prova de regularidade com a Fazenda Estadual (Certidão Negativa de Débitos de Tributos), emitida pela Secretaria de Estado da Fazenda do domicílio ou sede do licitante);
- d) A comprovação para com a Fazenda Municipal deverá ser feita através de Certidão Consolidada Negativa de Débitos inscritos na Dívida Ativa Municipal do domicílio ou sede da licitante, e
- e) Prova de regularidade perante a Seguridade Social (**INSS**) e perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (**FGTS**) demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei.
- f) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – **CNDT**, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto n. 5.452 de 1º de maio de 1943;

9.2.2.1. As microempresas (ME) e empresas de pequeno porte (EPP) deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação da regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição;





## Companhia de Saneamento do Pará

9.2.2.2. Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal de ME ou EPP, será assegurado prazo de 2 (dois) dias úteis, a partir do momento em que o proponente for declarado vencedor do certame, prorrogável a critério da Administração por igual período, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento de débito e emissão de certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa, sob pena de decadência do direito à adjudicação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei n. 8.666/93, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato ou revogar a licitação.

### 9.2.3. RELATIVOS À QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA:

a) Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede da licitante, emitida há menos de 90 (noventa) dias da data de abertura da sessão pública desta licitação;

b) Balanço patrimonial e demonstrações contábeis exigidos por lei, do último exercício social, já apresentados, que comprovem a boa situação financeira da empresa, sendo vedada à substituição por balancetes ou balanços provisórios podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrados a mais de 3 (três) meses da data de apresentação das propostas;

b.1) Tratando-se de empresa que ainda não encerrou o seu primeiro exercício contábil, deverá apresentar, em substituição ao subitem anterior, o balanço de abertura, considerando-o para fins de comprovação da boa situação financeira;

c) A comprovação da boa situação financeira a ser demonstrada pela licitante deverá estar devidamente aplicada em memorial de cálculo juntado ao balanço, considerando-se os dados constantes no mesmo, devidamente assinado por profissional habilitado, registrado no Conselho Regional de Contabilidade, a ser ratificada através dos seguintes índices:

ILC – Índice de Liquidez Corrente igual ou superior a 1,00;

ILG – Índice de Liquidez Geral igual ou superior a 1,00;

GE – Grau de Endividamento igual ou inferior a 0,50, sendo:

$$\text{ILC} = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

$$\text{ILG} = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível a Longo Prazo}}$$

$$\text{GE} = \frac{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível a Longo Prazo}}{\text{Total do Ativo}}$$

c.1) Para atendimento ao disposto no § 5º do Artigo 31 da Lei n.º 8.666/93, são definidos a seguir, os índices acima citados:

- Índice de Liquidez Corrente (ILC igual ou superior a 1,00): representa a capacidade das empresas em saldar seus compromissos de curto prazo (um ano), considerando que as maiorias das obrigações classificadas no Passivo Circulante



## Companhia de Saneamento do Pará

vencem imediatamente após o encerramento do balanço; somente o Imposto de Renda provisionado e os empréstimos contraídos são amortizados ao longo do próximo exercício;

- Índice de Liquidez Geral (ILG igual ou superior a 1,00): contempla o entendimento do primeiro, visto que agrega a capacidade de pagamento a longo prazo, sem que a empresa tenha que dispor do Ativo Permanente;
- Grau de Endividamento (GE igual ou inferior a 0,50): consolida a análise de boa situação da empresa, pois demonstra a estrutura do capital onde a participação do capital de terceiros superior a 2/3 (dois terços) do capital próprio torna a empresa vulnerável a quaisquer intempéries.

d) Possuir capital social integralizado igual a 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação.

### 9.2.4. RELATIVO À QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

a) Fornecer no mínimo 02 (dois) Atestados de Capacidade Técnica expedido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando bom desempenho na Prestação de Serviços com característica igual em quantidade e prazo com o objeto desta licitação;

b) Não serão admitidas, em hipótese alguma, alegações posteriores de desconhecimento dos serviços a serem executados e das características e condições especiais, que venham a dificultar ou a impedir a execução dos trabalhos.

9.2.5. Declaração de que a empresa não utiliza mão-de-obra direta ou indireta de menores, na forma do disposto no inc. V, art. 27 da Lei nº 8.666/93, conforme modelo constante do Anexo III, deste Edital;

9.2.6. Declaração, sob as penalidades cabíveis, da existência de fatos supervenientes impeditivos para a sua habilitação neste certame, na forma do § 2º, do art. 32 da Lei nº 8.666/93, conforme modelo constante do Anexo II deste Edital;

9.3. Os documentos, dentro de seus respectivos prazos de validade, poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada em cartório competente ou pela pregoeira e Equipe de Apoio, mediante a apresentação dos originais ou cópia da publicação em órgão da imprensa oficial.

9.4. Será inabilitada a licitante que deixar de apresentar qualquer documento solicitado ou apresentá-lo em desacordo com o estabelecido neste Edital.

9.5. Os documentos exigidos para habilitação e a proposta vencedora ajustada ao último lance dado deverão ser encaminhados a pregoeira por meio do Fax n. (91) 3202-8534 ou pelo e-mail [licitacoes@cosanpa.pa.gov.br](mailto:licitacoes@cosanpa.pa.gov.br), (neste caso não necessitará de assinatura), no prazo por ele estipulado, a contar do encerramento da sessão pública virtual. Os originais ou cópias autenticadas por cartório competente deverão ser encaminhados no prazo máximo de 3 (três) dias úteis, contados da data da sessão pública virtual, para o endereço constante em 9.1.2.

9.6. Será desclassificado o licitante que deixar de atender aos subitens acima no prazo estipulado salvo, se justificado e aceito pela pregoeira a impossibilidade de cumprimento desse prazo;





## Companhia de Saneamento do Pará

9.7. Todos os documentos apresentados para habilitação deverão estar em nome do licitante, com seu número de inscrição no CNPJ/MF e preferencialmente com seu endereço, observado o seguinte:

9.7.1. Caso o licitante seja a matriz, todos os documentos deverão estar com o número de inscrição da matriz no CNPJ/MF;

9.7.2. Caso o licitante seja a filial, todos os documentos deverão estar com o número de inscrição da filial no CNPJ/MF, exceto quanto à Certidão Negativa de Débito junto ao INSS e ao Certificado de Regularidade do FGTS, quando o licitante tenha o recolhimento dos encargos centralizado, devendo nesse caso apresentar o documento comprobatório de autorização para a centralização, ou;

9.7.3. Caso o licitante seja a matriz e o prestador dos serviços for a filial, os documentos deverão ser apresentados com os números de inscrição da matriz e da filial no CNPJ/MF, simultaneamente;

9.8. Serão dispensados da apresentação com o número do CNPJ/MF da filial aqueles documentos que, pela própria natureza, forem emitidos somente em nome da matriz.

9.9. O não atendimento de qualquer exigência ou condição deste item implicará na inabilitação da licitante.

9.10. Todos os documentos de habilitação emitidos em língua estrangeira deverão ser entregues acompanhados da tradução para língua portuguesa efetuada por tradutor juramentado e devidamente consularizados ou registrados em Cartório de Títulos e Documentos.

9.11. Documentos de procedência estrangeira, mas emitidos em língua portuguesa, deverão ser apresentados devidamente consularizados ou registrados em Cartório de Títulos e Documentos.

9.12. As declarações deverão estar emitidas em papéis timbrados dos Órgãos ou Empresas que as expediram.

9.13. Após a fase de habilitação não cabe desistência de proposta, conforme disposto no § 6º do art. 43, da Lei n. 8.666/93, salvo por motivo decorrente de fato superveniente e aceito pela pregoeira.

9.14. A empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país deverá apresentar o decreto de autorização ou o ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

9.15. A apresentação de documentos com a validade expirada resultará na inabilitação do licitante. Os documentos que não tenham prazo de validade somente serão aceitos com data não excedente a 06 (seis) meses antes da data da abertura da sessão pública, exceto atestados.

### **10 – DA IMPUGNAÇÃO DO ATO CONVOCATÓRIO:**

10.1. Até 2 (dois) dias úteis antes da data fixada para abertura da Sessão Pública, qualquer pessoa poderá impugnar o ato convocatório deste Pregão, na forma eletrônica (art. 19, Decreto n. 2.069/06).

10.1.1. Caberá a pregoeira decidir sobre a petição no prazo de 24 (vinte e quatro) horas.



## Companhia de Saneamento do Pará

10.2. Os pedidos de esclarecimentos referentes ao processo licitatório deverão ser enviados a pregoeira, na forma eletrônica, até 3 (três) dias úteis antes da data fixada para abertura da Sessão Pública (art. 20, Decreto n. 2.069/06).

10.3. Os pedidos de esclarecimento e de impugnação devem ser encaminhados a pregoeira, exclusivamente por meio eletrônico, através do e-mail [licitacoes@cosanpa.pa.gov.br](mailto:licitacoes@cosanpa.pa.gov.br).

### **11 – DOS RECURSOS:**

11.1. Declarado o vencedor, qualquer licitante poderá, imediata, motivada e exclusivamente por meio eletrônico manifestar a intenção de recorrer, quando lhe será concedido o prazo de 3 (três) dias úteis para apresentação das razões do recurso, que deverão ser encaminhadas a pregoeira por meio do sistema COMPRASNET ([www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br)), ficando os demais licitantes desde logo intimados a apresentar as contra-razões, em igual número de dias, que começarão a correr do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos.

11.2. A falta de manifestação imediata e motivada do licitante implicará na decadência do direito de recurso e na adjudicação do objeto ao vencedor.

11.3. O acolhimento do recurso invalidará somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

11.4. A petição deverá ser feita na própria Sessão Eletrônica e será reduzida a termo em ata.

11.5. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados na Coordenadoria de Licitações da COSANPA, na Avenida Magalhães Barata, 1201, Bairro de São Brás, Belém, Pará, em dias úteis, no horário de 08:00h às 12:00h e das 14:00h às 18:00 horas.

### **12 – DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS:**

12.1. No julgamento das propostas será adotado o critério do **menor preço global do lote**, observadas as exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

### **13 – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:**

13.1. Os recursos para o pagamento dos serviços, objeto desta licitação, serão próprios da COSANPA, através da Fonte: 40; Conta: 42.64411.7530-20000.5643; Subconta: 324172.

### **14 – DO CONTRATO E DO PAGAMENTO:**

14.1. Será firmado contrato com a empresa licitante vencedora, estando às obrigações assumidas vinculadas à proposta, aos lances, ao edital, à legislação pertinente e subsidiariamente à Lei n. 8.666/93.

14.2. A Administração da COSANPA convocará a adjudicatária para assinar o contrato no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados do recebimento da convocação.

14.3. A pregoeira, sem prejuízo da aplicação das sanções administrativas previstas no item 17 deste Edital e art. 81 da Lei n. 8.666/93, examinará as ofertas subsequentes e a qualificação dos licitantes, respeitada a ordem de classificação, para, após comprovados os requisitos habilitatórios e feita a negociação, declarar o



## Companhia de Saneamento do Pará

respectivo licitante vencedor, celebrando com ele o contrato, se o vencedor da licitação:

- a) Por ocasião da emissão da nota de empenho, não comprovar a manutenção das condições de habilitação consignadas no Edital;
- b) Recusar-se a assinar o contrato, sem justificativa por escrito, aceita pelo Presidente.

14.4. A fiscalização e o acompanhamento da execução do contrato caberão a Diretoria de Mercado a quem o contratado deverá apresentar-se imediatamente após a formalização ou retirada do instrumento contratual.

14.5. A COSANPA poderá rescindir o futuro contrato nas hipóteses previstas no artigo 78 da Lei Federal n. 8.666/93, com as consequências indicadas no seu art. 80, sem prejuízo das sanções previstas naquela lei e neste edital, ou a qualquer tempo mediante notificação a futura contratada com antecedência de 60 (sessenta) dias.

14.6. A execução do objeto do contrato obedecerá ainda ao que consta no Termo de Referência.

14.7. A COSANPA poderá suprimir ou acrescentar ao objeto do contrato até 25% (vinte e cinco por cento) de seu valor inicial atualizado, conforme conveniência administrativa, de acordo com o disposto no artigo 65, I e § 1º, da Lei federal nº 8.666/93.

14.8. A Contratada manterá, durante toda a execução do contrato, as condições de habilitação e qualificação que lhe foram exigidas na licitação.

14.9. O foro do contrato será o da Comarca de Belém, Capital do Estado do Pará.

14.10. A COSANPA efetuará os pagamentos, através de medições de serviços efetivamente executados, em até 30 (trinta) dias, mediante apresentação de Nota Fiscal e Fatura discriminativa, de acordo com as demais exigências administrativas em vigor, após testados e aprovados pelo Setor Competente da COSANPA.

14.11. Nenhum pagamento será efetuado à Contratada enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que lhe for imposta em virtude de penalidade ou inadimplência, sem que isso gere direito ao pleito de reajustamento dos preços ou correção monetária.

14.12. O critério de atualização financeira dos valores a serem pagos, desde a data final do período de adimplemento de cada parcela até a data do efetivo pagamento, ocorrerá conforme o estipulado no art. 389 da lei n. 10.406 de 10 de janeiro de 2002 (Código Civil), apenas no que diz respeito à incidência de juros e atualização monetária. Os juros moratórios serão computados com base no art. 406 do Código Civil, cumulado com o art. 161, §1º, da Lei n. 5.172/66.

### **15 – DAS CONDIÇÕES DA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS:**

15.1. A Contratada deverá cumprir fielmente o estabelecido na legislação nacional no que concerne à segurança, bem como obedecer a todas as normas apropriadas e específicas para a segurança de cada tipo de serviço.

15.2. A Contratada será inteiramente responsável por acidentes envolvendo o seu pessoal e/ou danos a terceiros, sem ônus para a COSANPA;



## Companhia de Saneamento do Pará

15.3. O não atendimento das condições técnicas dos serviços descritos e das demais diretrizes apresentadas neste Termo de Referência implicará no cancelamento da Ordem de Serviço e encerramento do contrato sem nenhum ônus para a COSANPA, ou pagamento de indenização à empresa contratada.

### 16 – DA GARANTIA:

16.1. O adjudicatário prestará garantia equivalente a **5% (cinco por cento)** sobre o valor do contrato, nos termos do Art. 56 da Lei n. 8.666/93.

### 17 – DAS PENALIDADES E RECURSOS ADMINISTRATIVOS:

A CONTRATADA ficará impedida de licitar e contratar com a Administração pelo prazo de até 2 (dois) anos, sem prejuízo das multas previstas neste Contrato e das demais cominações referidas no Capítulo IV da Lei n. 8.666/93, no que couber, garantido o processo legal, o contraditório e a ampla defesa, se:

- a) apresentar documento falso ou fizer declaração falsa;
- b) ensejar o retardamento da execução do objeto do Contrato;
- c) falhar ou fraudar na execução do Contrato;
- d) comportar-se de modo inidôneo;

17.1. A CONTRATANTE poderá cumulativamente aplicar à CONTRATADA:

17.1.1. Advertência escrita, pela inexecução parcial do contrato, pelo descumprimento irregular das Cláusulas Contratuais, e pela paralisação da prestação dos serviços;

17.1.2. Multa de **2% (dois por cento)** sobre o valor da Nota Fiscal, limitada, por tipo de descumprimento, a **10 % (dez por cento)** do valor global deste Contrato, quando a CONTRATADA, sem justa causa, deixar de cumprir obrigação assumida, na forma prevista neste Contrato;

17.1.3. Multa de **20% (vinte inteiros por cento)** sobre o valor deste Contrato quando decorrido mais de **30 (trinta) dias** de atraso no cumprimento de obrigação assumida, na forma prevista no Contrato, sem justificativa da CONTRATADA aceita pela CONTRATANTE, resultando a rescisão contratual;

17.1.4. Suspensão temporária do direito da CONTRATADA participar de licitação e impedimento de contratar com a CONTRATANTE por um período de até e (dois) anos. Sendo facultado a CONTRATADA sua defesa prévia, num prazo de até 5 (cinco) dias úteis, a contar da data de notificação do fato;

17.1.5. Declaração expressa de inidoneidade da CONTRATADA para licitar, contratar ou transacionar com a Administração Pública por prazo a ser estipulado pela Autoridade competente na forma da lei;

17.2. Da aplicação das sanções aqui definidas, caberá a interposição dos recursos previstos no art. 109 da Lei nº 8666/93, observados os prazos e procedimentos ali estabelecidos.



## Companhia de Saneamento do Pará

**18 – DA RESOLUÇÃO DO FUTURO CONTRATUAL:** O futuro Contrato resolver-se-á das seguintes formas e nas seguintes condições, garantido o devido processo legal do contraditório e a ampla defesa:

18.1. Por **decurso do prazo de vigência** sem que tenha sido firmado Termo Aditivo Prorrogatório, nos termos do Art. 57 da Lei n. 8.666/93;

18.2. Por **distrato**;

18.3. Por **denúncia** pela CONTRATANTE a qualquer tempo e mediante comunicação escrita à CONTRATADA, nos termos dos Arts. 78 e 79 da Lei n. 8.666/93.

18.4. Por **rescisão** de pleno direito pela CONTRATANTE, a qualquer tempo, mediante notificação extrajudicial à CONTRATADA, com a consequente perda da garantia e sem que lhe assista direito a indenização de qualquer espécie, para este fim entendendo-se por justa causa, além das hipóteses previstas nos Artigos 77 e 79 da Lei n. 8.666/93, as situações abaixo:

- a) Se a CONTRATADA infringir ou descumprir qualquer das cláusulas, condições ou obrigações assumidas neste contrato ou dele decorrentes;
- b) Desatendimento de determinação do Gestor designado para acompanhar e fiscalizar a execução deste Contrato, assim como de seus superiores;
- c) Desídia no cumprimento das obrigações decorrentes deste Contrato;
- d) Prática de atos que importem em descrédito comercial para a CONTRATANTE ou dano à sua imagem;
- e) Cessão, transferência ou subcontratação total ou parcial do objeto contratual sem a prévia anuência da CONTRATANTE, bem como associação com terceiro, que afete a execução do presente Contrato;
- f) Não recolher dentro do prazo determinado multa regularmente imposta;
- g) Incorrer mais de duas vezes em infração para a qual seja legal ou contratualmente cominada pena de multa;
- h) Razões de relevante interesse e amplo conhecimento público;
- i) Ocorrência comprovada de caso fortuito ou força maior impeditivo da execução deste contrato;
- j) Atraso injustificado na execução deste contrato por período superior a **30 (trinta) dias**.

18.5. Havendo rescisão contratual, a CONTRATANTE, para fins de ressarcimento de eventuais danos sofridos, poderá realizar retenção de pagamentos estabelecidos neste Contrato ou em outro instrumento qualquer de contratação firmado ou que venha a ser firmado entre as mesmas partes, a que título for.

18.6. Rescindido o futuro Contrato, poderá o Presidente da COSANPA, segundo a gravidade do fato, promover inquérito administrativo a fim de que seja o futuro contratado considerado inidôneo para transacionar com a Administração Pública.



## Companhia de Saneamento do Pará

### **19 – DA ANULAÇÃO E REVOGAÇÃO:**

19.1. A autoridade competente para determinar a contratação poderá revogar a licitação em face de razões de interesse público, derivadas de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação de qualquer pessoa, mediante ato escrito e fundamentado, conforme art. 49, da Lei n. 8.666/93.

19.2. A anulação do procedimento licitatório induz a do contrato.

19.3. Os licitantes não terão direito à indenização em decorrência da anulação do procedimento licitatório, ressalvado o direito do contratado de boa-fé de ser ressarcido pelos encargos que tiver suportado no cumprimento do contrato.

19.4. No caso de desfazimento de processo licitatório, fica assegurado direito ao contraditório e à ampla defesa.

### **20 – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS:**

20.1. Nenhuma indenização será devida aos licitantes pela elaboração e/ou apresentação de documentação relativa ao presente pregão.

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

20.3. É vedada a subcontratação do serviço objeto desta licitação sem previa anuência da COSANPA.

20.4. Os casos omissos serão resolvidos pela pregoeira, com observância das disposições legais aplicáveis.

20.5. A indicação do lance vencedor, a classificação dos lances apresentados e demais informações relativas à sessão pública virtual deste Pregão constarão em ata divulgada no sistema eletrônico.

20.7. Para todas as referências de tempo contidas neste edital será observado o horário de Brasília (DF) e dessa forma serão registradas no sistema eletrônico e na documentação relativa ao certame.

20.8. O horário de recebimento e protocolização de documentos nesta Companhia é de 08:00 às 12:00horas e de 14:00 às 18:00horas. Informações podem ser obtidas pelo telefone (91) 3202-8534.

20.9. É facultada a pregoeira ou à Autoridade Superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar no ato da Sessão Pública.

20.10 Os licitantes serão responsáveis pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação.

20.11. Após apresentação da proposta, não caberá desistência, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pela pregoeira.

20.12. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará no afastamento do licitante, desde que seja possível a aferição das suas qualificações e





## Companhia de Saneamento do Pará

a exata compreensão da sua proposta, durante a realização da Sessão Pública de pregão.

20.13. As normas que disciplinam este pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, sem comprometimento da segurança do futuro contrato.

20.14. Os litígios decorrentes deste procedimento licitatório serão dirimidos pela Justiça Estadual, no foro da cidade de Belém, capital do Estado do Pará.

Belém-PA, 28 de setembro de 2016.

Maria do Socorro Barbosa e Silva  
Pregoeira



## ANEXO I

### TERMO DE REFERÊNCIA

**TERMO DE REFERÊNCIA PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE COBRANÇA DE DÉBITOS ATRAVÉS DE CORTE DO FORNECIMENTO DE ÁGUA DE IMÓVEIS ATENDIDOS PELA COSANPA, EM BELÉM NO ESTADO DO PARÁ.**

#### 1. OBJETO:

O presente Termo de Referência visa fornecer os elementos necessários para a prestação de serviços de cobrança de clientes inadimplentes com a **COSANPA**, através das modalidades de visitas, execução de corte, religação, supressão e implantação de ligações prediais de imóveis pertencente a Unidade de Negócio de Belém: UNINORTE em Belém no Estado do Pará. **Unidade de Negócio UNINORTE (Belém).**

#### 2. PRAZO:

O prazo para prestação dos serviços será de 12 (doze) meses a contar da data da assinatura do contrato.

A eventual reprovação dos serviços em qualquer fase de sua execução, não implicará em alteração do prazo do contrato e nem eximirá a **CONTRATADA** da aplicação das multas contratuais, pela **COSANPA**.

#### 3. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:

Os serviços de cobrança por êxito a serem executados pela **CONTRATADA** e remunerados, serão os seguintes:

##### **TIPO 1 - VISITA COM POSTERIOR QUITAÇÃO DO DÉBITO:**

Este serviço consiste no deslocamento de equipe de colaboradores da **CONTRATADA** ao imóvel em débito para execução de cobrança com entrega do **Aviso de Corte**, com o intuito de convencer o cliente a quitar seu débito, evitando assim o corte do fornecimento de água do seu imóvel.

Obs.: Agente Comercial é a denominação dada ao colaborador da **CONTRATADA** responsável pela equipe de execução do serviço de **visita**.

Este serviço será remunerado da seguinte forma:

##### **Tipo 1.1 – Quitação do débito no prazo de 10 (dez) dias.**

A remuneração desta visita somente será efetuada se houver confirmação da quitação do débito no prazo de até 10 (dez) dias corridos, contados a partir da data da realização da visita ao imóvel pela **CONTRATADA**.

Caso não ocorra a quitação, não ocorrerá a remuneração do serviço e a **CONTRATADA** emitirá ordem de serviço para a execução do corte/suspensão do serviço de abastecimento de água do imóvel.

##### **Tipo 1.2 – Quitação do débito após o prazo de 10 (dez) dias sem efetivação do corte.**

A remuneração desta visita somente será efetuada se houver confirmação da quitação do débito após o prazo de 10 (dez) dias, sem a execução do corte físico, ou



## Companhia de Saneamento do Pará

seja, o cliente poderá quitar seu débito entre o prazo de 10 (dez) dias e a efetivação do corte/suspensão do serviço de abastecimento de água.

A remuneração neste caso será equivalente a 75% (setenta e cinco por cento) do valor da visita do Tipo 1.1.

### **TIPO 2 – CORTE E RELIGAÇÃO:**

#### **Tipo 2.1 – Execução de Corte (Ordem de Corte).**

Esta ação é consequência da ação de **aviso de corte**, ou seja, só haverá a **ordem de corte** quando o cliente não atender as exigências contidas no aviso. A **ordem de corte** terá execução imediata.

Este serviço consiste no bloqueio do fluxo de água, através das seguintes modalidades:

- **Corte SMA** → Corte efetuado no registro especial para corte no SMA através de semi-orifícios de Ø 2,0 cm sem necessidade de abertura da tampa da caixa de proteção fechando o orifício com lacre de segurança na cor vermelha e anotação da leitura do medidor (hidrômetro), se for o caso.
- **Corte Agravado** → Corte efetuado no passeio, com execução de escavação para seccionamento de no mínimo 60cm (sessenta centímetro) da tubulação do ramal predial a partir do alinhamento do imóvel seguido da instalação de OB ou Mona-lisa para obstrução do fluxo de água e instalação de cap, e anotação da leitura do medidor (hidrômetro), se for o caso ou quando não for possível efetuar o corte SMA ou simples.

O corte será executado depois de vencido o prazo de 10 (dez) dias para quitação do débito através do **Aviso de Corte (serviço tipo 1)** entregue na ocasião da visita e até o prazo máximo de 10 (dez) dias.

Este serviço só será remunerado, após a execução da religação correspondente ao ramal cortado.

#### **Tipo 2.2 – Execução de Religação**

Este serviço consiste na reativação do fluxo de água, onde seja garantido o reabastecimento do fluxo de água.

- **Religação SMA** → Consiste na retirada do lacre do semi-orifício e abrir o registro especial para corte, normalizando o abastecimento e colocação de lacre de segurança na cor verde e anotação da leitura do medidor (hidrômetro), se for o caso.
- **Religação Agravado** → Consiste na retirada de obturador Mona-lisa ou OB, com execução de escavação para assentamento de tubulação para normalização do abastecimento e anotação da leitura do medidor (hidrômetro), se for o caso.

Estes serviços serão remunerados da seguinte forma:

#### **Tipo 2.3.1 – Corte e Religação com Solicitação até 30 (trinta) dias**

A remuneração do corte e da religação somente será efetuada se a data do pedido (solicitação pelo cliente) de religação for até 30 (trinta) dias da data da execução do corte do fornecimento de água ao imóvel.



## Companhia de Saneamento do Pará

### **Tipo 2.3.2 – Corte e Religação com Solicitação após 30 (trinta) dias sem efetivação da supressão da ligação.**

A remuneração do corte e da religação somente será efetuada quando o pedido (solicitação pelo cliente) de religação for após os 30 (trinta) dias da data da execução do corte do fornecimento de água ao imóvel sem a execução da supressão do ramal.

A remuneração neste caso será equivalente a 75% (setenta e cinco por cento) do valor do corte e da religação de ramal do Tipo 2.3.1.

Caso não ocorra a quitação do débito nem o pedido (solicitação pelo cliente) de religação de ramal no prazo de 30 (trinta) dias, não ocorrerá a remuneração do serviço e a **CONTRATADA** efetuará a execução da supressão da ligação predial do imóvel.

### **Tipo 3 – Supressão da Ligação Predial**

Este serviço consiste na retirada do ramal predial compreendido entre meio fio e a rede de distribuição, inclusive do cavalete, com a vedação do colar de tomada, suspendendo definitivamente o fornecimento de água para o imóvel. No caso de ligação que possuir medidor (hidrômetro), este deverá ser recolhido e devolvido à **COSANPA** e nas ligações com SMA, a caixa de proteção deverá ficar vedada no local.

Este serviço será remunerado de acordo com o tipo de pavimentação de localização da ligação predial, assim distribuído:

**Tipo 3.1.1** – Supressão em local sem pavimentação;

**Tipo 3.1.2** – Supressão em local com pavimentação em elemento pré-moldado;

**Tipo 3.1.3** – Supressão em local com pavimentação asfáltica.

A supressão da ligação será executada depois de vencido o prazo de 30 (trinta) dias até o prazo máximo de 40 (quarenta) dias para quitação do débito através do **Corte (serviço tipo 2)**.

Este serviço só será remunerado, após a execução do novo ramal correspondente ao ramal suprimido, da seguinte forma:

### **Tipo 3.1 – Supressão e Nova Ligação com Solicitação até 30 (trinta) dias**

A remuneração do serviço de supressão da ligação somente será efetuada se houver a quitação do débito com o pedido de nova ligação no prazo de 30 (trinta) dias da data da supressão da ligação e após a execução do novo ramal.

Este serviço será remunerado de acordo com o tipo de pavimentação de localização da ligação predial, assim distribuído:

**Tipo 3.1.1** – Supressão em local sem pavimentação;

**Tipo 3.1.2** – Supressão em local com pavimentação em elemento pré-moldado;

**Tipo 3.1.3** – Supressão em local com pavimentação asfáltica.

### **Tipo 3.2 – Supressão e Nova Ligação com Solicitação após 30 (trinta) e antes de 40 (quarenta) dias**



## Companhia de Saneamento do Pará

A remuneração do serviço de supressão da ligação somente será efetuada se houver a quitação do débito como pedido de nova ligação após o prazo de 30 (trinta) dias da data da supressão da ligação e não superior a 40 (quarenta) dias e após a execução do novo ramal.

Este serviço será remunerado de acordo com o tipo de pavimentação de localização da ligação predial, assim distribuído:

**Tipo 3.2.1** – Supressão em local sem pavimentação;

**Tipo 3.2.2** – Supressão em local com pavimentação em elemento pré-moldado;

**Tipo 3.2.3** – Supressão em local com pavimentação asfáltica

A remuneração neste caso será equivalente a 75% (setenta e cinco por cento) do valor da visita do Tipo 3.1.

### **Tipo 4 – Ligação Predial Padrão SMA**

**Ligação completa com SMA – Padrão COSANPA** – Refere-se à nova ligação, desde o colar de tomada, ramal com cavalete para instalação do hidrômetro, abrigado em caixa de proteção de hidrômetro, embutido no muro (frontal ou lateral) do imóvel ou em mureta de alvenaria. O medidor (hidrômetro) e/ou a caixa de proteção do SMA serão fornecidos pela **COSANPA**, na ocasião da instalação da nova ligação.

Este serviço consiste na execução de nova ligação predial com **SMA – Padrão COSANPA** para normalização do serviço de abastecimento de água, nos imóveis em que houve a supressão da ligação. O medidor (hidrômetro) e/ou a caixa de proteção do SMA serão fornecidos pela **COSANPA**, na ocasião da instalação da nova ligação.

A remuneração deste serviço será realizada após a implantação da nova ligação predial, juntamente com o serviço Tipo 3.1 e 3.2, e de acordo com o tipo de pavimentação onde será implantada, assim distribuído:

**Tipo 4.1** – Em local sem pavimentação;

**Tipo 4.2** – Em local com pavimentação em elemento pré-moldado;

**Tipo 4.3** – Em local com pavimentação asfáltica.

### **Tipo 5 – Serviços Complementares:**

**Tipo 5.1 – Recomposição de calçada.**

Este serviço consiste na execução de calçada danificada do imóvel na ocasião da supressão completa da ligação ou na instalação de nova ligação com SMA.

**Tipo 5.2 – Construção de mureta.**

Este serviço consiste na construção de mureta em alvenaria na parte externa do imóvel, na ocasião da instalação de nova ligação com SMA quando não for possível a instalação da ligação no muro ou parede.

**Tipo 5.3 – Remanejamento de ramal e cavalete.**

Este serviço consiste na transferência do ramal predial e do cavalete existente,



## Companhia de Saneamento do Pará

sem interferir na tomada d'água, para localização adequada de instalação do SMA no imóvel.

### **Tipo 5.4 – Confirmação de dados cadastrais**

Este serviço consiste na ida em campo para confirmação de dados cadastrais de imóveis, que apresentam inconsistências, que impossibilitam a execução dos serviços na abrangência do contrato.

### **Tipo 5.5 – Localização de ramal**

Este serviço consiste na execução de ações complementares para realização dos cortes agravados onde não há cadastro de localização do ramal predial e assim distribuídos:

#### **Tipo 5.5.1 – Em terreno natural**

#### **Tipo 5.5.2 – Em pavimentação asfáltica;**

#### **Tipo 5.5.3 – Em calçada.**

Estes serviços serão remunerados mediante confirmação em campo e sua execução estará condicionada a prévia aprovação e autorização da fiscalização da **COSANPA**, independente da execução dos demais serviços de cobrança.

## **4. EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS**

4.1. A relação de clientes que irão sofrer ação de cobrança por êxito será fornecida pela Unidade de Negócio a que estiver vinculada o contrato e enviada a **CONTRATADA** através da liberação do acesso ao Sistema Comercial da **COSANPA**.

4.2. As ordens de serviço de Aviso de Corte, Ordem de Corte, Religação, Ordem de Supressão e Ordem de Instalação de Ligação Predial serão impressos na sede da **CONTRATADA**.

4.3. Os serviços deverão ser executados de acordo com o disposto na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas), e especificações constantes deste edital.

4.4. Caso a **CONTRATADA** comprove a religação abusiva, por parte do cliente, ocorrida durante o prazo de 30 (trinta) dias entre a ação de corte e supressão do ramal e sem a devida quitação do débito, a **CONTRATADA** poderá antecipar o serviço de supressão da ligação predial.

4.5. Os serviços de visita, corte, religação, supressão e implantação de ramal serão executados em dias úteis e finais de semana ou conforme os roteiros estabelecidos pela **COSANPA**, respeitando a legislação de cada Município.

4.6. Após a emissão da **ordem de corte** e **ordem de supressão** pela **CONTRATADA** a mesma terá um prazo de até 10 (dez) dias corridos para dar baixa no Sistema Comercial, os serviços pagos, cortados e religados, cortados e suprimidos ou não executados.

4.7. A **ordem de corte** e de **ordem de supressão** deverão ter um aviso de recebimento assinado e datado pelo cliente, com a anotação do nome completo e de documento de identificação.

4.8. Antes da realização da visita ao imóvel para execução de cobrança através





## Companhia de Saneamento do Pará

do **aviso de corte**, a **CONTRATADA** se obrigará a verificar no Sistema Comercial, se as faturas cobradas estão encontradas pagas ou quitadas, caso positivo o serviço não será executado e não haverá remuneração do mesmo pela **COSANPA**.

4.9. Na ocasião da visita de **aviso de corte** o cliente apresentar comprovante de pagamento dos débitos, deverá ser devidamente anotado na ordem de serviço, e será remunerado, após comprovação do pagamento pela **COSANPA** (baixa) o correspondente a 30% do valor do serviço **Tipo 1.1 – Quitação do débito no prazo de 10 (dez) dias**.

4.10. Antes da execução do corte e após os 10 (dez) dias pré-estabelecidos no **aviso de corte** a **CONTRATADA** se obrigará a verificar no Sistema Comercial se houve a quitação do débito, caso positivo o serviço será cancelado e a **CONTRATADA** receberá o equivalente a remuneração do serviço Tipo 1.2.

4.11. Antes da execução da supressão após os 10 (dez) dias pré-estabelecidos na ordem de corte a **CONTRATADA** se obrigará a verificar no Sistema Comercial se houve a quitação do débito, caso positivo o serviço será cancelado e a **CONTRATADA** receberá o equivalente a remuneração do serviço Tipo 3.2.

4.12. Os serviços de **Visita de Aviso de Corte, Corte, Religação, Supressão e Ligação Predial** deverão ser executados com a participação de Agente Comercial (de atendimento), treinado pela **CONTRATADA**.

4.13. Os serviços de religação do corte e da nova ligação predial com SMA deverão ser executados em até 24 (vinte e quatro) e 48 (quarenta e oito) horas, respectivamente, após a emissão das ordens de serviços. Os serviços que não puderem ser executados no prazo deverão ser agrupados em função dos motivos impeditivos de sua realização, fazendo anotações na ordem de serviço dos comentários justificativos das ocorrências.

4.14. No caso de supressão da ligação predial, em ligações que possuem medidores (hidrômetro), a **CONTRATADA** deverá anotar sua numeração e solicitar anuência do cliente de que o mesmo está sendo retirado e devolvendo o mesmo a **COSANPA**, na sede da Unidade de Negócio responsável pela gestão do contrato.

4.15. A baixa no Sistema Comercial das ordens de serviços deverá ocorrer no dia seguinte à execução dos mesmos. No caso de impedimento da realização dos serviços, a ordem de serviço expedida também será dada baixa no mesmo prazo acrescido das anotações dos motivos da não execução do mesmo.

4.16. Os serviços de corte, religação, supressão e nova ligação predial poderão ser executados à critério da **COSANPA**, independente da execução dos demais serviços, solicitados à **CONTRATADA** via documentação específica, e previstos no custo da **CONTRATADA**, conforme planilha de custo em anexo.

4.17. Serão considerados como quitação do débito, os pagamentos à vista ou negociados, conforme Política de Negociação de Débito vigente na ocasião da negociação, entre o cliente e a **COSANPA**.

4.18. A **COSANPA** deverá fornecer à **CONTRATADA** a sua Política de Negociação de Débito na ocasião da assinatura do contrato, a qual ficará responsável pelo repasse das informações aos seus colaboradores.

4.19. A **CONTRATADA** deverá comunicar a **COSANPA** a data do início dos



## Companhia de Saneamento do Pará

serviços.

4.20. A **CONTRATADA** enviará a **COSANPA**, antes do início da execução dos serviços cronograma físico de execução preliminar para as ações de cobrança por êxito, a qual só poderá iniciar os serviços após aprovação do cronograma e autorização da **COSANPA**.

4.21. O cronograma deverá ser reavaliado mensalmente, de acordo com as respostas dos serviços executados em campo, e a **CONTRATADA** reiniciará os serviços após aprovação do novo cronograma e autorização da **COSANPA**.

4.22. A **COSANPA** poderá a qualquer momento, autorizar a execução de serviços de corte, religação, supressão e nova ligação com SMA, individualmente e/ou independente do cronograma físico de execução para ações de cobrança por êxito e remunerados de acordo com sua execução, conforme itens 2.1 A e B; 2.2 A e B; 3.1 e 4.0 da Planilha de Preços Unitários de Serviços de Cobrança e suas respectivas planilhas de custo, em anexo.

4.23. Nos casos de visita de **aviso de corte** e **ordem de corte** improdutiva (imóvel não localizado, vago, ou demolido, etc.) que exceder a 3% do total de serviços mensais, a **CONTRATADA** será remunerada com o equivalente a 50% do valor do serviço **Tipo 1.1 – Quitação do débito no prazo de 10 (dez) dias**.

4.24. No caso de visita com **ordem de corte** para imóvel fechado, a **CONTRATADA** deverá notificar, através de carta específica estipulando o prazo para a 2ª visita para realização do corte, assinada pelo seu colaborador, deixada, de preferência, por baixo da porta do imóvel.

4.25. A fiscalização da **COSANPA**, terá o direito de exigir o afastamento, o qual, deverá realizar-se dentro de 24 (vinte e quatro) horas, de qualquer colaborador da **CONTRATADA** cuja conduta seja prejudicial ao bom andamento dos serviços. Se o afastamento for seguido de dispensa (por decisão da **CONTRATADA**) e der origem à ação na justiça, a **COSANPA** não terá, em nenhum caso, qualquer responsabilidade.

4.26. Se algum serviço não puder ser executado por culpa não imputada a **CONTRATADA**, como ramal encontrado cortado, o colaborador deverá anotar na ordem de serviço, o motivo da não execução e comunicar imediatamente à **COSANPA** para que sejam analisadas pela Unidade de negócio responsável pela gestão do contrato.

4.27. Caso ocorra uma decisão judicial, impedindo a realização do corte ou supressão do ramal predial, não caberá a **CONTRATADA**, qualquer tipo de indenização ou remuneração.

4.28. Os serviços contratados serão remunerados de acordo com o êxito (resultado), conforme item 9 deste termo de referência.

### 5. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

5.1. Os serviços são prestados sob inteira responsabilidade da **CONTRATADA**, a quem caberá o fornecimento e a administração dos recursos humanos e materiais necessários.

5.2. A **CONTRATADA** executará seus serviços através de seus colaboradores e vinculada a mesma por contrato de trabalho.



## Companhia de Saneamento do Pará

- 5.3. A **CONTRATADA** será responsável por perdas e danos eventualmente causado por seus colaboradores, a terceiros ou a **COSANPA**, na execução dos serviços de visita, corte, religação e supressão, inclusive nas transações efetuadas no Sistema Comercial.
- 5.4. Estará a **CONTRATADA** obrigada a fornecer aos seus colaboradores condições de proteção, segurança e higiene do trabalho, mediante a disponibilidade de meios, especificamente utensílios e equipamento de trabalho adequado e em bom estado de funcionamento e utilização, inclusive sinalização fosforescente adequada (cones, cavaletes, etc.), tudo conforme as normas de segurança do trabalho vigentes.
- 5.5. A **CONTRATADA** se obriga a informar à **COSANPA**, a relação de colaboradores que compõem suas equipes de trabalho, externo e interno, bem como as alterações que ocorrerem nas mesmas. A relação deverá constar de nome completo, endereço residencial completo, nº carteira de identidade e profissional com cópia da página do Contrato de Trabalho da CTPS.
- 5.6. A **CONTRATADA** se obriga a executar mensalmente o quantitativo mínimo de ordens de serviço do lote para ação de cobrança determinado pela **COSANPA**.
- 5.7. A **CONTRATADA** se obriga, antes da efetivação do corte, a realizar no mínimo 01(uma) visita devidamente protocolada (protocolo de revisita) ao cliente inadimplente, para nova tentativa de regularização do débito, sem ônus para **COSANPA**.
- 5.8. A **CONTRATADA** se obriga, após a efetivação do corte, a realizar no mínimo 01(uma) visita devidamente protocolada ao cliente inadimplente, para nova tentativa de regularização do débito e solicitação da religação, sem ônus para **COSANPA**.
- 5.9. A **CONTRATADA** se obriga, após a efetivação da supressão, a realizar no mínimo 01(uma) visita devidamente protocolada ao cliente inadimplente, para nova tentativa de regularização do débito e solicitação da nova ligação, sem ônus para **COSANPA**.
- 5.10. Caberá a **CONTRATADA** responder por todas as despesas e obrigações relativas a salários e demais encargos trabalhista dos seus colaboradores.
- 5.11. A **CONTRATADA** é responsável pelo deslocamento, em seus veículos, dos fiscais da **CONTRATADA** nos locais e horário estabelecidos pela **COSANPA**.
- 5.12. A **CONTRATADA** deverá apresentar à **COSANPA**, declaração de propriedade ou aluguel de um compressor com martelete. No caso de aluguel o prazo de locação não poderá ser inferior ao prazo de vigência do contrato.
- 5.13. Durante a execução dos serviços a **CONTRATADA** deverá tomar as devidas precauções para não danificar as estruturas, calçadas, muros ou jardins, etc. Após a conclusão dos serviços a **CONTRATADA** deverá remover todos os materiais e resíduos do local e deixá-los na mesma condição encontrada, recuperando tudo o que houver sido danificado, obedecendo ao mesmo tipo, modelo cor e qualidade dos materiais existentes, tudo de acordo com aprovação da fiscalização da **COSANPA**.
- 5.14. Durante a execução dos serviços a **CONTRATADA** deverá observar o fiel cumprimento das normas, utilizando de vestimenta adequada por parte de seus colaboradores, dos dispositivos e equipamento de segurança contra acidente de trabalho bem como a sinalização de vias públicas e calçadas.
- 5.15. Todos os colaboradores da **CONTRATADA** deverão se apresentar ao trabalho uniformizados cada um portando documentos de identificação individual (crachá), fornecido pela **CONTRATADA** e sem ônus para a **COSANPA**.
- 5.16. A capacitação dos Agentes Comerciais que irão realizar os serviços de visitas



## Companhia de Saneamento do Pará

de cobrança (aviso de corte) será executada pela **CONTRATADA** que também deverá arcar com seus custos.

5.17. Todos os colaboradores da **CONTRATADA** terão obrigatoriamente que receber capacitação específica técnica e comportamental, antes de iniciar suas atividades em campo.

5.18. Nos primeiros 15 (quinze) dias de contrato, antes do início da execução dos serviços, será ministrado, pela **COSANPA**, sem ônus para a **CONTRATADA** a capacitação de no máximo 02 (dois) colaboradores da **CONTRATADA**, que executarão os serviços internos, como, alimentar e dar baixa das ordens de serviços no Sistema Comercial SISTEMA COMERCIAL.

5.19. O conteúdo programático do treinamento do Sistema Comercial SISTEMA COMERCIAL, bem como sua carga horária serão definidos pela **COSANPA** e entregue a **CONTRATADA** por ocasião da assinatura do contrato. Os colaboradores que farão este treinamento deverão ser indicados pela **CONTRATADA**, que assumirá todas as responsabilidades pela utilização do Sistema, além de tornarem-se multiplicadores para os demais colaboradores da **CONTRATADA**.

5.20. O acesso ao Sistema Comercial SISTEMA COMERCIAL será através de senha individual e intransferível, específicos para determinadas funcionalidades, após cadastramento do usuário (colaborador da **CONTRATADA**) no Sistema. A **CONTRATADA** deverá providenciar os seguintes documentos de identificação dos seus colaboradores que irão acessar o SISTEMA COMERCIAL:

- Fotografia recente 3x4;
- Cópia da Carteira de Identidade;
- Cópia do CPF.

5.21. A **CONTRATADA** deverá manter obrigatoriamente, direto e ininterrupto, contato com a **COSANPA**, trazendo ao seu conhecimento quaisquer dificuldades que surgirem a fim de serem eliminadas. Casos especiais serão analisados pela fiscalização da **COSANPA**.

5.22. Quando constatada pela **CONTRATADA**, antes do início dos serviços em campo, alguma irregularidade existente no ramal, como by-pass, ligação clandestina ou violação no medidor (hidrômetro), deverá ser acionada a fiscalização da **COSANPA** para que sejam tomadas as devidas providências ou prosseguimento dos serviços.

## 6. PREÇOS:

6.1. A **CONTRATADA** ficará obrigada a prestar os serviços pelos preços unitários constantes de sua proposta conforme Planilhas de Quantitativos, em anexo, nos quais, obrigatoriamente, deverão estar inclusos todos os custos diretos e indiretos, além dos encargos de qualquer natureza, bem como outras despesas que se fizerem necessárias.



## Companhia de Saneamento do Pará

### 6.2. Valor Global Estimado pela COSANPA.

<b>CUSTO MENSAL E GLOBAL DAS UNIDADES DE NEGÓCIOS PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS</b>					
<b>LOTE</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>LIGAÇÕES TOTAIS</b>	<b>Nº DE CLIENTES PARA AÇÃO DE COBRANÇA</b>	<b>VALOR PREVISTO MENSAL R\$</b>	<b>VALOR PREVISTO FINAL R\$</b>
I	UNINORTE - Bel	75.000	24.750	190.366,70	2.284.400,35

6.1. O valor global estimado pela **COSANPA** para execução dos serviços de cobrança é de **R\$ 2.284.400,35 (Dois Milhões, Duzentos e Oitenta e Quatro Mil, Quatrocentos Reais e Trinta e Cinco Centavos)**.

6.2. Após cada período de 12 (doze) meses, tomando-se como base a data de assinatura do contrato, caso haja prorrogação de prazo contratual do mesmo, os custos serão revistos pelas partes, e reajustar-se-á o(s) item (ns) julgado(s) de acordo com o **INPC - IBGE** vigente.

6.3. O quantitativo mínimo mensal por lote de ordens de serviço não deverá ser inferior a 5% (cinco por cento) do total de clientes lançados para a ação de cobrança, entregues a **CONTRATADA**.

### 7. PENALIDADES:

7.1. Pela inexecução total e/ou parcial do contrato será aplicada multa referente a 5% (cinco por cento) do valor do contrato, sem prejuízo de outras sanções legais.

7.2. O serviço executado de forma incorreta não será pago e será descontada na fatura uma multa de valor equivalente a 1,50 vezes o valor de cada serviço executado indevidamente.

7.3. A **CONTRATADA** pagará uma multa no valor descrito a seguir por quantidade de cortes executados indevidos:

- Corte Indevido de 0,5% a 0,8% do total de cortes mensais – 5% do valor da fatura;
- Corte Indevido de 0,8% a 1,0% do total de cortes mensais – 10% do valor da fatura;
- Corte Indevido acima de 1,0% do total de cortes mensais – 20% do valor da fatura;
- Poderá a COSANPA rescindir o contrato caso o número de cortes indevidos seja superior a 1,0% do total de cortes mensais por três meses consecutivos ou não.

7.4. A COSANPA realizará fiscalizações por amostragem nos serviços executados para efeito de aplicação das penalidades conforme estatística. Caberá à Unidades de Negócio, gestora do contrato, a fiscalização dos serviços, emissão de boletim de medição dos serviços executados e o desconto das penalidades na fatura





## Companhia de Saneamento do Pará

mensal.

7.5. Caso a **CONTRATADA** não devolva as ordens de corte e supressão no prazo estabelecido de 10 (dez) dias corridos, ficara sujeita a multa de 1,50 vezes do valor da execução da vista de corte referentes ao quantitativo não devolvido.

### 8. SUPRIMENTOS E LOGÍSTICA

8.1. Os veículos utilitários (kombi, pick-up e gol) usados no serviço deverão estar em boas condições de conservação e uso, com no máximo 05 (cinco) anos de uso e ter afixado nas portas laterais adesivos em vinil imantado com os dizeres: "NOME DA FIRMA, A SERVIÇO DA COSANPA".

8.2. A **CONTRATADA** terá obrigatoriamente sistema de comunicação (telefonia celular, rádio comunicação, etc.) que permite o contato em tempo real da **COSANPA** com os veículos, equipe de campo, supervisores e com o(s) escritório(s) da **CONTRATADA** durante a execução dos serviços, sem ônus para **COSANPA**.

8.3. Todos os materiais hidráulicos e ferramentas, necessários para a boa execução dos serviços tais como: tubulações, conexões, lacres, chave de grife, alicate, alavanca, pá, obstrutores do fluxo de água (mona lisa), e outros serão fornecidos pela **CONTRATADA**.

8.4. As novas ligações de ramais prediais poderão ser executadas no **Padrão COSANPA SMA**, conforme Norma de Padronização ou sem **SMA**, de acordo com a disponibilidade de caixa de proteção e medidor (hidrômetro) pela **COSANPA**. O fornecimento do hidrômetro e da caixa de proteção será de responsabilidade da **COSANPA** e os demais materiais fornecidos pela **CONTRATADA**.

8.5. A **CONTRATADA** deverá manter equipes suficientes para atender aos quantitativos mensais apresentados e previamente aprovados pela **COSANPA**, constituída de 01 (um) veículo automotor (nas condições especificadas) e no mínimo 06 (seis) encanadores e 01 (um) agente de atendimento.

8.6. A **CONTRATADA** deverá manter escritório e telefone para contato durante o expediente normal para eventuais reclamações/solicitações da gerência responsável pela administração do contrato.

### 9. PAGAMENTO

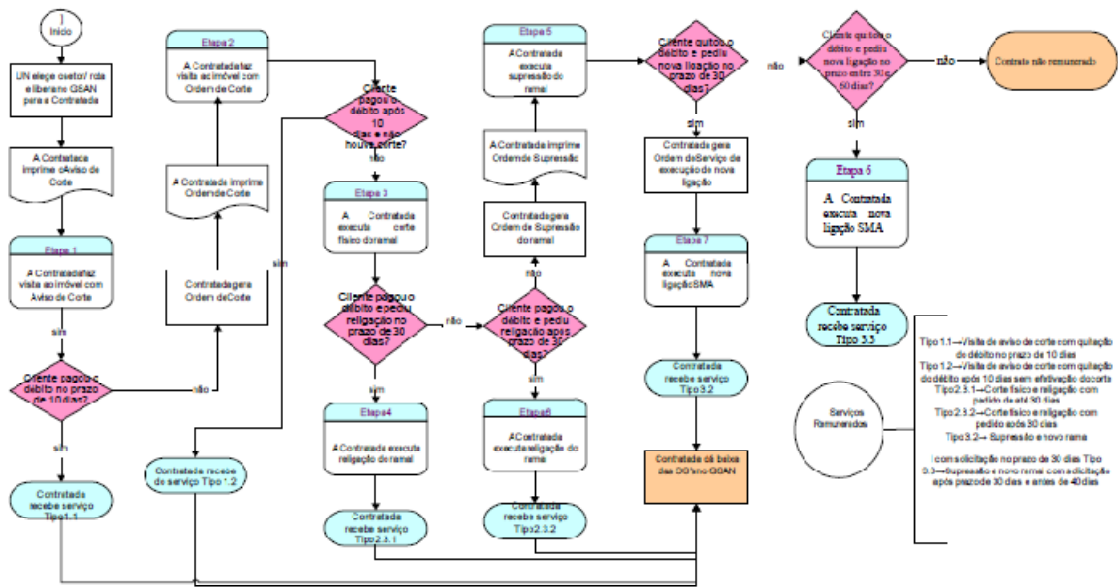
9.1. O processo de pagamento à **CONTRATADA** pelos serviços de cobrança por êxito será de acordo com o tipo de serviço realizado em conformidade com o fluxograma abaixo:

**Companhia de Saneamento do Pará - COSANPA Diretoria de Mercado - DM**  
**Termo de Referência de Corte por Êxito – Região Metropolitana de Belém**





## Companhia de Saneamento do Pará



9.2. O pagamento dos serviços será mensal, de acordo com boletim de medição expedido pela CONTRATADA, devidamente aprovado e assinado pelo Gestor e Coordenador de Vendas da Unidade de Negócio responsável pela gestão do contrato pela COSANPA.

9.3. Os serviços serão considerados como realizados mediante a confirmação do pagamento feito pelo cliente no Sistema Comercial, seja de forma à vista ou parcelada.

9.4. O pagamento será efetuado com base na medição dos serviços efetivamente executados e aprovados, mediante apresentação pela CONTRATADA, de Nota Fiscal atestada e visada pela Unidade responsável por fiscalizar e acompanhar a execução do contrato.

9.5. A Nota Fiscal apresentada pela CONTRATADA deverá estar acompanhada de comprovante do pagamento dos salários (folha e contra-cheque devidamente assinados), férias e rescisão de todos os seus empregados vinculados à prestação do serviço contratado e da GFIP completa referente ao mês anterior a prestação do serviço, comprovante de pagamento das guias de GPS e FGTS, da Certidão Negativa de Débitos relativos aos Tributos Federais e da Dívida Ativa da União e da Certidão Negativa de Débitos Trabalhista – CNDT, devidamente atualizada.

9.6. O pagamento será feito a CONTRATADA, no prazo de 30 (trinta) dias, contados a partir da apresentação no Setor Financeiro da COSANPA e aceitação por este, da Nota Fiscal e documentos anexos, através de crédito na conta corrente bancária nº. xxxx-xx, no Banco xxx, Agência xxx, indicada pela CONTRATADA.

9.7. Não serão aceitas cobranças realizadas por meio de títulos colocados em cobrança através de banco ou outra instituição do gênero.

9.8. Qualquer inconsistência, erro ou omissão na Nota Fiscal, documentação fiscal ou fatura será objeto de glosa pela COSANPA e devolução da documentação à



## Companhia de Saneamento do Pará

CONTRATADA para correção ou complementação, com a conseqüente interrupção no prazo de pagamento previsto no item anterior, que iniciará novamente somente após a documentação regularizada, reapresentada e aceita.

### **10. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO**

10.1. As Unidades de Negócio UNINORTE – (Belém), através de seus Gestores serão responsáveis pela gestão e fiscalização dos contratos, representando a **COSANPA** durante a vigência do mesmo.

### **11. FONTE DE RECURSOS:**

11.1. Os recursos para o pagamento dos serviços, objeto desta licitação, estão previstos nas seguintes contas:

- **UNINORTE (Belém)** - Fonte: 40; Conta: 42.64411.7530-20000.5643; Subconta: 324172

### **12. DA GARANTIA:**

12.1. A Contratada se obriga a apresentar garantia, antes da assinatura do Contrato, numa das seguintes modalidades, no valor equivalente a 5% (cinco por cento) da Contratação: Caução em dinheiro ou em título de dívida pública, Fiança bancária ou seguro garantia. Sobre o valor da Caução prestada em dinheiro, incidirá a mesma taxa de remuneração da Caderneta de Poupança.



Companhia de Saneamento do Pará

**APÊNDICE**  
**PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DOS SERVIÇOS**

<b>CUSTO MENSAL E GLOBAL DAS UNIDADES DE NEGÓCIOS PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS</b>					
<b>LOTE</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>LIGAÇÕES TOTAIS</b>	<b>Nº DE CLIENTES PARA AÇÃO DE COBRANÇA</b>	<b>VALOR PREVISTO MENSAL R\$</b>	<b>VALOR PREVISTO FINAL R\$</b>
<b>I</b>	UNINORTE	75.000	24.750	190.366,71	2.284.400,35
<b>Obs. Municípios atendidos:</b>					
UNINORTE	BELÉM				



LOTE 01 - REGIONAL METROPOLITANA DE BELÉM - UNIDADE DE NEGÓCIOS NORTE - UNINORTE

Período Mês 12

PLANILHA DE CUSTO DOS SERVIÇOS DE COBRANÇA A SEREM LICITADOS							
TIPO	SERVIÇOS	VALOR (R\$)	No CLIENTES	VALOR R\$		QUANTITATIVO	
				CONTRATO	MENSAL		
	<b>NÚMERO DE CLIENTES INADIMPLENTES PARA COBRANÇA</b>					100,0%	<b>24.750</b>
1	VISITA COM POSTERIOR QUITAÇÃO DO DÉBITO						
1.1	QUITAÇÃO NO PRAZO DE 10 DIAS	<b>22,82</b>	11.138	254.157,75	21.179,81	45,00%	<b>45%</b> 24.750
1.2	QUITAÇÃO NO PRAZO APÓS 10 DIAS, SEM EFETUAÇÃO DO CORTE	<b>17,12</b>	1.634	27.957,35	2.329,78	6,60%	<b>12%</b> 13.613
	SOMA 1		<b>12.771</b>	<b>282.115,10</b>	<b>23.509,59</b>	<b>51,60%</b>	
2	CORTE FÍSICO E EXECUÇÃO DE RELIGAÇÃO						
2.3.1	ATÉ 30 DIAS						<b>70%</b> 11.979
A	CORTE SMA E EXECUÇÃO DE RELIGAÇÃO	<b>35,35</b>	2.516	88.926,11	7.410,51	10,16%	<b>30%</b>
C	CORTE AGRAVADO E EXECUÇÃO DE RELIGAÇÃO	<b>61,85</b>	5.870	363.041,56	30.253,46	23,72%	<b>70%</b> 8.385
	SOMA 2.3.1		<b>8.385</b>	<b>451.967,67</b>	<b>37.663,97</b>	<b>33,88%</b>	
2.3.2	APÓS 30 DIAS						<b>2%</b> 3.594
A	CORTE SMA E EXECUÇÃO DE RELIGAÇÃO	<b>26,51</b>	22	571,67	47,64	0,09%	<b>30%</b> 72
C	CORTE AGRAVADO E EXECUÇÃO DE RELIGAÇÃO	<b>46,39</b>	50	2.333,84	194,49	0,20%	<b>70%</b>
	SOMA 2.3.2		<b>72</b>	<b>2.905,51</b>	<b>242,13</b>	<b>0,29%</b>	
	SOMA 2		<b>8.457</b>	<b>454.873,18</b>	<b>37.906,10</b>	<b>34,17%</b>	
3	SUPRESSÃO E EXECUÇÃO DE NOVA LIGAÇÃO PREDIAL						
3.2	COM PEDIDO DE NOVA LIGAÇÃO PREDIAL ATÉ 45 DIAS						
3.2.1	SUPRESSÃO EM LOCAL SEM PAVIMENTO	<b>190,57</b>	880	167.788,60	13.982,38	3,56%	<b>25%</b>
3.2.2	SUPRESSÃO EM LOCAL C/ PASSEIO	<b>241,84</b>	176	42.585,92	3.548,83	0,71%	<b>5%</b> 3.522
3.2.3	SUPRESSÃO EM LOCAL C/ PAVIMENTO ASFALTICO	<b>369,66</b>	1.409	520.751,28	43.395,94	5,69%	<b>40%</b>
	SOMA 3.2		<b>2.465</b>	<b>731.125,80</b>	<b>60.927,15</b>	<b>9,96%</b>	
3.3	COM PEDIDO DE NOVA LIGAÇÃO PREDIAL APÓS 45 E ANTES DE 60 DIAS						
3.3.1	SUPRESSÃO EM LOCAL SEM PAVIMENTO	<b>142,93</b>	5	755,05	62,92	0,02%	<b>0,5%</b>
3.3.2	SUPRESSÃO EM LOCAL C/ PASSEIO	<b>181,38</b>	11	1.916,37	159,70	0,04%	<b>1,0%</b> 1.057
3.3.3	SUPRESSÃO EM LOCAL C/ PAVIMENTO ASFALTICO	<b>277,25</b>	11	2.929,23	244,10	0,04%	<b>1,0%</b>
	SOMA 3.3		<b>26</b>	<b>5.600,65</b>	<b>466,72</b>	<b>0,11%</b>	
	SOMA 3		<b>2.492</b>	<b>736.726,45</b>	<b>61.393,87</b>	<b>10,07%</b>	
	TOTAL DE CLIENTES COM COBRANÇA REMUNERADA		<b>23.720</b>	<b>1.473.714,73</b>	<b>122.809,56</b>	<b>95,84%</b>	1.030
	COBRANÇA SEM REMUNERAÇÃO		<b>1.030</b>			<b>4,16%</b>	
	<b>NÚMERO DE CLIENTES PARA SERVIÇOS AVULSOS</b>						
2.1	EXECUÇÃO DE CORTE						<b>10%</b>
A	COM SMA	<b>18,95</b>	85	1.602,63	133,55		<b>10%</b>
C	AGRAVADO	<b>36,34</b>	761	27.660,03	2.305,00		<b>90%</b> 846
	SOMA 2.1		<b>846</b>	<b>29.262,66</b>	<b>2.438,55</b>		
2.2	EXECUÇÃO DE RELIGAÇÃO						<b>10%</b>
A	COM SMA	<b>16,40</b>	85	1.386,98	115,58		<b>10%</b>
C	AGRAVADO	<b>25,51</b>	761	19.416,83	1.618,07		<b>90%</b> 846
	SOMA 2.2		<b>846</b>	<b>20.803,81</b>	<b>1.733,65</b>		
3.1	EXECUÇÃO DE SUPRESSÃO DE LIGAÇÃO PREDIAL						<b>5%</b>
3.1.1	EM LOCAL SEM PAVIMENTO	<b>60,39</b>	37	2.257,10	188,09		<b>30%</b>
3.1.2	EM LOCAL C/ PASSEIO	<b>75,74</b>	25	1.887,21	157,27		<b>20%</b>
3.1.3	EM LOCAL C/ PAVIMENTO ASFALTICO	<b>141,06</b>	62	8.786,95	732,25		<b>50%</b> 125
	SOMA 3.1		<b>125</b>	<b>12.931,26</b>	<b>1.077,61</b>		
4	NOVA LIGAÇÃO PREDIAL NO PADRÃO SMA						<b>10%</b>
4.1	EM LOCAL SEM PAVIMENTO	<b>130,18</b>	75	9.731,05	810,92		<b>30%</b>
4.2	EM LOCAL C/ PASSEIO	<b>166,10</b>	50	8.277,40	689,78		<b>20%</b> 249
4.3	EM LOCAL C/ PAVIMENTO ASFALTICO	<b>228,60</b>	125	28.480,04	2.373,34		<b>50%</b>
	SOMA 4		<b>249</b>	<b>46.488,49</b>	<b>3.874,04</b>		
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
5.1	RECOMPOSIÇÃO DE CALÇADA	<b>22,03</b>	1.928	42.472,20	3.539,35		
5.2	CONSTRUÇÃO DE MURETA PARA SMA	<b>95,82</b>	548	52.525,86	4.377,16		2.613
5.3	REMANEJAMENTO DE RAMAL / CAVALETE PARA SMA	<b>131,48</b>	137	18.018,42	1.501,54		
5.4	CONFIRMAÇÃO DE DADOS CADASTRAIS	<b>8,70</b>	423	3.678,87	306,57		<b>5,0%</b> 423
5.5	LOCALIZAÇÃO RE RAMAL						<b>30%</b>
5.5.1	SEM PAVIMENTO	<b>185,90</b>	1.015	188.662,64	15.721,89		<b>40%</b>
5.5.2	EM CALÇADA	<b>253,72</b>	1.269	321.863,13	26.821,93		<b>50%</b> 2.537
5.5.3	EM PAVIMENTO ASFALTICO	<b>291,58</b>	254	73.978,28	6.164,86		<b>10%</b>
	SOMA 5			<b>701.199,40</b>	<b>58.433,30</b>		
	SOMA			<b>810.685,62</b>	<b>67.557,15</b>		
	<b>TOTAL CONTRATO</b>			<b>2.284.400,35</b>	<b>190.366,71</b>		



## Companhia de Saneamento do Pará

PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS DE COBRANÇA		
TIPO	SERVIÇOS	VALOR(R\$)
1	VISITA COM POSTERIOR QUITAÇÃO DO DÉBITO	
1.1	QUITAÇÃO NO PRAZO DE 10 DIAS	22,82
1.2	QUITAÇÃO NO PRAZO APOS 10 DIAS, SEM EFETUAÇÃO DO CORTE FÍSICO	17,12
2A	CORTE E RELIGAÇÃO COM SMA	
2.1A	EXECUÇÃO DO CORTE SIMPLES (SMA)	18,95
2.2A	EXECUÇÃO DA RELIGAÇÃO DO CORTE SIMPLES (SMA)	16,40
2.3.1A	CORTE SMA COM PEDIDO DE RELIGAÇÃO ATÉ 30 DIAS	35,35
2.3.2A	CORTE SMA COM PEDIDO DE RELIGAÇÃO APOS 30 DIAS	26,51
2B	CORTE AGRAVADO E RELIGAÇÃO	
2.1B	EXECUÇÃO DO CORTE AGRAVADO	36,34
2.2B	EXECUÇÃO DA RELIGAÇÃO DO CORTE AGRAVADO	25,51
2.3.1B	CORTE AGRAVADO COM PEDIDO DE RELIGAÇÃO ATÉ 30 DIAS	61,85
2.3.2B	CORTE AGRAVADO COM PEDIDO DE RELIGAÇÃO APOS 30 DIAS	46,39
3	SUPRESSÃO E SOLICITAÇÃO DE NOVA LIGAÇÃO PREDIAL	
3.1	EXECUÇÃO DE SUPRESSÃO DE LIGAÇÃO PREDIAL	
3.1.1	EM LOCAL SEM PAVIMENTO	60,39
3.1.2	EM LOCAL C/ PASSEIO	75,74
3.1.3	EM LOCAL C/ PAVIMENTO ASFALTICO	141,06
3.2	SUPRESSÃO E NOVA LIGAÇÃO COM SOLICITAÇÃO ATÉ 30 DIAS	
3.2.1	EM LOCAL SEM PAVIMENTO	190,57
3.2.2	EM LOCAL C/ PASSEIO	241,84
3.2.3	EM LOCAL C/ PAVIMENTO ASFALTICO	369,66
3.3	SUPRESSÃO E NOVA LIGAÇÃO COM SOLICITAÇÃO APOS 30 E ANTES DE 60 DIAS	
3.3.1	EM LOCAL SEM PAVIMENTO	142,93
3.3.2	EM LOCAL C/ PASSEIO	181,38
3.3.3	EM LOCAL C/ PAVIMENTO ASFALTICO	277,25
4	NOVA LIGAÇÃO PREDIAL NO PADRÃO SMA	
4.1	EM LOCAL S/ PAV.	130,18
4.2	EM LOCAL C/ PASSEIO	166,10
4.3	EM LOCAL C/ PAV. ASFALTICA	228,60
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	
5.1	RECOMPOSIÇÃO DE CALÇADA	22,03
5.2	CONSTRUÇÃO DE MURETA PARA SMA	95,82
5.3	REMANEJAMENTO DE RAMAL / CAVALETE	131,48
5.4	CONFIRMAÇÃO DE DADOS CADASTRAIS	8,70
5.5	LOCALIZAÇÃO RE RAMAL (8,00 metros x 0,60 metros x 1,30 metros)	
5.6	SEM PAVIMENTO	185,90
5.7	EM CALÇADA	253,72
5.8	EM PAVIMENTO ASFALTICO	291,58



Companhia de Saneamento do Pará

<b>VISITA - COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO</b>						
<b>VISITA COM POSTERIOR QUITAÇÃO DO DÉBITO - TIPO 1.1</b>						
<b>QUITAÇÃO NO PRAZO DE ATÉ 10 (DEZ) DIAS</b>						
Item	Cod	MÃO DE OBRA DIRETA	UNID.	QUANT.	R\$ UNITÁRIO	R\$ PARCIAL
1	410	AGENTE COMERCIAL	H	0,3333	14,13	4,71
2	415	ENCANADOR	H	0,3500	15,37	5,38
3	405	AGENTE ADMINISTRATIVO	H	0,1133	14,13	1,60
<b>SUB TOTAL 1</b>						<b>11,69</b>
<b>EQUIPAMENTOS</b>			UNID.	QUANT.	R\$ UNITÁRIO	R\$ PARCIAL
1	615	VEÍCULO LEVE	H	0,3333	19,93	6,64
<b>SUB TOTAL 2</b>						<b>6,64</b>
<b>CUSTO DIRETO</b>						<b>18,33</b>
BDI					24,50%	<b>4,4900</b>
<b>PREÇO UNITÁRIO</b>						<b>22,82</b>
<b>CONSIDERAÇÕES:</b>						
Número de Equipes apoiada por 01 veículo			1			

<b>CORTE - COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO</b>						
<b>EXECUÇÃO DE CORTE SIMPLES (SMA) TIPO 2.1A</b>						
Item	Cod	MÃO DE OBRA DIRETA	UNID.	QUANT.	R\$ UNITÁRIO	R\$ PARCIAL
1	415	ENCANADOR	H	0,3667	15,37	5,64
2	410	AGENTE COMERCIAL	H	0,3167	14,13	4,47
3	405	AGENTE ADMINISTRATIVO	H	0,0567	14,13	0,80
<b>SUB TOTAL 1</b>						<b>10,91</b>
<b>EQUIPAMENTOS</b>			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
1	615	VEÍCULO LEVE	H	0,1833	19,93	3,65
<b>SUB TOTAL 2</b>						<b>3,65</b>
<b>MATERIAIS DIVERSOS</b>			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
1	200	LACRE ANTI-FURTO PARA SMA	UD	1,0000	0,84	0,84
SOMA						<b>0,84</b>
MATERIAIS EVENTUAIS				15%		0,13
<b>SUB TOTAL 3</b>						<b>0,97</b>
<b>CUSTO DIRETO</b>						<b>15,53</b>
BDI					22,00%	3,42
<b>PREÇO UNITÁRIO</b>						<b>18,95</b>
<b>CONSIDERAÇÕES:</b>						
Número de Equipes apoiada por 01 veículo			2			





Companhia de Saneamento do Pará

<b>RELIGAÇÃO - COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO</b>						
<b>EXECUÇÃO DE RELIGAÇÃO DO CORTE SIMPLES (SMA) TIPO 2.2A</b>						
Item	Cod	MÃO DE OBRA DIRETA	UNID.	QUANT.	R\$ UNITÁRIO	R\$ PARCIAL
1	415	ENCANADOR	H	0,3000	15,37	4,61
2	410	AGENTE COMERCIAL	H	0,2667	14,13	3,77
3	405	AGENTE ADMINISTRATIVO	H	0,0567	14,13	0,80
<b>SUB TOTAL 1</b>						<b>9,18</b>
<b>EQUIPAMENTOS</b>			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
1	615	VEÍCULO LEVE	H	0,1500	19,93	2,99
<b>SUB TOTAL 2</b>						<b>2,99</b>
<b>MATERIAIS DIVERSOS</b>			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
2	200	LACRE ANTI-FURTO PARA SMA	UD	1,0000	0,84	0,84
SOMA						<b>0,84</b>
MATERIAIS EVENTUAIS				19%		0,16
<b>SUB TOTAL 3</b>						<b>1,00</b>
CUSTO DIRETO						<b>13,17</b>
BDI 25%						3,23
<b>PREÇO UNITÁRIO</b>						<b>16,40</b>
<b>CONSIDERAÇÕES:</b>						
Número de Equipes apoiada por 01 veículo			2			

<b>CORTE - COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO</b>						
<b>EXECUÇÃO DE CORTE AGRAVADO 2.1B</b>						
Item	Cod	MÃO DE OBRA DIRETA	UNID.	QUANT.	R\$ UNITÁRIO	R\$ PARCIAL
1	430	SERVENTE	H	0,2000	11,10	2,22
2	415	ENCANADOR	H	0,4167	15,37	6,40
3	410	AGENTE COMERCIAL	H	0,1667	14,13	2,36
4	405	AGENTE ADMINISTRATIVO	H	0,0567	14,13	0,80
<b>SUB TOTAL 1</b>						<b>11,78</b>
<b>EQUIPAMENTOS</b>			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
1	615	VEÍCULO LEVE	H	0,2000	19,93	3,99
<b>SUB TOTAL 2</b>						<b>3,99</b>
<b>MATERIAIS DIVERSOS</b>			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
1	105	ADESIVO PARA PVC (BISNAGA DE 75G)	UNID.	0,0200	6,01	0,12
2	205	LÂMINA DE SERRA P/ TUBO	UD	0,0250	5,94	0,15
3	115	ARAME GALVANIZADO	M	1,0000	0,27	0,27
4	255	TUBETE PVC	UD	0,5000	5,99	3,00
5	110	ADAPTADOR PEAD JR D = 25MM X 3/4"	UD	1,0000	2,21	2,21
6	140	CAP PVC JR D = 1/2"	UD	0,5000	1,03	0,52
7	185	FITA VEDA ROSCA 18MM x 50M	M	0,3300	12,00	3,96
8	226	OBITURADOR PARA CORTE (OB OU MONA)	UNID.	1,0000	3,85	3,85
SOMA						<b>14,08</b>
MATERIAIS EVENTUAIS				21%		2,89
<b>SUB TOTAL 3</b>						<b>16,97</b>
CUSTO DIRETO						<b>32,74</b>
BDI 11%						3,60
<b>PREÇO UNITÁRIO</b>						<b>36,34</b>
<b>CONSIDERAÇÕES:</b>						
Número de Equipes apoiada por 01 veículo			1			



## Companhia de Saneamento do Pará

<b>RELIGAÇÃO - COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO</b>							
<b>EXECUÇÃO DE RELIGAÇÃO AGRAVADO - TIPO 2.2.C</b>							
Item	Cod	MÃO DE OBRA DIRETA	UNID.	QUANT.	R\$ UNITÁRIO	R\$ PARCIAL	
1	430	SERVENTE	H	0,2167	11,10	2,41	
2	415	ENCANADOR	H	0,2500	15,37	3,84	
3	410	AGENTE COMERCIAL	H	0,1667	14,13	2,36	
4	405	AGENTE ADMINISTRATIVO	H	0,0483	14,13	0,68	
<b>SUB TOTAL 1</b>						<b>9,29</b>	
		EQUIPAMENTOS	UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL	
1	615	VEÍCULO LEVE	H	0,2167	19,93	4,32	
<b>SUB TOTAL 2</b>						<b>4,32</b>	
		MATERIAIS DIVERSOS	UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL	
1	105	ADESIVO PARA PVC (BISNAGA DE 75G)	UNID.	0,0300	6,01	0,18	
2	205	LÂMINA DE SERRA P/ TUBO	UNID.	0,0250	5,94	0,15	
3	115	ARAME GALVANIZADO	ML	1,0000	0,27	0,27	
4	260	TUBO PVC JS EB-892 D = 25MM	M	0,3300	2,56	0,84	
5	265	TUBO PEAD JS D = 20MM	M	0,3300	2,26	0,75	
6	217	LUVA DE POLIETILENO	UNID.	0,5000	1,45	0,73	
7	220	LUVA LISA PVC JS D = 20MM	UNID.	0,5000	0,41	0,21	
8	185	FITA VEDA ROSCA 18MM x 50M	M	0,3300	12,00	3,96	
SOMA						<b>7,09</b>	
MATERIAIS EVENTUAIS						13%	0,92
<b>SUB TOTAL 3</b>						<b>8,01</b>	
CUSTO DIRETO						<b>21,62</b>	
BDI						18%	3,89
<b>PREÇO UNITÁRIO</b>						<b>25,51</b>	
CONSIDERAÇÕES:							
Número de Equipes apoiada por 01 veículo						1	

<b>SUPRESSÃO DE LIGAÇÃO PREDIAL - COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO</b>							
<b>EXECUÇÃO DE SUPRESSÃO EM LOCAL SEM PAVIMENTO - TIPO 3.1</b>							
Item	Cod	MÃO DE OBRA DIRETA	UNID.	QUANT.	R\$ UNITÁRIO	R\$ PARCIAL	
1	430	SERVENTE	H	0,6000	11,10	6,66	
2	415	ENCANADOR	H	0,5167	15,37	7,94	
3	410	AGENTE COMERCIAL	H	0,5167	14,13	7,30	
4	405	AGENTE ADMINISTRATIVO	H	0,0567	14,13	0,80	
<b>SUB TOTAL 1</b>						<b>22,70</b>	
		EQUIPAMENTOS	UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL	
1	615	VEÍCULO LEVE	H	0,6000	19,93	11,96	
<b>SUB TOTAL 2</b>						<b>11,96</b>	
		MATERIAIS DIVERSOS	UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL	
1	205	LÂMINA DE SERRA P/ TUBO	UNID.	0,0500	5,94	0,30	
2	125	BUJÃO	UNID.	1,0000	2,02	2,02	
3	110	ADAPTADOR PEAD JR D = 25MM X 3/4"	UNID.	1,0000	2,21	2,21	
4	185	FITA VEDA ROSCA 18MM x 50M	M	0,6700	12,00	8,04	
SOMA						<b>12,57</b>	
MATERIAIS EVENTUAIS						12%	1,47
<b>SUB TOTAL 3</b>						<b>14,04</b>	
CUSTO DIRETO						<b>48,70</b>	
BDI						24%	11,69
<b>PREÇO UNITÁRIO</b>						<b>60,39</b>	
CONSIDERAÇÕES:							
Número de Equipes apoiada por 01 veículo						1	



## Companhia de Saneamento do Pará

<b>SUPRESSÃO DE LIGAÇÃO PREDIAL - COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO</b>							
<b>EXECUÇÃO DE SUPRESSÃO EM LOCAL COM PAVIMENTO PASSEIO- TIPO 3.2</b>							
Item	Cod	MÃO DE OBRA DIRETA	UNID.	QUANT.	R\$ UNITÁRIO	R\$ PARCIAL	
1	430	SERVENTE	H	0,6667	11,10	7,40	
2	415	ENCANADOR	H	0,6167	15,37	9,48	
3	425	PEDREIRO	H	0,6167	15,37	9,48	
4	410	AGENTE COMERCIAL	H	0,5833	14,13	8,24	
	405	AGENTE ADMINISTRATIVO	H	0,0533	14,13	0,75	
<b>SUB TOTAL 1</b>						<b>35,35</b>	
<b>EQUIPAMENTOS</b>			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL	
1	615	VEÍCULO LEVE	H	0,6667	19,93	13,29	
<b>SUB TOTAL 2</b>						<b>13,29</b>	
<b>MATERIAIS DIVERSOS</b>			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL	
1	205	LÂMINA DE SERRA P/ TUBO	UNID.	0,0500	5,94	0,30	
2	125	BUJÃO	UNID.	1,0000	2,02	2,02	
3	110	ADAPTADOR PEAD JR D = 25MM X 3/4"	UNID.	1,0000	2,21	2,21	
4	185	FITA VEDA ROSCA 18MM x 50M	M	0,5000	12,00	6,00	
SOMA						<b>10,53</b>	
MATERIAIS EVENTUAIS						14%	1,42
<b>SUB TOTAL 3</b>						<b>11,95</b>	
CUSTO DIRETO						<b>60,59</b>	
BDI						25%	15,15
<b>PREÇO UNITÁRIO</b>						<b>75,74</b>	
<b>CONSIDERAÇÕES:</b>							
Número de Equipes apoiada por 01 veículo			1				

<b>SUPRESSÃO DE LIGAÇÃO PREDIAL - COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO</b>							
<b>EXECUÇÃO DE SUPRESSÃO EM LOCAL COM PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA TIPO 3.3</b>							
Item	Cod	MÃO DE OBRA DIRETA	UNID.	QUANT.	R\$ UNITÁRIO	R\$ PARCIAL	
1	430	SERVENTE	H	0,7833	11,10	8,70	
2	415	ENCANADOR	H	0,7500	15,37	11,53	
3	425	PEDREIRO	H	0,7500	15,37	11,53	
4	410	AGENTE COMERCIAL	H	0,7500	14,13	10,60	
5	405	AGENTE ADMINISTRATIVO	H	0,0633	14,13	0,89	
<b>SUB TOTAL 1</b>						<b>43,25</b>	
<b>EQUIPAMENTOS</b>			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL	
1	605	COMPRESSOR REF XA-125, 260PCM, 79HP	H	0,7833	26,63	20,86	
2	615	VEÍCULO LEVE	H	0,7833	19,93	15,61	
3	610	MARTELO ROMPEDOR PNEUMÁTICO	H	0,7833	2,42	1,89	
<b>SUB TOTAL 2</b>						<b>38,36</b>	
<b>MATERIAIS DIVERSOS</b>			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL	
1	240	PRÉ-MISTURADO À FRIO	M³	0,0323	478,25	15,45	
2	105	ADESIVO PARA PVC (BISNAGA DE 75G)	UNID.	0,0300	6,01	0,18	
3	205	LÂMINA DE SERRA P/ TUBO	UNID.	0,0500	5,94	0,30	
4	110	ADAPTADOR PEAD JR D = 25MM X 3/4"	UNID.	1,0000	2,21	2,21	
5	125	BUJÃO	UNID.	0,5000	2,02	1,01	
6	185	FITA VEDA ROSCA 18MM x 50M	M	0,6700	12,00	8,04	
SOMA						<b>27,19</b>	
MATERIAIS EVENTUAIS						15%	4,05
<b>SUB TOTAL 3</b>						<b>31,24</b>	
CUSTO DIRETO						<b>112,85</b>	
BDI						25%	28,21
<b>PREÇO UNITÁRIO</b>						<b>141,06</b>	
<b>CONSIDERAÇÕES:</b>							
Número de Equipes apoiada por 01 veículo			1				
Número de Equipes apoiada por 01 Compressor			1				
Número de Equipes apoiada por 01 Martelete			1				



<b>LIGAÇÃO PREDIAL SMA - COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO</b>						
<b>NOVA LIGAÇÃO PREDIAL EM RUA S/ PAVIMENTO - TIPO 4.1</b>						
Item	Cod	MÃO DE OBRA DIRETA	UNID.	QUANT.	R\$ UNITÁRIO	R\$ PARCIAL
1	430	SERVENTE	H	0,3333	11,10	3,70
2	415	ENCANADOR	H	0,3333	15,37	5,12
3	405	AGENTE ADMINISTRATIVO	H	0,0600	14,13	0,85
4	410	AGENTE COMERCIAL	H	0,3333	14,13	4,71
<b>SUB TOTAL 1</b>						<b>14,38</b>
<b>EQUIPAMENTOS</b>						
			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
1	615	VEÍCULO LEVE	H	0,3333	19,93	6,64
<b>SUB TOTAL 2</b>						<b>6,64</b>
<b>MATERIAIS DIVERSOS</b>						
			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
1	205	LÂMINA DE SERRA P/ TUBO	UNID.	0,0500	5,94	0,30
2	200	LACRE ANTI-FURTO PARA SMA	UNID.	1,0000	0,84	0,84
3	260	TUBO PVC JS EB-892 D = 25MM	M	2,0000	2,56	5,12
4	265	TUBO PEAD JS D = 20MM	M	4,5000	2,26	10,17
5	220	LUVA LISA PVC JS D = 20MM	UNID.	1,0000	0,41	0,41
6	190	JOELHO 90° PVC JSR D=25MMx3/4"	UNID.	1,0000	1,20	1,20
7	250	TEE PVC JR 1/2"	UNID.	1,0000	2,45	2,45
8	110	ADAPTADOR PEAD JR D = 25MM X 3/4"	UNID.	2,0000	2,21	4,42
9	160	COLAR DE TOMADA EM PVC C/TRAVAS E SAÍDA ROSCADA D = 60MMx1/2"	UNID.	1,0000	4,68	4,68
10	185	FITA VEDA ROSCA 18MM x 50M	M	0,5000	12,00	6,00
11	275	REGISTRO DE PVC ESFERA BORBOLETA JR	UNID.	1,0000	11,69	11,69
12	270	REGISTRO DE ESFERA C/ PORCA E PARAFU	UNID.	1,0000	34,43	34,43
<b>SOMA</b>						<b>81,71</b>
<b>MATERIAIS EVENTUAIS</b>				8%		6,21
<b>SUB TOTAL 3</b>						<b>87,92</b>
<b>CUSTO DIRETO</b>						<b>108,94</b>
<b>BDI</b>					20%	21,24
<b>PREÇO UNITÁRIO</b>						<b>130,18</b>
<b>CONSIDERAÇÕES:</b>						
Número de Equipes apoiada por 01 veículo			1			





## Companhia de Saneamento do Pará

<b>LIGAÇÃO PREDIAL SMA - COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO</b>						
<b>NOVA LIGAÇÃO PREDIAL C/ PAV PASSEIO - TIPO 4.2</b>						
Item	Cod	MÃO DE OBRA DIRETA	UNID.	QUANT.	R\$ UNITÁRIO	R\$ PARCIAL
1	425	PEDREIRO	H	0,4000	15,37	6,15
2	430	SERVENTE	H	0,4000	11,10	4,44
3	415	ENCANADOR	H	0,4000	15,37	6,15
4	405	AGENTE ADMINISTRATIVO	H	0,0600	14,13	0,85
5	410	AGENTE COMERCIAL	H	0,3333	14,13	4,71
<b>SUB TOTAL 1</b>						<b>22,30</b>
<b>EQUIPAMENTOS</b>						
Item	Cod		UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
1	615	VEÍCULO LEVE	H	0,4000	19,93	7,97
<b>SUB TOTAL 2</b>						<b>7,97</b>
<b>MATERIAIS DIVERSOS</b>						
Item	Cod		UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
1	205	LÂMINA DE SERRA P/ TUBO	UNID.	0,0700	5,94	0,42
2	200	LACRE ANTI-FURTO PARA SMA	UNID.	1,0000	0,84	0,84
3	260	TUBO PVC JS EB-892 D = 25MM	M	2,0000	2,56	5,12
4	265	TUBO PEAD JS D = 20MM	M	4,5000	2,26	10,17
5	220	LUVA LISA PVC JS D = 20MM	UNID.	1,0000	0,41	0,41
6	190	JOELHO 90° PVC JSR D=25MMx3/4"	UNID.	1,0000	1,20	1,20
7	250	TEE PVC JR 1/2"	UNID.	1,0000	2,45	2,45
8	110	ADAPTADOR PEAD JR D = 25MM X 3/4"	UNID.	2,0000	2,21	4,42
9	160	COLAR DE TOMADA EM PVC C/TRAVAS E S	UNID.	1,0000	4,68	4,68
10	185	FITA VEDA ROSCA 18MM x 50M	M	0,6000	12,00	7,20
11	275	REGISTRO DE PVC ESFERA BORBOLETA JR	UNID.	1,0000	11,69	11,69
12	270	REGISTRO DE ESFERA C/ PORCA E PARAFU	UNID.	1,0000	34,43	34,43
13	120	AREIA BRANCA	UNID.	0,0800	77,51	6,20
14	165	CIMENTO 50 KG	UNID.	0,2600	40,05	10,41
SOMA						<b>99,64</b>
<b>MATERIAIS EVENTUAIS</b>						
9%						<b>8,51</b>
<b>SUB TOTAL 3</b>						<b>108,15</b>
<b>CUSTO DIRETO</b>						
<b>138,42</b>						
<b>BDI 20%</b>						
<b>27,68</b>						
<b>PREÇO UNITÁRIO</b>						
<b>166,10</b>						
<b>CONSIDERAÇÕES:</b>						
Número de Equipes apoiada por 01 veículo			1			

<b>LIGAÇÃO PREDIAL SMA - COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO</b>						
<b>NOVA LIGAÇÃO PREDIAL C/ PAV ASFÁLTICA - TIPO 4.3</b>						
Item	Cod	MÃO DE OBRA DIRETA	UNID.	QUANT.	R\$ UNITÁRIO	R\$ PARCIAL
1	430	SERVENTE	H	0,7500	11,10	8,33
2	415	ENCANADOR	H	0,7500	15,37	11,53
3	425	PEDREIRO	H	0,7500	15,37	11,53
4	410	AGENTE COMERCIAL	H	0,7500	14,13	10,60
5	405	AGENTE ADMINISTRATIVO	H	0,0400	14,13	0,57
<b>SUB TOTAL 1</b>						<b>42,56</b>
<b>EQUIPAMENTOS</b>						
Item	Cod		UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
1	605	COMPRESSOR REF XA-125, 260PCM, 79HP	H	0,7500	26,63	19,97
2	615	VEÍCULO LEVE	H	0,7500	19,93	14,95
3	610	MARTELO ROMPEDOR PNEUMÁTICO	H	0,7500	2,42	1,81
<b>SUB TOTAL 2</b>						<b>36,73</b>
<b>MATERIAIS DIVERSOS</b>						
Item	Cod		UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
1	205	LÂMINA DE SERRA P/ TUBO	UNID.	0,0800	5,94	0,48
2	200	LACRE ANTI-FURTO PARA SMA	UNID.	1,0000	0,84	0,84
3	260	TUBO PVC JS EB-892 D = 25MM	M	2,0000	2,56	5,12
4	265	TUBO PEAD JS D = 20MM	M	4,5000	2,26	10,17
5	220	LUVA LISA PVC JS D = 20MM	UNID.	1,0000	0,41	0,41
6	190	JOELHO 90° PVC JSR D=25MMx3/4"	UNID.	1,0000	1,20	1,20
7	250	TEE PVC JR 1/2"	UNID.	1,0000	2,45	2,45
8	110	ADAPTADOR PEAD JR D = 25MM X 3/4"	UNID.	2,0000	2,21	4,42
9	160	COLAR DE TOMADA EM PVC C/TRAVAS E S	UNID.	1,0000	4,68	4,68
10	185	FITA VEDA ROSCA 18MM x 50M	M	0,5000	12,00	6,00
11	275	REGISTRO DE PVC ESFERA BORBOLETA JR	UNID.	1,0000	11,69	11,69
12	270	REGISTRO DE ESFERA C/ PORCA E PARAFU	UNID.	1,0000	34,43	34,43
13	240	PRÉ-MISTURADO À FRIO	M³	0,0323	478,25	15,45
SOMA						<b>97,34</b>
<b>MATERIAIS EVENTUAIS</b>						
6%						<b>6,25</b>
<b>SUB TOTAL 3</b>						<b>103,59</b>
<b>CUSTO DIRETO</b>						
<b>182,88</b>						
<b>BDI 25%</b>						
<b>45,72</b>						
<b>PREÇO UNITÁRIO</b>						
<b>228,60</b>						
<b>CONSIDERAÇÕES:</b>						
Número de Equipes apoiada por 01 veículo			1			
Número de Equipes apoiada por 01 Compressor			1			
Número de Equipes apoiada por 01 Martetele			1			



Companhia de Saneamento do Pará

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO						
RECOMPOSIÇÃO DE CALÇADA						
Item	Cod	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	R\$ UNITÁRIO	R\$ PARCIAL
	425	PEDREIRO	H	0,4167	15,37	6,40
	430	SERVENTE	H	0,4167	11,10	4,63
	405	AGENTE ADMINISTRATIVO	H	0,0260	14,13	0,37
<b>SUB TOTAL 1</b>						<b>11,40</b>
EQUIPAMENTOS			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
	900	NÃO ADMITE	NA	0,000	0,00	0,00
<b>SUB TOTAL 2</b>						<b>0,00</b>
MATERIAIS DIVERSOS			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
	165	CIMENTO 50 KG	SC	0,1000	40,05	4,01
	120	AREIA BRANCA	M3	0,0240	77,51	1,86
SOMA						<b>5,87</b>
		MATERIAIS EVENTUAIS		9%		0,50
<b>SUB TOTAL 3</b>						<b>6,37</b>
CUSTO DIRETO						<b>17,77</b>
BDI 24,00%						4,26
<b>PREÇO UNITÁRIO</b>						<b>22,03</b>

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO						
CONSTRUÇÃO DE MURETA PARA SMA						
Item	Cod	MÃO DE OBRA DIRETA	UNID.	QUANT.	R\$ UNITÁRIO	R\$ PARCIAL
	490	MÃO DE OBRA INCLUSA NOS SERVIÇOS	H	0,0000	0,00	0,00
	405	AGENTE ADMINISTRATIVO	H	0,0417	14,13	0,59
<b>SUB TOTAL 1</b>						<b>0,59</b>
EQUIPAMENTOS			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
	900	NÃO ADMITE	NA		0,00	0,00
<b>SUB TOTAL 2</b>						<b>0,00</b>
SERVIÇOS DIVERSOS			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
	840	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS ATÉ 1,50 METROS	M3	0,0400	52,72	2,11
	845	LASTRO DE CONCRETO	M3	0,0400	495,09	19,80
	805	ALVENARIA	M2	0,4900	72,72	35,63
	815	CHAPISCO	M2	1,1900	7,08	8,43
	865	REBOCO	M2	1,1900	0,00	0,00
	855	PINTURA PVA EXTERNA COM SELADOR	M2	1,1900	12,48	14,85
SOMA						<b>80,82</b>
		MATERIAIS EVENTUAIS		0%		0,00
<b>SUB TOTAL 3</b>						<b>80,82</b>
CUSTO DIRETO						<b>81,41</b>
BDI 17,70%						14,41
<b>PREÇO UNITÁRIO</b>						<b>95,82</b>





Companhia de Saneamento do Pará

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO						
REMANEJAMENTO DE RAMAL / CAVALETE PARA SMA						
Item	Cod	MÃO DE OBRA DIRETA	UNID.	QUANT.	R\$ UNITÁRIO	R\$ PARCIAL
	490	MÃO DE OBRA INCLUSA NOS SERVIÇOS	H	0,0000	0,00	0,00
	405	AGENTE ADMINISTRATIVO	H	0,0397	14,13	0,56
<b>SUB TOTAL 1</b>						<b>0,56</b>
EQUIPAMENTOS			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
	900	NÃO ADMITE	NA	0,0000	0,00	0,00
<b>SUB TOTAL 2</b>						<b>0,00</b>
SERVIÇOS DIVERSOS			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
	825	DEMOLIÇÃO DE CALÇADA	M2	1,2000	7,91	9,49
	840	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS ATÉ 1,50 METROS	M3	0,7000	52,72	36,90
	265	TUBO PEAD JS D = 20MM	M	4,0000	2,26	9,04
	185	FITA VEDA ROSCA 18MM x 50M	M	0,4000	12,00	4,80
	807	ASSENTAMENTO DE TUBO PEAD DIAM 20MM	M	4,0000	1,59	6,36
	860	REATERRO MANUAL DE VALA, S/ CONTROLE DO GRAL	M3	0,7000	31,63	22,14
	850	LASTRO DE CONCRETO PARA CALÇADA e=3CM	M2	0,7000	23,29	16,30
SOMA						<b>105,03</b>
		MATERIAIS EVENTUAIS		0%		0,00
<b>SUB TOTAL 3</b>						<b>105,03</b>
CUSTO DIRETO						<b>105,59</b>
BDI 24,52%						25,89
<b>PREÇO UNITÁRIO</b>						<b>131,48</b>

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO						
CONFIRMAÇÃO DE DADOS CADASTRAIS POR COLETOR DIGITAL E TRANSMISSÃO						
Item	Cod	MÃO DE OBRA DIRETA	UNID.	QUANT.	R\$ UNITÁRIO	R\$ PARCIAL
	410	AGENTE COMERCIAL	H	0,4444	14,13	6,28
	405	AGENTE ADMINISTRATIVO	H	0,0400	14,13	0,57
<b>SUB TOTAL 1</b>						<b>6,85</b>
EQUIPAMENTOS			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
	730	COLETOR CELULAR SMARTPHONE	H	0,3000	0,36	0,11
	735	TRANSMISSÃO DE DADOS CADASTRAIS	Lig	1,0000	0,16	0,16
<b>SUB TOTAL 2</b>						<b>0,27</b>
CUSTO DIRETO						<b>7,12</b>
BDI 22,20%						1,58
<b>PREÇO UNITÁRIO</b>						<b>8,70</b>



## Companhia de Saneamento do Pará

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO						
LOCALIZAÇÃO DE RAMAL EM LOCAL SEM PAVIMENTO (2m x 0,6m x 1,50m)						
Item	Cod	MÃO DE OBRA DIRETA	UNID.	QUANT.	R\$ UNITÁRIO	R\$ PARCIAL
	490	MÃO DE OBRA INCLUSA NOS SERVIÇOS	H	0,0000	0,00	0,00
	405	AGENTE ADMINISTRATIVO	H	0,0400	14,13	0,57
		<b>SUB TOTAL 1</b>				<b>0,57</b>
EQUIPAMENTOS			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
	900	NÃO ADMITE	NA	0,0000	0,00	0,00
		<b>SUB TOTAL 2</b>				<b>0,00</b>
SERVIÇOS DIVERSOS			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
	840	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS ATÉ 1,50 METROS	M3	1,8000	52,72	94,90
	860	REATERRO MANUAL DE VALA, S/ CONTROLE DO GRAL	M3	1,8000	31,63	56,93
		SOMA				<b>151,83</b>
		MATERIAIS EVENTUAIS		0%		0,00
		<b>SUB TOTAL 3</b>				<b>151,83</b>
		CUSTO DIRETO				<b>152,40</b>
		BDI			21,98%	33,50
		<b>PREÇO UNITÁRIO</b>				<b>185,90</b>

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO						
LOCALIZAÇÃO DE RAMAL EM CALÇADA (2m x 0,6m x 1,5m)						
Item	Cod	MÃO DE OBRA DIRETA	UNID.	QUANT.	R\$ UNITÁRIO	R\$ PARCIAL
	490	MÃO DE OBRA INCLUSA NOS SERVIÇOS	H	0,0000	0,00	0,00
	405	AGENTE ADMINISTRATIVO	H	0,0400	14,13	0,57
		<b>SUB TOTAL 1</b>				<b>0,57</b>
EQUIPAMENTOS			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
	900	NÃO ADMITE	NA	0,0000	0,00	0,00
		<b>SUB TOTAL 2</b>				<b>0,00</b>
MATERIAIS DIVERSOS			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
	825	DEMOLIÇÃO DE CALÇADA	M2	1,2000	7,91	9,49
	840	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS ATÉ 1,50 METROS	M3	1,8000	52,72	94,90
	860	REATERRO MANUAL DE VALA, S/ CONTROLE DO GRAL	M3	1,8000	31,63	56,93
	725	RECOMPOSIÇÃO DE CALÇADA	M2	1,2000	38,40	46,08
		SOMA				<b>207,40</b>
		MATERIAIS EVENTUAIS		0%		0,00
		<b>SUB TOTAL 3</b>				<b>207,40</b>
		CUSTO DIRETO				<b>207,97</b>
		BDI			21,999%	45,75
		<b>PREÇO UNITÁRIO</b>				<b>253,72</b>



Companhia de Saneamento do Pará

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO						
LOCALIZAÇÃO DE RAMAL EM LOCAL COM PAV ASFÁLTICO (2m x 0,6m x 1,5m)						
Item	Cod	MÃO DE OBRA DIRETA	UNID.	QUANT.	R\$ UNITÁRIO	R\$ PARCIAL
	490	MÃO DE OBRA INCLUSA NOS SERVIÇOS	H	0,0000	0,00	0,00
	405	AGENTE ADMINISTRATIVO	H	0,0400	14,13	0,57
<b>SUB TOTAL 1</b>						<b>0,57</b>
EQUIPAMENTOS			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
	900	NÃO ADMITE	NA	0,0000	0,00	0,00
<b>SUB TOTAL 2</b>						<b>0,00</b>
MATERIAIS DIVERSOS			UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	PARCIAL
	830	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE PAV ASFÁLTICA	M2	1,2000	21,96	26,35
	840	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS ATÉ 1,50 METROS	M3	1,8000	52,72	94,90
	860	REATERRO MANUAL DE VALA, S/ CONTROLE DO GRAU COMPACTAÇÃO	M3	1,8000	31,63	56,93
	868	PREPARO DE BASE PARA ASFALTO COM PEDRA PRETA	M2	1,2000	50,26	60,31
SOMA						<b>238,49</b>
		MATERIAIS EVENTUAIS		0%		0,00
<b>SUB TOTAL 3</b>						<b>238,49</b>
CUSTO DIRETO						<b>239,06</b>
BDI						21,97%
BDI						52,52
<b>PREÇO UNITÁRIO</b>						<b>291,58</b>

MÃO DE OBRA - COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO								
CUSTO MÃO DE OBRA PARA SERVIÇOS DE COBRANÇA POR ÊXITO								
ITEM	Cod	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	Valor	HORA BASE (R\$)	BENEF SOCIAIS		
						LS	125,40%	42,80%
1	435	MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE	H	13,79	5,28	6,62		1,89
2	415	ENCANADOR	H	15,37	5,73	7,19	2,45	
3	405	AGENTE ADMINISTRATIVO	H	14,13	5,41	6,78		1,94
4	430	SERVENTE	H	11,10	4,14	5,19	1,77	
5	410	AGENTE COMERCIAL	H	14,13	5,41	6,78		1,94
6	425	PEDREIRO	H	15,37	5,73	7,19	2,45	
7	420	SUPERVISOR	H	18,08	6,92	8,68		2,48



## Companhia de Saneamento do Pará

ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS		
GRUPO A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	SEM HORAS EXTRAS
1	INSS	20,00%
2	FGTS	8,00%
3	SESI	1,80%
4	SENAI	1,30%
5	SENAI (Adcional + 500 empregados.	0,00%
6	INCRA	0,20%
7	Salário Educação	2,50%
8	Seguro contra acidentes do trabalho	3,00%
9	SECONCI	1,00%
10	SEBRAE	0,60%
	<b>TOTAL DO GRUPO A</b>	38,40%
GRUPO B	ENCARGOS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	
1	Repouso Remunerado	15,50%
2	Feriados e dias santificados	3,50%
3	Férias acrescidas de 1/3 CF	10,50%
4	Auxílio Enfermidade	1,10%
5	Auxílio AC. Trabalho	1,10%
6	Horas extras	0,00%
7	13º salário	9,50%
8	Licença paternidade	0,10%
	<b>TOTAL DO GRUPO B</b>	41,30%
GRUPO C	ENCARGOS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	
1	Multa rescisão contrato trabalho sem justa causa	4,20%
2	Aviso prévio indenizado	15,50%
3	Indenização adicional (art. 9º L 7238)	1,50%
	<b>TOTAL DO GRUPO C</b>	21,20%
GRUPO D	TAXAS DE REINCIDÊNCIA	
1	Incidência do grupo A sobre B	18,80%
2	Incidência multa FGTS sobre 13º	0,30%
3	Licença maternidade	0,10%
4	Aviso prévio sobre férias	3,00%
5	Aviso prévio sobre 13º	2,30%
	<b>TOTAL GRUPO D</b>	24,50%
	<b>TOTAL GERAL</b>	125,40%
BENEFÍCIOS SOCIAIS		
Grupo I	Encanador, auxiliar de encanador e Pedreiro	
1	Vale-transporte	7,90%
2	Refeição almoço	27,90%
3	EPI	5,00%
4	Ferramentas manuais	2,00%
	<b>TOTAL GERAL</b>	42,80%
GRUPO II	Agente comercial, Agente Administrativo, Gerene comercial e motorista	
1	VALE-TRANSPORTE	7,93%
2	REFEIÇÃO ALMOÇO	27,87%
	<b>TOTAL GERAL</b>	35,80%





## Companhia de Saneamento do Pará

## BASE DE PREÇOS UNITÁRIOS

## CUSTO DE MATERIAL, MÃO DE OBRA, EQUIPAMENTO E SERVIÇOS PARA ORÇAMENTO CORTE

No	Cod		COD SINAPI		DISCRIMINAÇÃO	UNID.	MAIOR VALOR (R\$)
	Cosanpa	Natureza	ITEM	SUB-IT			
1	105	Material	119		ADESIVO PARA PVC (BISNAGA DE 75G)	UNID.	6,01
2	110	Material	61		ADAPTADOR PEAD JR D = 25MM X 3/4"	UNID.	2,21
3	115	Material			ARAME GALVANIZADO	ML	0,27
4	120	Material	370		AREIA BRANCA	M3	77,51
5	125	Material			BUJÃO	UNID.	2,02
6	130	Material			BASE PARA PAV ASFALTICA (2,00M X 0,35M)	M2	43,10
7	135	Material			CAP PVC JS D = 20MM	UNID.	1,09
8	140	Material			CAP PVC JR D = 1/2"	UNID.	1,03
9	160	Material	1415		COLAR DE TOMADA EM PVC C/TRAVAS E SAÍDA ROSCADA D = 60MMX1/2"	UNID.	4,68
10	165	Material	10511		CIMENTO 50 KG	SC	40,05
11	170	Material	NT		DISCO DE CORTE	UNID.	85,29
12	175	Material			ELEMENTO PRE-MOLDADO	UNID.	-
13	185	Material	3148		FITA VEDA ROSCA 18MM x 50M	M	12,00
14	190	Material	3522		JOELHO 90º PVC JSR D=25MMx3/4"	UNID.	1,20
15	195	Material	3529		JOELHO 90º PVC JS 25MM	UNID.	0,31
16	196				LENTILHA (JUNTA DE VEDAÇÃO)	UNID.	0,89
17	200	Material			LACRE ANTI-FURTO PARA SMA	UNID.	0,84
18	205	Material			LÂMINA DE SERRA P/ TUBO	UNID.	5,94
19	217	Material			LUVA DE POLIETILENO	UNID.	1,45
20	220	Material			LUVA LISA PVC JS D = 20MM	UNID.	0,41
21	225	Material	3906		LUVA PVC JSR D = 25MM x 3/4"	UNID.	0,87
22	226	Material			OBITURADOR PARA CORTE (OB OU MONA LISA)	UNID.	3,85
23	230	Material	4211		NIPLE PVC COM ROSCA D=3/4"	UNID.	0,62
24	235	Material			PAVIMENTAÇÃO EM ASFALTO PRÉ MISTURADO A FRIO E = 7CM	M²	46,15
25	240	Material			PRÉ-MISTURADO À FRIO	M³	478,25
26	250	Material			TEE PVC JR 1/2"	UNID.	2,45
27	255	Material	Prop		TUBETE PVC	UNID.	5,99
28	260	Material	9868		TUBO PVC JS EB-892 D = 25MM	M	2,56
29	265	Material	9813		TUBO PEAD JS D = 20MM	M	2,26
30	270	Material	Proposta		REGISTRO DE ESFERA C/ PORCA E PARAFUSO ESPECIAL PARA CORTES D = 3/4"	UNID.	34,43
31	275	Material	6031		REGISTRO DE PVC ESFERA BORBOLETA JR 3/4"	UNID.	11,69
32	405	Mão de Obra			AGENTE ADMINISTRATIVO	H	14,13
33	410	Mão de Obra			AGENTE COMERCIAL	H	14,13
34	415	Mão de Obra	2696		ENCANADOR	H	15,37
35	420	Mão de Obra	4083		SUPERVISOR	H	18,08
36	425	Mão de Obra	4750		PEDREIRO	H	15,37
37	430	Mão de Obra	6133		SERVENTE	H	11,10
38	435	Mão de Obra			MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE	H	13,79
39	440	Mão de Obra	2706		SUPERVISOR TÉCNICO - ENGENHEIRO (A)	H	39,33
40	490	Mão de Obra			MÃO DE OBRA INCLUSA NOS SERVIÇOS	H	-
41	605	Mão de Obra			COMPRESSOR REF XA-125, 260PCM, 79HP	H	26,63
42	610	Mão de Obra			MARTELO ROMPEDOR PNEUMÁTICO	H	2,42
43	615	Equipamento	4095 + 1160		VEÍCULO LEVE	H	19,93
44	725	Composição			RECOMPOSIÇÃO DE CALÇADA	M2	38,40
45	730	Composição			COLETOR CELULAR SMARTPHONE	H	0,36
46	735	Composição			TRANSMISSÃO DE DADOS CADASTRAS	Lig	0,16
47	805	Serviço	73935/001		ALVENARIA	M2	72,72
48	807	Serviço	cosanpa		ASSENTAMENTO DE TUBO PEAD DIAM 20MM	M	1,59
49	815	Serviço	73928/001		CHAPISCO	M2	7,08
50	825	Serviço	cosanpa		DEMOLIÇÃO DE CALÇADA	M2	7,91
51	830	Serviço	72949		DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE PAV ASFALTICA	M2	21,96
52	840	Serviço	73965/010		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS ATÉ 1,50 METROS	M3	52,72
53	845	Serviço	36077		LASTRO DE CONCRETO	M3	495,09
54	850	Serviço	74048-004		LASTRO DE CONCRETO PARA CALÇADA e=3CM	M2	23,29
55	855	Serviço	cosanpa		PINTURA PVA EXTERNA COM SELADOR	M2	12,48
56	860	Serviço	73964-004		REATERRO MANUAL DE VALA, S/ CONTROLE DO GRAU COMPACTAÇÃO	M3	31,63
57	865	Serviço	5994		REBOCO	M2	-
58	868	Serviço	cosanpa		PREPARO DE BASE PARA ASFALTO COM PEDRA PRETA	M2	50,26
59	900	NA.	NA	NA	NÃO ADMITE	NA	-

Obs: Os custos de "Serviço" não está incluído BDI



Companhia de Saneamento do Pará

**ANEXO II**  
**PREGÃO ELETRÔNICO N. 22/2016 – COSANPA**  
**MODELO DE DECLARAÇÃO**

\_\_\_\_\_ (nome da empresa), CNPJ/MF nº \_\_\_\_\_, sediada na \_\_\_\_\_ (endereço completo), declara a superveniência do(s) fato(s) a seguir,..... o(s) qual(is) poderá(ão) constituir-se em impeditivo(s) de nossa habilitação no procedimento em apreço **(DECLARAÇÃO EXIGIDA SOMENTE EM CASO POSITIVO)**.

Belém, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

Nome e Assinatura do Declarante.





Companhia de Saneamento do Pará

**ANEXO III**  
**PREGÃO ELETRÔNICO N. 22/2016 – COSANPA**  
**MODELO DE DECLARAÇÃO**

\_\_\_\_\_ (nome da empresa), inscrito no CNPJ/MF n.º \_\_\_\_\_, por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr(a) \_\_\_\_\_, portador(a) da Carteira de Identidade n.º \_\_\_\_\_ e do CPF n.º \_\_\_\_\_, **DECLARA**, para fins do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal e art. 27, inciso v, da Lei n.º 8.666/93, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

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

Belém, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2016.

Nome e Assinatura do Declarante.



Companhia de Saneamento do Pará

**ANEXO IV**  
**PREGÃO ELETRÔNICO N. 22/2016 – COSANPA**  
**MODELO DE DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DAS CONDIÇÕES**  
**HABILITATÓRIAS.**

..... nome da empresa)

CNPJ/MF ou CIC N.º ....., declara, sob as penas da Lei e em cumprimento ao disposto no art. 4.º, inciso VII da Lei n.º 10.520/02, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no Edital da licitação por **PREGÃO N. 22/2016**.

Belém, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.

Representante legal da Empresa



Companhia de Saneamento do Pará

**ANEXO V**

**PREGÃO ELETRÔNICO N. 22/2016 – COSANPA**

**MODELO DE DECLARAÇÃO DA MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE**

**DECLARAÇÃO A QUE SE REFERE O ART. 3º, XI SRF Nº 480**

Ilmo. Sr.

(autoridade a quem se dirige)

(Nome da empresa), com sede (endereço completo), inscrita no CNPJ/MF sob o nº..... DECLARA à (nome da entidade pagadora), para fins de não incidência na fonte do IRPJ, da CSLL, da Cofins, e da contribuição para o PIS/Pasep, a que se refere o art. 64 da Lei nº 9.430, de 27 de dezembro de 1996, que é regularmente inscrita no Sistema Integrado de Pagamento de Impostos e Contribuições das Microempresas e das Empresas de Pequeno Porte (Simples), nos termos da Lei nº 9.317, de 05 de dezembro de 1996.

Para esse efeito, a declarante informa que:

I - preenche os seguintes requisitos:

- a) conserva em boa ordem, pelo prazo de cinco anos, contado da data da emissão, os documentos que comprovam a origem de suas receitas e a efetivação de suas despesas, bem assim a realização de quaisquer outros atos ou operações que venham a modificar sua situação patrimonial;
- b) apresenta anualmente Declaração de Informações Econômico-Fiscais da Pessoa Jurídica (DIPJ), em conformidade com o disposto em ato da Secretaria da Receita Federal;

II - o signatário é representante legal desta empresa, assumindo o compromisso de informar à Secretaria da Receita Federal e à unidade pagadora, imediatamente, eventual desenquadramento da presente situação e está ciente de que a falsidade na prestação destas informações, sem prejuízo do disposto no art. 32 da Lei nº 9.430, de 1996, o sujeitará, juntamente com as demais pessoas que para ela concorrem, às penalidades previstas na legislação criminal e tributária, relativas à falsidade ideológica (art. 299 do Código Penal) e ao crime contra a ordem tributária (art. 1º da Lei nº 8.137, de 27 de dezembro de 1990).

Belém, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.

Assinatura do Responsável



## Companhia de Saneamento do Pará

### ANEXO VI

#### PREGÃO ELETRÔNICO N. 22/2016 – COSANPA

CONTRATO N. \_\_\_\_\_/2016.

**CONTRATO ENTRE COMPANHIA DE SANEAMENTO DO PARÁ E \_\_\_\_\_ PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE COBRANÇA DE CLIENTES INADIMPLENTES COM A COSANPA, ATRAVÉS DAS MODALIDADES DE VISITAS, EXECUÇÃO DE CORTE, RELIGAÇÃO, SUPRESSÃO E IMPLANTAÇÃO DE LIGAÇÕES PREDIAIS DE IMÓVEIS, PERTENCENTE À UNIDADE DE NEGÓCIO DE BELÉM, UNINORTE.**

Pelo presente instrumento particular **COMPANHIA DE SANEAMENTO DO PARÁ - COSANPA**, sociedade de economia mista estadual por ações, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Avenida Magalhães Barata n. 1201 - bairro São Brás - Belém - Pará, inscrita no CNPJ sob n. 04.945.341/0001-90, doravante designada **CONTRATANTE**, neste ato representada por seu Presidente **LUCIANO LOPES DIAS**, por sua Diretora Financeira **ENEDINA ALICE FERREIRA NAHUM** e por seu Diretor de Mercado **JOÃO HUGO BARRAL DE MIRANDA**, e a empresa \_\_\_\_\_ inscrita no CNPJ sob o n. \_\_\_\_\_ com sede \_\_\_\_\_, CEP: \_\_\_\_\_ – bairro \_\_\_\_\_ – município – estado, doravante denominada **CONTRATADA**, representada neste ato por \_\_\_\_\_, Sr./Sra. \_\_\_\_\_, nacionalidade, estado civil, profissão inscrito no CPF/MF sob o n. \_\_\_\_\_ e portador da Carteira de Identidade n. \_\_\_\_\_, que entre si celebram, por força do **PREGÃO ELETRÔNICO N. 22/2016** e de conformidade com o disposto na Lei 10.520/2002 e seus regulamentos e Decreto Federal 5.450/05 e Decreto Estadual n. 2.069/2006 e subsidiariamente a Lei n. 8.666/1993, e alterações, mediante as seguintes cláusulas e condições:

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO:** O presente contrato tem como objeto a **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE COBRANÇA DE CLIENTES INADIMPLENTES COM A COSANPA, ATRAVÉS DAS MODALIDADES DE VISITAS, EXECUÇÃO DE CORTE, RELIGAÇÃO, SUPRESSÃO E IMPLANTAÇÃO DE LIGAÇÕES PREDIAIS DE IMÓVEIS, PERTENCENTE À UNIDADE DE NEGÓCIOS DE BELÉM - UN-NORTE**, conforme proposta da contratada e especificações do Termo de Referência (Anexo I), que são partes integrantes e indivisíveis deste Contrato.

**CLÁUSULA SEGUNDA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:** Além de outras estabelecidas ou decorrentes deste Contrato, constituem obrigações da CONTRATANTE:

- a) Acompanhar e fiscalizar a execução do objeto deste Contrato, sob os aspectos quantitativos e qualitativos, anotando em registro próprio as falhas detectadas e comunicando a ocorrência de qualquer fato que, a seu critério, exija medida corretiva por parte da CONTRATADA. A existência de fiscalização pela CONTRATANTE de modo algum atenua ou exime a responsabilidade da CONTRATADA por qualquer falha na prestação do Contrato;
- b) Efetuar o pagamento à CONTRATADA de acordo com as condições de preço, prazo e forma de pagamento estabelecidas nas Cláusulas Quarta e Quinta deste Instrumento.



## Companhia de Saneamento do Pará

**CLÁUSULA TERCEIRA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:** Além de outras estabelecidas ou decorrentes do **Termo de Referência (Anexo I)**, ou deste Contrato, constituem obrigações da CONTRATADA:

3.1. Executar os serviços na forma, no prazo, no local e de acordo com os projetos e os anexos, do **Termo de Referência (Anexo I)**, do **Pregão Eletrônico N. 22/2016 – COSANPA**.

3.2. Assumir como exclusivamente seus os riscos e as despesas necessárias à boa e perfeita execução do objeto contratual;

3.3. Manter durante toda a execução deste Contrato as condições de habilitação e qualificação que lhe foram exigidas na licitação;

3.4 Não transferir ou ceder a outrem, no todo ou em parte, o objeto contratual;

3.5 Reparar e corrigir às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto contratual, se verificado vício, defeito ou incorreção resultantes do serviço executado;

3.6 Credenciar junto à CONTRATANTE representante para prestar esclarecimentos e atender às reclamações que porventura surgirem durante a execução deste Contrato;

3.7 Responder por qualquer dano pessoal ou material causado durante a execução deste Contrato;

3.8 Após a execução deste Contrato, apresentar à CONTRATANTE, junto com a Nota Fiscal de cobrança correspondente ao serviço prestado, devidamente atestado e visado pela unidade de fiscalização do Contrato, comprovante do pagamento dos salários, férias e rescisão de contrato de todos os seus empregados vinculados à prestação do serviço contratado e da GFIP, referente ao mês anterior à prestação do referido serviço e da Certidão Negativa de Débitos relativos aos Tributos Federais e da Dívida Ativa da União.

**CLÁUSULA QUARTA – DO VALOR CONTRATUAL:** Importa o presente Contrato no valor global de **R\$ \_\_\_\_\_ (valor por extenso)**, incluindo o objeto deste edital e termo de referência, a mão-de-obra, impostos, material, equipamentos, tributos, taxas e todos os custos diretos ou indiretos incidentes, e demais despesas decorrentes de exigência legal ou das condições de gestão deste Contrato.

**CLÁUSULA QUINTA – DO PAGAMENTO:** O pagamento será efetuado com base na medição dos serviços efetivamente executados e aprovados, mediante apresentação pela CONTRATADA de Nota Fiscal atestada e visada pela unidade responsável por fiscalizar e acompanhar a execução do Contrato.

5.1. A Nota Fiscal apresentada pela CONTRATADA deverá estar acompanhada de comprovante do pagamento dos salários, férias e rescisão de contrato de trabalho de todos os seus empregados vinculados à prestação do serviço contratado e da GFIP referente ao mês anterior a prestação do serviço, e da Certidão Negativa de Débitos relativos aos Tributos Federais e da Dívida Ativa da União;

5.2. Qualquer inconsistência, erro ou omissão na Nota Fiscal ou documentação fiscal será objeto de glosa pela CONTRATANTE e devolução da documentação à CONTRATADA para correção ou complementação, com a consequente interrupção do prazo para pagamento previsto no Item 5.3. que iniciará novamente após a documentação regularizada, reapresentada e aceita;





## Companhia de Saneamento do Pará

5.3. O pagamento será feito a CONTRATADA no prazo de 30 (trinta) dias, contados a partir da apresentação e aceitação da Nota Fiscal e respectivos documentos anexos no Setor Financeiro da CONTRATANTE, através de crédito na conta corrente bancária nº ....., Agência nº ....., no Banco ....., indicada pela Contratada;

5.4. A forma de pagamento será exclusivamente através de cobrança em carteira, sendo vedada à anuência e concordância para contrair empréstimos de financiamento e a cessão de crédito;

5.5. São de inteira responsabilidade da CONTRATADA todas e quaisquer deduções ou interpretações diferentes destes critérios de medições e pagamentos, fornecidos pela CONTRATANTE;

5.6. Caso sejam necessários serviços especiais e/ou fornecimentos complementares, a CONTRATADA somente poderá executá-los mediante prévia aprovação da CONTRATANTE;

5.7. Todas as medições de serviços e/ou fornecimentos serão contabilizadas de acordo com as quantidades efetivamente realizadas e pelos preços unitários aprovados pela CONTRATANTE;

5.8. A CONTRATADA deverá apresentar boletim de medição, a ser avaliado pela CONTRATANTE após as inspeções e testes supracitados. Caso aprovado, permitirá o início do encaminhamento do processo de pagamento da parte do contrato devidamente executada.

**CLÁUSULA SEXTA – DOS RECURSOS ORÇAMENÁRIOS:** Os recursos para o pagamento dos serviços serão próprios da COSANPA, através da fonte 40, Conta: 42.64411.7530-20000.5643; Subconta: 324172.

**CLÁUSULA SÉTIMA – DO REAJUSTAMENTO DE PREÇOS:** Os preços são fixos e irremovíveis pelo período de 12 (doze) meses de vigência do contrato. Após esse período, havendo prorrogação do contrato, o preço contratual será reajustado pelo INPC – IBGE tomando-se por base a data da assinatura do contrato para variação do referido índice.

**CLÁUSULA OITAVA – DAS PENALIDADES:** A CONTRATADA ficará impedida de licitar e contratar com a Administração pelo prazo de até 2 (dois) anos, sem prejuízo das multas previstas neste Contrato e das demais cominações referidas no Capítulo IV da Lei n.º 8.666/93, no que couber, garantido o processo legal, o contraditório e a ampla defesa, se:

- a) apresentar documento falso ou fizer declaração falsa;
- b) ensejar o retardamento da execução do objeto do Contrato;
- c) falhar ou fraudar na execução do Contrato;
- d) comportar-se de modo inidôneo;

8.1. A CONTRATANTE poderá cumulativamente aplicar à CONTRATADA:

8.1.1. Advertência escrita, pela inexecução parcial do contrato, pelo descumprimento irregular das Cláusulas Contratuais, e pela paralisação da prestação dos serviços;

8.1.2. Multa de 2% (dois por cento) sobre o valor da Nota Fiscal, limitada, por tipo de descumprimento, a 10 % (dez por cento) do valor global deste Contrato, quando a



## Companhia de Saneamento do Pará

CONTRATADA, sem justa causa, deixar de cumprir obrigação assumida, na forma prevista neste Contrato;

8.1.3. Multa de 20% (vinte inteiros por cento) sobre o valor deste Contrato quando decorrido mais de 30 (trinta) dias de atraso no cumprimento de obrigação assumida, na forma prevista no Contrato, sem justificativa da CONTRATADA aceita pela CONTRATANTE, resultando a rescisão contratual;

8.1.4. Suspensão temporária do direito da CONTRATADA participar de licitação e impedimento de contratar com a CONTRATANTE por um período de até e (dois) anos. Sendo facultado a CONTRATADA sua defesa prévia, num prazo de até 5 (cinco) dias úteis, a contar da data de notificação do fato;

8.1.5. Declaração expressa de inidoneidade da CONTRATADA para licitar, contratar ou transacionar com a Administração Pública por prazo a ser estipulado pela Autoridade competente na forma da lei;

8.1.6. Da multa aplicada caberá recurso ao Presidente da CONTRATANTE.

8.2. Da aplicação das sanções aqui definidas, caberá a interposição dos recursos previstos no art. 109 da Lei nº 8666/93, observados os prazos e procedimentos ali estabelecidos.

**CLÁUSULA NONA – DA RESOLUÇÃO CONTRATUAL:** Este Contrato resolver-se-á das seguintes formas e nas seguintes condições, garantido o devido processo legal, o contraditório e a ampla defesa:

9.1. Por **decurso do prazo de vigência** sem que tenha sido firmado Termo Aditivo Prorrogatório, nos termos do Art. 57 da Lei 8.666/93;

9.2. Por **distrato**;

9.3. Por **denúncia** pela CONTRATANTE a qualquer tempo e mediante comunicação escrita à CONTRATADA, nos termos dos Arts. 78 e 79 da Lei n. 8.666/93.

9.4. Por **rescisão** de pleno direito pela CONTRATANTE, a qualquer tempo, mediante notificação extrajudicial à CONTRATADA, com a consequente perda da garantia e sem que lhe assista direito a indenização de qualquer espécie, para este fim entendendo-se por justa causa, além das hipóteses previstas nos Artigos 77 e 79 da Lei nº 8.666/93, as situações abaixo:

- a) Se a CONTRATADA infringir ou descumprir qualquer das cláusulas, condições ou obrigações assumidas neste contrato ou dele decorrentes;
- b) Desatendimento de determinação do Gestor designado para acompanhar e fiscalizar a execução deste Contrato, assim como de seus superiores;
- c) Desídia no cumprimento das obrigações decorrentes deste Contrato;
- d) Prática de atos que importem em descrédito comercial para a CONTRATANTE ou dano à sua imagem;
- e) Cessão, transferência ou subcontratação total ou parcial do objeto contratual sem a prévia anuência da CONTRATANTE, bem como associação com terceiro, que afete a execução do presente Contrato;
- f) Não recolher dentro do prazo determinado multa regularmente imposta;



## Companhia de Saneamento do Pará

- g) Incorrer mais de duas vezes em infração para a qual seja legal ou contratualmente cominada pena de multa;
- h) Razões de relevante interesse e amplo conhecimento público;
- i) Ocorrência comprovada de caso fortuito ou força maior impeditivo da execução deste Contrato;
- j) Atraso injustificado na execução deste contrato por período superior a **30 (trinta) dias**.

9.4.1. Havendo rescisão contratual, a CONTRATANTE, para fins de ressarcimento de eventuais danos sofridos, poderá realizar retenção de pagamentos estabelecidos neste Contrato ou em outro instrumento qualquer de contratação firmado ou que venha a ser firmado entre as mesmas partes, a que título for.

9.5. Rescindido o este Contrato, poderá o Presidente da CONTRATANTE, segundo a gravidade do fato, promover inquérito administrativo a fim de que seja a CONTRATADA considerada inidônea para transacionar com a Administração Pública.

**CLÁUSULA DÉCIMA – DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS:** Da aplicação das sanções definidas na Cláusula Oitava, caberá os recursos previstos no art. 109 da Lei nº 8666/93, observados os prazos e procedimentos ali estabelecidos.

**CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS:** O presente Contrato poderá ser alterado na ocorrência de qualquer das hipóteses previstas no art. 65, da Lei n. 8.666/93, conforme a conveniência administrativa e o interesse público.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DO PRAZO DE VIGÊNCIA E DE EXECUÇÃO:** O prazo de vigência e de execução do objeto contratual é de 12 (doze) meses, ambos contados a partir da data de sua assinatura, podendo ser prorrogado com base no Inciso II do Artigo 57 da Lei n. 8.666 de 25/06/1993.

**CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DO LOCAL DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** Os serviços serão prestados conforme o anexo I.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DO GERENCIADOR DO CONTRATO:** Fica designada servidor xx, para acompanhar, fiscalizar e gerenciar a execução deste contrato, na forma do art. 67 da lei 8.666/93.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DOS DOCUMENTOS:** Farão parte integrante deste Contrato, todos os documentos constitutivo do processo de licitação **PREGÃO ELETRÔNICO N. 22/2016 – COSANPA**, independentemente de transcrição.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DA GARANTIA DO CONTRATO:** A CONTRATADA se obriga a apresentar garantia antes da assinatura do contrato, prestada nos termos do item 16 do Edital do **PREGÃO ELETRÔNICO 22/2016 – COSANPA**, no valor equivalente a **5% (cinco por cento)** da contratação.

**CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DA PUBLICIDADE:** Extrato do presente Contrato será publicado no Diário Oficial do Estado, nos termos da Lei.

**CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DO FORO:** Na hipótese de divergência oriunda de interpretação ou inadimplemento deste Contrato, infrutíferas as tentativas de dirimi-la



## Companhia de Saneamento do Pará

pela via administrativa, elegem as partes o Foro da Comarca de Belém, capital do Estado do Pará

E por estar justo e acordado, depois de lido e achado conforme, foi o presente contrato lavrado em 2 (duas) vias de igual teor e forma, assinado pelas partes Contratantes e testemunhas abaixo, para produzir seus jurídicos efeitos.

Belém (PA), \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2016.

**LUCIANO LOPES DIAS**  
Diretor Presidente

**ENEDINA ALICE FERREIRA NAHUM**  
Diretora Financeira

**JOÃO HUGO BARRAL DE MIRANDA**  
Diretor de Mercado

Pela **CONTRATADA**  
Procurador

TESTEMUNHAS:

Nome:

Nome:

CPF:

CPF: