

# EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 020/2023

**PROCESSO DIGITAL**  
Será exigida assinatura digital  
**ICP-BRASIL**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS RELATIVOS À LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS, SOB DEMANDA, EM DIVERSAS LOCALIDADES DA CESAN, NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, INCLUSIVE COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.**

## DADOS DO EDITAL

**COORDENADOR RESPONSÁVEL: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.**

**HORÁRIO E DATA DE ABERTURA: Às 09h00min do dia 16/01/2024.**

**INÍCIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS: Às 09h30min do dia 16/01/2024.**

**MODO DE DISPUTA: ABERTO.**

**CRITÉRIO DE JULGAMENTO: MAIOR DESCONTO.**

**FORMA: ELETRÔNICA.**

**REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO**

**VALOR ESTIMADO: R\$ 18.295.970,91 (Dezoito milhões e duzentos e noventa e cinco mil e novecentos e setenta reais e noventa e um centavos).**

**LOCAL DE ABERTURA: <https://www.licitacoes-e.com.br/aop/consultar-detahes-licitacao.aop?numeroLicitacao=1033208&opcao=consultarDetalhesLicitacao>**

**IDENTIFICADOR: 1033208**

## **COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO**

**Rua Nelcy Lopes Vieira, s/nº – Ed. Rio Castelo - Jardim Limoeiro – Serra – ES, CEP 29164-018**

**Tel: (27) 2127-5119**

**EMAIL: [licitacoes@cesan.com.br](mailto:licitacoes@cesan.com.br)**

**HOME PAGE: [www.cesan.com.br](http://www.cesan.com.br)**

**ÍNDICE**

|    |  |    |
|----|--|----|
| 1  | DO OBJETO.....   | 3  |
| 2  | DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES .....   | 3  |
| 3  | DA DISPONIBILIZAÇÃO DO EDITAL .....  | 3  |
| 4  | DOS PEDIDOS DE ESCLARECIMENTOS E IMPUGNAÇÕES.....  | 3  |
| 5  | DA DATA, DO HORÁRIO, DA FORMA DE REALIZAÇÃO, DO MODO DE<br>DISPUTA, DO REGIME DE EXECUÇÃO E DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO DA<br>LICITAÇÃO..... | 5  |
| 6  | DO PRAZO CONTRATUAL E DO LOCAL DE PRESTAÇÃO DAS OBRAS E<br>SERVIÇOS5   |    |
| 7  | DOS PREÇOS E DA FONTE DE RECURSOS.....   | 6  |
| 8  | DA PARTICIPAÇÃO .....  | 6  |
| 9  | DA PROPOSTA DE PREÇO.....  | 8  |
| 10 | DOS CRITÉRIOS DE ACEITABILIDADE, DA MEDIÇÃO DAS OBRAS E<br>SERVIÇOS E DA FORMA DE PAGAMENTO.....   | 9  |
| 11 | DO REAJUSTAMENTO DOS PREÇOS .....  | 9  |
| 12 | DA GARANTIA CONTRATUAL.....  | 9  |
| 13 | DA VISITA/REUNIÃO TÉCNICA AO LOCAL DE PRESTAÇÃO DAS OBRAS E<br>SERVIÇOS9   |    |
| 14 | DOS SEGUROS .....  | 9  |
| 15 | DA OPERACIONALIDADE DA LICITAÇÃO.....  | 10 |
| 16 | DA REFERÊNCIA DE TEMPO .....   | 10 |
| 17 | DA ABERTURA DA PROPOSTA DE PREÇO E DA ETAPA COMPETITIVA.....   | 10 |
| 18 | DA NEGOCIAÇÃO E DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA .....  | 13 |
| 19 | DA HABILITAÇÃO JURÍDICA, DA REGULARIDADE FISCAL, DA<br>QUALIFICAÇÃO TÉCNICA, DA QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA.....                     | 15 |
| 20 | DOS RECURSOS.....  | 17 |
| 21 | DO ENCERRAMENTO .....  | 18 |
| 22 | DAS OBRIGAÇÕES DA ADJUDICATÁRIA .....  | 18 |
| 23 | DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.....   | 19 |
| 24 | DOS ADITIVOS, DA RECOMPOSIÇÃO DO EQUILÍBRIO ECONÔMICO-<br>FINANCEIRO E DA MATRIZ DE RISCO .....  | 19 |
| 25 | DA SUBCONTRATAÇÃO .....  | 20 |
| 26 | DO CONSÓRCIO .....   | 20 |
| 27 | DAS SUPRESSÕES OU ACRÉSCIMOS.....  | 20 |
| 28 | DA UTILIZAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA CONFORME DECRETO ESTADUAL 4251-<br>R/2018 E LEI COMPLEMENTAR ESTADUAL DE Nº 879/2017 .....                    | 20 |
| 29 | DA FISCALIZAÇÃO/GERENCIAMENTO DO INSTRUMENTO CONTRATUAL.....   | 20 |
| 30 | DAS DISPOSIÇÕES FINAIS .....   | 20 |
|    | ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA.....   | 22 |
|    | ANEXO II – MINUTA DO INSTRUMENTO CONTRATUAL.....   | 52 |
|    | ANEXO III - PROPOSTA COMERCIAL .....   | 61 |
|    | ANEXO IV - PLANILHA DE PREÇOS .....  | 62 |
|    | ANEXO V - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO .....   | 65 |
|    | ANEXO VI – PROJETO BÁSICO .....  | 66 |
|    | ANEXO VII – MATRIZ DE RISCO.....   | 69 |
|    | ANEXO VIII – PRESCRIÇÕES TÉCNICAS .....  | 76 |
|    | ANEXO IX – CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS.....   | 77 |
|    | ANEXO X – NORMAS E INSTRUÇÕES.....   | 78 |
|    | ANEXO XI - RELAÇÃO DE MODELOS .....  | 79 |

## **EDITAL**

A **COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO**, sociedade de economia mista estadual, com sede na **Av. Governador Bley, nº 186, 3º andar, Centro - Ed. BEMGE, Vitória, ES, CEP 29010-150**, torna público que realizará licitação, conforme **processo nº 2022.016965** que será regida pela Lei Federal nº 13.303/2016, pelo **Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**, pelo **Código de Conduta e Integridade da CESAN**, pela **Política de Transações com Partes Relacionadas**, disponíveis no site [www.cesan.com.br](http://www.cesan.com.br), pela Lei Federal nº 8.078/1990, pela Lei Complementar Estadual nº 618/2012, pela Lei Federal nº 12.846/2013, pelo Decreto Estadual nº 3.956-R/2016, que regulamenta, no âmbito do Poder Executivo Estadual, os dispositivos da Lei Federal nº 12.846/2013, pela Lei Complementar Estadual de nº 879/2017 e pela Lei Federal nº 13.709/2018 – Lei de Proteção de Dados Pessoais.

### **1 DO OBJETO**

- 1.1 A presente licitação visa à **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS RELATIVOS À LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS, SOB DEMANDA, EM DIVERSAS LOCALIDADES DA CESAN, NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, INCLUSIVE COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.**

### **2 DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES**

- 2.1 Os trabalhos serão conduzidos pela **Comissão Permanente de Licitação** designados pela Resolução da **CESAN** de nº **6502/2023, de 27/07/2023**, mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos para o aplicativo “**licitacoes-e**” constante da página eletrônica do Banco do Brasil S.A ([www.licitacoes-e.com.br](http://www.licitacoes-e.com.br)).

### **3 DA DISPONIBILIZAÇÃO DO EDITAL**

- 3.1 O Edital e seus anexos poderão ser retirados junto a **Comissão Permanente de Licitação** da **CESAN, situada na Rua Nelcy Lopes Vieira, s/nº, Ed. Rio Castelo, Jardim Limoeiro, Serra, ES, CEP 29164-018**, de 2ª a 6ª feira (dias úteis), das **08h00min às 11h30min** e das **13h00min às 16h30min**. Também se encontram disponíveis para download no site da **CESAN** e no site do Banco do Brasil nos links abaixo:

**CESAN:** <https://www.cesan.com.br/portal/licitacao-cesan-no-020-2023/>

**BANCO DO BRASIL:** <https://www.licitacoes-e.com.br/aop/consultar-detalhes-licitacao.aop?numeroLicitacao=1033208&opcao=consultarDetalhesLicitacao> – **Opções – Listar Documentos.**

- 3.2 A **CESAN** fornecerá aos **LICITANTES**, além do Edital e seus anexos, outros elementos que, a seu critério, sejam considerados indispensáveis ao pleno conhecimento desta licitação.

### **4 DOS PEDIDOS DE ESCLARECIMENTOS E IMPUGNAÇÕES**

#### **PEDIDOS DE ESCLARECIMENTOS:**

- 4.1.1 As dúvidas decorrentes da interpretação do Edital poderão ser esclarecidas, até **5 (cinco) dias úteis antes da abertura da sessão**, mediante solicitação por escrito.

- 4.1.2 Os pedidos de esclarecimentos serão recebidos até as 17h da data estabelecida como limite.
- 4.1.3 O interessado deve utilizar o **MODELO DE SOLICITAÇÃO(ÕES) DE ESCLARECIMENTO(S)**, constante no **ANEXO XI – RELAÇÃO DE MODELOS** do Edital, enviando arquivo editável ou PDF pesquisável para o e-mail [licitacoes@cesan.com.br](mailto:licitacoes@cesan.com.br).
- 4.1.4 Os pedidos de esclarecimentos deverão ser encaminhados com o seguinte texto no campo assunto: “**PEDIDO DE ESCLARECIMENTOS – LICITAÇÃO CESAN Nº 020/2023**”.
- 4.1.5 A **LICITANTE** receberá por e-mail a confirmação do recebimento do pedido de esclarecimentos.
- 4.1.6 O não recebimento do e-mail por motivos técnicos ou de indisponibilidade do serviço, não gerará qualquer obrigação à **CESAN**, devendo o interessado, dentro do prazo estabelecido, submeter novamente o pedido de esclarecimentos.
- 4.1.7 Os pedidos de esclarecimentos deverão ser respondidos em até **3 (três) dias** úteis contados da data de recebimento dos mesmos pela **CESAN**.
- 4.1.8 As respostas aos pedidos de esclarecimentos serão feitas através de **Cartas Circulares** que serão disponibilizadas no site da **CESAN** e no site do **Banco do Brasil**, nos links abaixo e passam a integrar o instrumento convocatório na condição de anexos:
- CESAN:** <https://www.cesan.com.br/portal/licitacao-cesan-no-020-2023/>
- BANCO DO BRASIL:** <https://www.licitacoes-e.com.br/aop/consultar-detahes-licitacao.aop?numeroLicitacao=1033208&opcao=consultarDetahesLicitacao>
- 4.1.9 Na hipótese dos pedidos de esclarecimentos não serem respondidos até a data fixada para a entrega das propostas, a licitação poderá ser adiada, convocando-se nova data para entrega das propostas com antecedência mínima de **2 (dois) dias úteis**.
- 4.1.10 Não serão levados em consideração pela **CESAN** quaisquer consultas, pleitos ou reclamações que não sejam formuladas por escrito, na forma prevista neste Edital.

#### 4.2 **IMPUGNAÇÕES:**

- 4.2.1 Sob pena de decadência do direito, eventual impugnação ao Edital deverá ser apresentada até **5 (cinco) dias úteis** antes da data estabelecida para a entrega das propostas, devendo a **CESAN** julgar e responder em até **3 (três) dias úteis**.
- 4.2.2 As impugnações serão recebidas até as 17h da data estabelecida como limite.
- 4.2.3 As impugnações devem ser encaminhadas para o e-mail [licitacoes@cesan.com.br](mailto:licitacoes@cesan.com.br), devidamente assinadas de forma eletrônica, com utilização de processo de certificação disponibilizado pela ICP-Brasil, padrão “PAdES”, e, assim como os documentos que as acompanham, salva em arquivo PDF pesquisável, sem qualquer restrição.
- 4.2.4 A **CESAN** confirmará por e-mail o recebimento da impugnação, que servirá de protocolo.
- 4.2.5 O não recebimento do e-mail com a impugnação por motivos técnicos ou de indisponibilidade de serviço, não gerará qualquer obrigação à **CESAN**, devendo o interessado, dentro do prazo estabelecido, submeter novamente a impugnação.

- 4.2.6 O interessado poderá, no mesmo prazo, protocolar a impugnação por escrito junto a **Comissão Permanente de Licitação**, no endereço situado na **rua Nelcy Lopes Vieira, s/nº, Edf. Rio Castelo, Jardim Limoeiro, Serra, ES, CEP 29164-018, em dias úteis, no horário das 08h00min às 12h00min e das 13h00min às 16h30min.**
- 4.2.7 Não serão recebidas impugnações enviadas por meios diversos dos acima previstos.
- 4.2.8 A **Comissão Permanente de Licitação** deverá julgar e responder a impugnação em até **3 (três) dias úteis**, contados da apresentação.
- 4.2.9 Na hipótese de a **CESAN** não decidir a impugnação até a data fixada para a entrega das propostas, a licitação poderá ser adiada, convocando-se nova data para entrega das propostas com antecedência mínima de **2 (dois) dias úteis.**
- 4.2.10 Nas impugnações, os interessados deverão se qualificar, indicando nome, endereço, e-mail, telefone, CPF, CNPJ, etc.
- 4.2.11 No caso de pessoa jurídica, juntar cópia do estatuto social, nome do representante legal, procuração e identificação do outorgado (se for o caso).
- 4.2.12 No caso de pessoa física, juntar cópia do CPF e identidade.
- 4.2.13 As impugnações que não se encontrem nas condições acima, apresentadas fora do prazo legal, apócrifas, sem qualificação e contatos do interessado (endereço, telefone e e-mail) e/ou assinadas por representante não habilitado legalmente ou não identificado não serão conhecidas.
- 4.2.14 Julgada **procedente** a **impugnação**, a decisão será registrada diretamente no site **www.licitacoes-e.com.br**, no link correspondente ao Edital: <https://www.licitacoes-e.com.br/aop/consultar-detahes-licitacao.aop?numeroLicitacao=1033208&opcao=consultarDetahesLicitacao>
- 4.2.15 Caso a **impugnação** seja julgada **improcedente(s)**, a **Comissão Permanente de Licitação** comunicará a decisão diretamente ao **impugnante** através do seu endereço eletrônico, dando seguimento à licitação.
- 5 DA DATA, DO HORÁRIO, DA FORMA DE REALIZAÇÃO, DO MODO DE DISPUTA, DO REGIME DE EXECUÇÃO E DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO DA LICITAÇÃO**
- 5.1 **Às 09h30min do dia 16/01/2024**, a sessão pública será aberta por comando da **Comissão Permanente de Licitação.**
- 5.2 A licitação será realizada na forma **ELETRÔNICA**, por meio do endereço eletrônico: [www.licitacoes-e.com.br](http://www.licitacoes-e.com.br), mediante condições de segurança - criptografia e autenticação.
- 5.3 Modo de Disputa: **ABERTO.**
- 5.4 Regime de Execução: **EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO.**
- 5.5 O critério de julgamento é o de **MAIOR DESCONTO.**
- 5.5.1 Tal desconto será aplicado, uniformemente, sobre todos os preços unitários constantes da **PLANILHA DE PREÇOS – ANEXO IV.**
- 6 DO PRAZO CONTRATUAL E DO LOCAL DE PRESTAÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS**
- 6.1 O prazo de vigência do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** e o **LOCAL DE PRESTAÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS** estão discriminados no **item 4 do TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I.**

## **7 DOS PREÇOS E DA FONTE DE RECURSOS**

- 7.1 O orçamento da **CESAN** e as condições referentes aos **PREÇOS** estão especificados no **item 15 do TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.
- 7.2 Os **recursos financeiros** para pagamento dos encargos resultantes desta licitação estão especificados no **item 5 do TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

## **8 DA PARTICIPAÇÃO**

- 8.1 Poderão participar desta Licitação os **LICITANTES** que atenderem às exigências constantes deste Edital e de seus anexos.
- 8.2 A presente licitação é destinada a participação da **AMPLA CONCORRÊNCIA**.
- 8.3 Os **LICITANTES** interessados em participar desta licitação deverão, ainda, dispor de chave de identificação e senha pessoal (intransferíveis), obtidas junto às agências do Banco do Brasil S.A. sediadas no País.
- 8.3.1 As instruções para obtenção da chave e senha de acesso estão disponíveis na cartilha do fornecedor, disponível no link: <http://www.licitacoes-e.com.br/aop/documentos/CartilhaFornecedor.pdf>.
- 8.4 O credenciamento dos **LICITANTES** e de seu representante legal junto ao sistema eletrônico implica a responsabilidade legal pelos atos praticados e a presunção de capacidade técnica para realização das transações inerentes à licitação.
- 8.5 Em se tratando de Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual, nos termos da Lei Complementar nº 123/2006, para que essas possam usufruir do tratamento diferenciado previsto no Capítulo V da referida Lei, é necessário, à época do credenciamento, a declaração em campo próprio do sistema eletrônico, identificando-se como Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual.
- 8.5.1 Ao credenciarem-se como Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual no sistema “**licitacoes-e**”, os **LICITANTES** declaram, sob as penas da lei, que cumprem os requisitos legais para a qualificação como tal, estando aptas a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos Artigos 42 a 49 da Lei Complementar nº 123/2006.
- 8.6 O **LICITANTE**, na condição de Microempresa – ME, Empresa de Pequeno Porte – EPP ou Microempreendedor Individual - MEI, optante pelo Simples Nacional, deverá avaliar se o objeto da presente licitação se enquadra em uma das vedações citadas nos incisos do Artigo 17 da Lei Complementar nº 123/2006 e não se encontra ressalvado dentre as exceções previstas no Parágrafo Primeiro do citado artigo.
- 8.6.1 Constatando a vedação, não poderá beneficiar-se dessa opção e a proposta apresentada não deverá contemplar os benefícios tributários do regime diferenciado.
- 8.6.2 Caso venha a ser contratado, estará sujeito a retenção na fonte de tributos e contribuições sociais, na forma da legislação em vigor, independentemente de a proposta, indevidamente, contemplar os benefícios tributários do regime diferenciado, obrigando-se, ainda, a apresentar a **CESAN** a solicitação de exclusão do referido regime, protocolada junto à Receita Federal, no prazo estipulado no artigo 30 da Lei Complementar nº 123/2006.
- 8.6.3 O **LICITANTE** optante do SIMPLES, que não se enquadre em situação de vedação prevista no artigo 17 da Lei Complementar nº 123/2006, somente poderá beneficiar-se de tal condição se, com o valor ofertado em sua proposta, não vier a exceder o limite de receita bruta anual, previsto no artigo 3º da Lei Complementar nº 123/2006, ao longo da vigência do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**.



- 8.6.4 Se o **LICITANTE** optante do SIMPLES extrapolar o limite de receita bruta anual previsto no artigo 3º da Lei Complementar nº 123/2006 ao longo da vigência do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, uma vez sendo contratado deverá providenciar, perante a Receita Federal do Brasil – RFB, sua exclusão obrigatória do SIMPLES, no prazo estipulado no artigo 30 da Lei Complementar nº 123/2006.
- 8.7 Aplicam-se no julgamento das propostas as exceções previstas no artigo 50 da Lei Complementar Estadual nº 618/2012, em relação às Microempresas, Empresas de Pequeno Porte e Microempreendedor Individual, assim definidas no Capítulo II, da citada lei.
- 8.8 Após a fase de lances, se a proposta mais bem classificada não tiver sido ofertada por Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual e houver proposta apresentada por Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual igual ou até 10% (dez por cento) superior à melhor proposta, situação denominada por empate ficto, proceder-se-á da seguinte forma:
- A Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual mais bem classificada poderá, no prazo de 5 (cinco) minutos após a convocação, apresentar via sistema nova proposta inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto desta Licitação.
  - Se por motivo justificado, não for possível a aplicação da regra contida na alínea anterior, a **Comissão Permanente de Licitação** deverá informar, via “chat”, aos **LICITANTES** a data e hora em que irá declarar a ocorrência do empate e convocar a Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual beneficiado para gozar de seu benefício.
  - Não ocorrendo a contratação da Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual, na forma da letra anterior, serão convocadas as **LICITANTES** remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese desta condição, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito.
  - No caso de equivalência dos valores apresentados pelas Microempresas, Empresas de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual que se encontrem nos intervalos estabelecidos nesta condição, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.
  - A Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual mais bem classificada será convocada para apresentar nova proposta via sistema no prazo máximo de 05 (cinco) minutos após a solicitação da **Comissão Permanente de Licitação** sob pena de preclusão.
  - A comprovação de regularidade fiscal da Microempresa, Empresa de Pequeno Porte e Microempreendedor Individual, somente será exigida para efeito de assinatura do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**.
- 8.9 A **Comissão Permanente de Licitação** poderá solicitar documentos que comprovem o enquadramento da **LICITANTE** na categoria de Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual.
- 8.10 Na hipótese da não contratação nos termos previstos na condição anterior, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.
- 8.11 Não poderão participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução de obra, serviço ou fornecimento as pessoas físicas e jurídicas enquadradas nos **Arts. 16 e 17 do Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**.
- 8.12 Está impedida de participar de qualquer fase desta licitação, a pessoa jurídica cujos titulares ou sócios tenham, nos últimos dezoito meses, prestado serviços à contratante na qualidade de empregado ou trabalhador sem [vínculo empregatício](#), exceto se os referidos titulares ou sócios forem aposentados.

**9 DA PROPOSTA DE PREÇO**

- 9.1 O **LICITANTE** interessado em participar desta licitação deverá, antes da abertura da sessão pública, registrar sua proposta no sítio [www.licitacoes-e.com.br](http://www.licitacoes-e.com.br). As instruções de acesso ao sistema eletrônico podem ser obtidas no [link](http://www.licitacoes-e.com.br/aop/documentos/CartilhaFornecedor.pdf) [www.licitacoes-e.com.br/aop/documentos/CartilhaFornecedor.pdf](http://www.licitacoes-e.com.br/aop/documentos/CartilhaFornecedor.pdf).
- 9.1.1 Não deverá ser incluído nenhum anexo, quando do registro da proposta no sistema “licitacoes-e”.
- 9.2 O registro da proposta pressupõe que o **LICITANTE** está ciente das condições contidas no Edital e em seus anexos, bem como de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação.
- 9.3 O **LICITANTE** declarará no sistema, antes de registrar sua proposta, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação exigidos, sujeitando-se às sanções legais na hipótese de declaração falsa.
- 9.3.1 O **LICITANTE** que utilizar o campo de “informações adicionais” para registrar qualquer informação que venha a identificar sua razão social ou nome fantasia no referido campo terá sua proposta desclassificada antes da disputa de lances.
- 9.4 O **LICITANTE** será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, declarando e assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, não cabendo a **CESAN** e/ou provedor do sistema responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.
- 9.5 Caberá ao **LICITANTE** acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.
- 9.6 O **LICITANTE** deverá comunicar imediatamente ao **BANCO DO BRASIL S.A.** (provedor do sistema) qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a inviabilidade do uso da senha, para imediato bloqueio de acesso.
- 9.7 Até a abertura da sessão, o **LICITANTE** poderá retirar ou substituir a proposta anteriormente apresentada.
- 9.8 A apresentação da proposta implicará plena aceitação, por parte do proponente, das condições estabelecidas no Edital e seus anexos.
- 9.9 Após a divulgação do Edital, os **LICITANTES** deverão encaminhar **PROPOSTA DE PREÇO** inicial com o valor global na moeda Real, até a data e hora marcadas para a abertura da sessão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico – [www.licitacoes-e.com.br](http://www.licitacoes-e.com.br) - quando, então, encerrar-se-á, automaticamente, a fase de recebimento de propostas.
- 9.10 O prazo de validade da proposta deverá ser de no **mínimo 90 (noventa) dias** corridos, a contar da data de sua apresentação.
- 9.11 O preço proposto será de exclusiva responsabilidade do **LICITANTE**, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração do mesmo, sob a alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.
- 9.12 A omissão de qualquer despesa necessária ao perfeito cumprimento do objeto deste certame será interpretada como não existente ou já incluída no preço, não podendo o **LICITANTE** pleitear acréscimo após a abertura da sessão pública.
- 9.13 Quaisquer elementos que possam identificar o **LICITANTE** importarão na desclassificação da proposta, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.



- 9.14 As propostas ficarão disponíveis no sistema eletrônico.
- 9.15 Ao cadastrar sua proposta o **LICITANTE** declara tacitamente que sua proposta foi elaborada de maneira independente, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, e ainda que:
- a) A proposta apresentada para participar da presente licitação foi elaborada de maneira independente, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
  - b) A intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da presente licitação não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
  - c) Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação quanto a participar ou não da referida licitação;
  - d) Que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente licitação não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
  - e) Que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente licitação não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da **CESAN** antes da abertura oficial das propostas.

## **10 DOS CRITÉRIOS DE ACEITABILIDADE, DA MEDIÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS E DA FORMA DE PAGAMENTO.**

- 10.1 Conforme **item 9** do **TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

## **11 DO REAJUSTAMENTO DOS PREÇOS**

- 11.1 Conforme **item 10** do **TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

## **12 DA GARANTIA CONTRATUAL**

- 12.1 A **Garantia contratual** será exigida, se prevista e na forma apresentada no **item 11** do **TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.
- 12.2 Na hipótese da **caução de garantia** ser prestada mediante **Carta de Fiança Bancária**, esta deverá ser apresentada com firma reconhecida e conter a expressa renúncia aos benefícios referidos nos artigos 366, 827, 835, 837 e 838 da Lei Federal nº 10.406/2002 - CÓDIGO CIVIL, conforme modelo constante do **ANEXO XI do Edital**.

## **13 DA VISITA/REUNIÃO TÉCNICA AO LOCAL DE PRESTAÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS**

- 13.1 Não será ofertada **visita/reunião técnica** conforme **item 8** do **TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

## **14 DOS SEGUROS**

- 14.1 Será exigido **seguro**, se previsto e na forma apresentada no **item 11** do **TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

**15 DA OPERACIONALIDADE DA LICITAÇÃO**

- 15.1 A licitação eletrônica será realizada em sessão pública, por meio da INTERNET, mediante condições de segurança - criptografia e autenticação - em todas as suas fases.
- 15.2 Os trabalhos serão conduzidos por empregado da **CESAN**, formalmente designado, mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos para o portal “**licitacoes-e**” constante da página eletrônica do Banco do Brasil S.A.
- 15.3 Nos casos em que ocorram problemas de conexão ou surjam dúvidas com relação ao site “**licitacoes-e**”, os **LICITANTES** deverão entrar em contato com o suporte técnico do “**licitacoes-e**” através dos seguintes números de telefone:
- **Capitais e Regiões Metropolitanas: Tel. 4004-0001.**
  - **Demais Localidades: Tel. 0800-729-0001.**
- 15.4 Caberá ao **LICITANTE** acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de qualquer mensagem emitida pelo sistema ou de sua desconexão.
- 15.5 No caso de desconexão, cada **LICITANTE** deverá de imediato, sob sua inteira responsabilidade, providenciar sua conexão ao sistema.

**16 DA REFERÊNCIA DE TEMPO**

- 16.1 Todas as referências de tempo citadas neste Edital e seus anexos, no aviso da licitação e durante a sessão pública observarão obrigatoriamente o horário de Brasília/DF e, desta forma, serão registradas no sistema eletrônico e na documentação relativa ao certame.

**17 DA ABERTURA DA PROPOSTA DE PREÇO E DA ETAPA COMPETITIVA**

- 17.1 A partir do horário previsto neste Edital, a sessão pública na Internet será aberta por comando do **COORDENADOR**.
- 17.2 A **Comissão Permanente de Licitação** verificará as propostas apresentadas, desclassificando aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, observado o disposto no **Art. 88, inciso I, do Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**.
- 17.3 A desclassificação de proposta será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os **LICITANTES**.
- 17.4 O sistema ordenará, automaticamente, as propostas classificadas pela **Comissão Permanente de Licitação**, sendo que somente estas participarão da fase de lance.
- 17.5 Classificadas as propostas, a **Comissão Permanente de Licitação** dará início à fase competitiva, quando então os **LICITANTES** poderão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico.
- 17.6 Aberta a etapa competitiva, os representantes dos **LICITANTES** deverão estar conectados ao sistema para participar da sessão de lances. A cada lance ofertado o **LICITANTE** será imediatamente informado de seu recebimento e respectivo horário de registro e valor.
- 17.7 O **LICITANTE** somente poderá oferecer lance inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.
- 17.8 Os lances ofertados serão no valor total das **OBRAS E SERVIÇOS**.

- 17.9 Durante a sessão pública, os **LICITANTES** serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado. O sistema não identificará o autor dos lances aos demais **LICITANTES**.
- 17.9.1 O tempo mínimo entre lances dos **LICITANTES** em relação ao melhor lance da sala deverá ser de 03 (três) segundos.
- 17.9.2 O percentual mínimo para cobrir o melhor lance deverá ser de 0,01% (um centésimo) percentual.
- 17.10 O **LICITANTE** poderá apresentar, durante a disputa, lances intermediários.
- 17.10.1 São considerados lances intermediários aqueles iguais ou superiores ao menor lance já ofertado e inferiores ao último lance dado pelo próprio **LICITANTE**.
- 17.10.2 O tempo mínimo entre lances do próprio **LICITANTE** em relação ao seu último lance deverá ser de 20 (vinte) segundos, quando este não for o melhor da sala.
- 17.10.3 O percentual mínimo entre lances enviados pelo mesmo **LICITANTE** deverá ser de 0,01% (um centésimo) percentual.
- 17.11 Não poderá haver desistência dos lances ofertados após a abertura da seção, sujeitando-se a **LICITANTE** desistente às sanções previstas neste Edital.
- 17.12 Durante a fase de lances, a **Comissão Permanente de Licitação** poderá excluir, justificadamente, lance cujo valor seja manifestamente inexequível.
- 17.13 O encerramento da etapa de lances da sessão pública será iniciado por decisão da **Comissão Permanente de Licitação**. O sistema eletrônico encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá período de tempo de até 30 (trinta) minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.
- 17.14 Encerrada a etapa de lances da sessão pública e definida a melhor proposta, a **Comissão Permanente de Licitação** poderá negociar com o **LICITANTE**, via sistema eletrônico, para que seja obtida melhor proposta. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais **LICITANTES**.
- 17.15 No caso de desconexão da **Comissão Permanente de Licitação** no decorrer da etapa de lances, se o sistema eletrônico permanecer acessível aos **LICITANTES**, os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízo dos atos realizados.
- 17.16 Quando a desconexão da **Comissão Permanente de Licitação** persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão da licitação na forma eletrônica poderá ser suspensa e reiniciada somente após comunicação aos **LICITANTES**, no endereço eletrônico utilizado para divulgação.
- 17.16.1 A **Comissão Permanente de Licitação** analisará e decidirá acerca da possibilidade de suspender a licitação, caso verifique transtornos ou impedimentos ao bom andamento da etapa competitiva do certame.
- 17.17 Em caso de empate entre 2 (duas) propostas, serão utilizados, na ordem em que se encontram enumerados, os seguintes critérios de desempate, conforme artigos 55, III da Lei Federal nº 13.303/2016 e **87, III do Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**:
- I - Disputa final, em que os **LICITANTES** empatados poderão apresentar nova proposta fechada, em ato contínuo ao encerramento da etapa de julgamento;
- II - Exame do desempenho contratual prévio dos **LICITANTES**, desde que previamente instituído sistema objetivo de avaliação;
- III - Os critérios estabelecidos no Art. 3º da Lei Federal nº 8.248/1991, e no § 2º do Art. 3º da Lei Federal nº 8.666/1993;
- IV - Sorteio.

- 17.17.1 Entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas, atendidas todas as condições estipuladas neste Edital, contenham valores exatamente iguais.
- 17.17.2 A disputa final citada no **subitem 17.17, inciso I**, será realizada em ato contínuo ao encerramento da sessão de disputa de lances entre os **LICITANTES** empatados em primeiro lugar.
- 17.17.3 Os **LICITANTES** que se encontrem na situação de empate poderão, no prazo decadencial de 10 (dez) minutos, apresentar um novo lance fechado por meio da opção “Enviar Lance de Desempate”, disponível no resumo do lote da licitação, fora da sala de disputa do “**licitacoes-e**”.
- 17.17.4 Para fins de classificação final, será sempre considerado o melhor lance dentre os apresentados pelo **LICITANTE**, incluindo eventual lance de desempate.
- 17.17.5 Persistindo a situação de empate, passará a ser adotado o próximo critério de desempate, afastada a possibilidade de uma nova rodada de apresentação de propostas fechadas.
- 17.17.6 Caso persista o empate após a aplicação de todos os critérios anteriores ao sorteio, este último será realizado em ato público, mediante comunicação formal do dia, hora e local, feita com antecedência mínima de 3 (três) dias úteis, no próprio ambiente eletrônico da licitação, no Chat de Mensagens do lote.
- 17.17.7 Decorridos 30 (trinta) minutos da hora marcada, sem que compareçam os **LICITANTES**, o sorteio será realizado a despeito das ausências.
- 17.17.8 Em caso de empate nas demais colocações, será observada a ordem cronológica dos lances, tendo prioridade, em eventual convocação, o **LICITANTE** cujo lance tenha sido recebido e registrado antes.
- 17.18 Definido o lance classificado em primeiro lugar, que ocorrerá após o término do tempo aleatório, em existindo diferença de pelo menos 10% entre o melhor lance e o subsequente, o Coordenador da disputa poderá reiniciar a disputa entre os demais **LICITANTES**, para definição das demais colocações.
- 17.19 Encerrada a etapa de lances, a **Comissão Permanente de Licitação** examinará a proposta classificada em 1º (primeiro) lugar quanto à compatibilidade do preço em relação ao estimado para contratação e verificará a habilitação do **LICITANTE** conforme disposições do Edital.
- 17.20 Os **documentos de habilitação** descritos no item 19, a **Proposta Comercial – ANEXO III, a Planilha de Preços – ANEXO IV e as Declarações contidas no ANEXO XI**, deverão ser apresentados da seguinte forma:
- 17.20.1 **Por meio Eletrônico para o seguinte endereço de e-mail - [licitacoes@cesan.com.br](mailto:licitacoes@cesan.com.br)**, no prazo de **03 (três) dias úteis**, contados do primeiro dia útil posterior à convocação feita pelo Coordenador no sistema eletrônico, em formato “.pdf”.
- 17.20.2 Os **e-mails não poderão exceder 20 MB**, incluindo os anexos. Caso ultrapasse este tamanho, deverão ser enviados tantos e-mails quanto necessários.
- 17.20.3 Os documentos deverão ser encaminhados com o seguinte texto no campo **assunto**: **“DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO LICITAÇÃO CESAN Nº 020/2023”**.
- 17.20.4 O **LICITANTE** receberá por e-mail a confirmação da **CESAN** do recebimento dos mesmos e junto o **comprovante de protocolo da CESAN**.

- 17.20.5 A **Comissão Permanente de Licitação** poderá, se entender necessário, solicitar a apresentação na forma original ou por cópia. Que deverão ser encaminhados pelos **Correios (tipo de postagem rastreável)**, no mesmo prazo acima.
- 17.20.5.1 Quando enviados por correio, deverá ser utilizado o SEDEX, com REGISTRO para o seguinte endereço, fazendo referência ao número desta licitação:
- LICITAÇÃO CESAN Nº 020/2023**
- COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN.**  
**ENDEREÇO : Rua Nelcy Lopes Vieira, s/nº, Ed. Rio Castelo, Jardim Limoeiro.**  
**CIDADE : Serra - Estado do Espírito Santo.**  
**CEP : 29164-018**
- 17.20.5.2 Quando solicitado, deverá o **LICITANTE** fornecer o código para rastreamento, sendo que exclusivamente se atendidas estas condições o prazo de entrega será considerado atendido na data de postagem dos documentos.
- 17.20.6 A critério da **CESAN** a **PROPOSTA COMERCIAL**, seus **ANEXOS** e as **DECLARAÇÕES** contidas no **ANEXO XI** poderão ser assinados eletronicamente mediante uso da certificação digital ICP Brasil, padrão “PAdES”.
- 17.20.7 Na hipótese de desclassificação do primeiro colocado e convocação dos demais **LICITANTES**, na ordem de classificação, o prazo definido no **subitem 17.20.1** será contado a partir do 1º (primeiro) dia útil subsequente à data da convocação formal no chat do respectivo lote.
- 17.21 Se a proposta ou o lance de menor valor não for aceitável, ou se o **LICITANTE** não atender às exigências habilitatórias, a **Comissão Permanente de Licitação** examinará a proposta ou o lance subsequente, verificando a sua compatibilidade e a habilitação do **LICITANTE**, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda ao Edital.
- 17.21.1 Também nessa etapa a **Comissão Permanente de Licitação** poderá negociar com o **LICITANTE** para que seja obtido preço melhor. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais **LICITANTES**.
- 17.22 Na hipótese de aplicação da prerrogativa do **subitem 17.21**, o **LICITANTE** classificado deverá atender o inteiro teor do **subitem 17.20**.
- 17.22.1 A convocação será realizada exclusivamente pelo “**licitacoes-e**”, em campo próprio para o envio de mensagens do respectivo lote.
- 17.22.2 O prazo para a apresentação da referida documentação transcorrerá independentemente da expressa ciência da convocação por parte do **LICITANTE**, cabendo a ele o acompanhamento da licitação pelo sistema eletrônico.

## **18 DA NEGOCIAÇÃO E DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA**

- 18.1 Após o encerramento da etapa de lances da sessão pública, a **Comissão Permanente de Licitação** deverá negociar, pelo sistema eletrônico, com o **LICITANTE** que tenha apresentado lance mais vantajoso, para que seja obtida melhor proposta, observado o critério de julgamento, não se admitindo negociar condições diferentes daquelas previstas neste Edital.
- 18.2 A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais **LICITANTES**.

- 18.3 A **Comissão Permanente de Licitação** anunciará o lance vencedor imediatamente após o encerramento da etapa de lances da sessão pública ou, quando for o caso, após a negociação e decisão acerca da aceitação do lance de menor valor.
- 18.4 Será vencedora a empresa que atender ao Edital e ofertar o **MAIOR DESCONTO**.
- 18.5 Na verificação da conformidade da melhor proposta apresentada (aquela que tiver seu preço aceito) com os requisitos do Edital, será desclassificada caso:
- 18.5.1 Contenha vícios insanáveis;
  - 18.5.2 Não obedeça às especificações técnicas previstas no Edital;
  - 18.5.3 Apresente preço manifestamente inexequível ou permaneça acima do orçamento estimado para a contratação.
  - 18.5.4 Não tenha sua exequibilidade demonstrada, quando solicitado; ou
  - 18.5.5 Apresente desconformidade com quaisquer outras exigências do Edital, desde que insanável.
- 18.6 A **Comissão Permanente de Licitação** poderá realizar diligências para aferir a exequibilidade da proposta ou exigir do **LICITANTE** que ela seja demonstrada.
- 18.7 Consideram-se inexequíveis as propostas com valor global inferiores a 70% (setenta por cento) do menor dos seguintes valores:
- a) Média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor do orçamento estimado pela **CESAN**, ou;
  - b) Valor do orçamento estimado pela **CESAN**.
- 18.8 A administração conferirá ao **LICITANTE** a oportunidade de demonstrar a exequibilidade da sua proposta.
- 18.9 O **LICITANTE** deverá demonstrar que o valor da proposta é compatível com a execução do objeto licitado no que se refere aos custos dos insumos e aos coeficientes de produtividade adotados nas composições do valor global.
- 18.10 A análise de exequibilidade da proposta não considerará materiais e instalações a serem fornecidos pelo **LICITANTE** em relação aos quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração, desde que a renúncia esteja expressa na proposta.
- 18.11 Dos **LICITANTES** classificados na forma do **subitem 18.7** cujo valor global da proposta for inferior a 80% (oitenta por cento) do menor valor a que se referem aos seus incisos “a” e “b”, será exigida, para a assinatura do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, prestação de garantia adicional, dentre as modalidades previstas no **Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**, igual à diferença entre o valor resultante do **subitem 18.7** e o valor da correspondente proposta.
- 18.12 O valor global da proposta não poderá ser superior ao orçamento estimado pela **CESAN**, de modo que, quando a proposta do primeiro classificado estiver acima do orçamento estimado, a **Comissão Permanente de Licitação** poderá negociar com os **LICITANTES** condições mais vantajosas.
- 18.13 A negociação poderá ser feita com os demais **LICITANTES**, segundo ordem de classificação, quando o primeiro colocado, após a negociação, for desclassificado por sua proposta permanecer superior ao orçamento estimado.



**19 DA HABILITAÇÃO JURÍDICA, DA REGULARIDADE FISCAL, DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA, DA QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA**

19.1 O **LICITANTE** deverá apresentar a seguinte documentação:

**19.1.1 HABILITAÇÃO JURÍDICA**

- a) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais sendo que, no caso de sociedades por ações, deverá se fazer acompanhar da ata de eleição de seus administradores;
- b) Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo Órgão competente, quando a atividade assim exigir.

**19.1.2 REGULARIDADE FISCAL**

- a) Prova de inscrição no CNPJ;
- b) Prova de regularidade com o INSS, mediante a apresentação da Certidão Negativa de Débitos relativos aos Tributos Federais e a Dívida Ativa da União;
- c) Prova de regularidade perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS), mediante apresentação do Certificado de Regularidade do FGTS-CRF, expedido pela Caixa Econômica Federal na sede da **LICITANTE**;
- d) Demais exigências estabelecidas no **item 12 do TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

**19.1.3 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**

- a) Conforme exigido no **item 12 do TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

**19.1.4 QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA:**

- a) Conforme exigido no **item 12 do TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

**OBSERVAÇÕES:**

1. Caso o órgão emitente da documentação de regularidade relativa à habilitação esteja em greve, desde que comprovada pela **LICITANTE**, será permitida a participação no certame sem a referida documentação, condicionando, no entanto, a contratação em definitivo à apresentação de documento probante da regularidade quando do retorno às atividades normais do órgão expedidor.
2. Comprovação de regularidade fiscal da Microempresa, Empresa de Pequeno Porte e Microempreendedor Individual observará o seguinte:
  - 2.1 A comprovação de regularidade fiscal da Microempresa, Empresa de Pequeno Porte e Microempreendedor Individual somente serão exigidas para efeito de assinatura do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**.
  - 2.2 A Microempresa, Empresa de Pequeno Porte e Microempreendedor Individual, por ocasião da participação neste certame, deverá apresentar toda a documentação exigida para fins de comprovação de regularidade fiscal, mesmo apresentando alguma restrição.
  - 2.3 Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal e trabalhista será assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o **LICITANTE** for **declarado vencedor** do certame, prorrogável por igual período, a critério da **CESAN**, para a regularização da documentação, para pagamento ou parcelamento do débito e para emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

- 2.4 Em caso de atraso por parte dos órgãos competentes para emissão de certidões negativas de débito ou certidões positivas com efeito de negativas, o **LICITANTE** poderá apresentar à **CESAN** outro documento que comprove a extinção ou suspensão do crédito tributário, respectivamente nos termos dos Artigos 151 e 156 do Código Tributário Nacional, bem como a prova de protocolo do pedido da certidão comprobatória. Neste caso o **LICITANTE** terá o prazo de 10 (dez) dias para apresentar certidão comprobatória de regularidade fiscal, prazo este que poderá ser prorrogado única e exclusivamente por motivo relacionado à impossibilidade do órgão responsável em emitir a certidão, o que deve ser comprovado pelo **LICITANTE**.
- 2.5 A não regularização da documentação de regularidade fiscal no prazo previsto no **subitem 2.3** acima implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, procedendo-se à convocação dos **LICITANTES** remanescentes, na ordem de classificação, para assinatura do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, ou à revogação do procedimento licitatório.
3. Para efeito de apresentação dos documentos e certidões acima mencionados, não serão aceitos quaisquer protocolos, exceto na situação apresentada no **subitem 2.4** acima.
4. A **CESAN** se reserva o direito de proceder diligências e extrair certidões para averiguar a veracidade das informações constantes nos documentos apresentados, caso julgue necessário, estando sujeita à inabilitação o **LICITANTE** que apresentar documentos em desacordo com as informações obtidas pela **Comissão Permanente de Licitação**, além de incorrer nas sanções previstas no Edital.
- 19.2 A não apresentação dos documentos citados neste **item 19** poderá implicar a desclassificação da proposta e a aplicação de penalidades previstas no **item 23 - Sanções Administrativas do Edital**.
- 19.3 Os documentos exigidos para habilitação deverão estar com prazo de validade em vigor na data de sua apresentação.
- 19.3.1 Caso os documentos relacionados neste subitem sejam apresentados sem indicação de prazo de validade, serão considerados, para o certame, válidos por 90 (noventa) dias a partir da data de sua emissão.
- 19.3.2 A exigência do prazo de validade não se aplica aos atestados de qualificação técnica.
- 19.4 O **LICITANTE** que alegar estar desobrigado da apresentação de qualquer um dos documentos exigidos na fase habilitatória deverá comprovar esta condição por meio de certificado expedido por órgão competente ou legislação em vigor.
- 19.5 A declaração falsa relativa ao cumprimento dos requisitos de habilitação e proposta sujeitará o **LICITANTE** às sanções previstas neste Edital, no **Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01** e na Lei Federal nº 13.303/2016.
- 19.6 Poderão ser inabilitados os **LICITANTES**, desde que a irregularidade seja insanável, que:
- 19.6.1 Não atenderem a todas as exigências deste Edital;
- 19.6.2 Não apresentarem qualquer documento exigido neste **item 19**, ou os apresentarem com adulteração ou falsificação.
- 19.7 A inabilitação será justificada pela **Comissão Permanente de Licitação** e impedirá o **LICITANTE** de participar das fases posteriores.
- 19.8 Considerando que o processo de contratação objetiva a efetiva contratação, é facultado a **Comissão Permanente de Licitação**, em qualquer fase da licitação, desde que não seja alterada a substância da proposta, adotar medidas de saneamento destinadas a esclarecer informações, corrigir impropriedades na documentação de habilitação ou complementar a instrução do processo.

**20 DOS RECURSOS**

- 20.1 A licitação tem fase recursal única.
- 20.2 Encerrada a etapa de lances, os **LICITANTES** deverão consultar regularmente o sistema “**licitacoes-e**” para verificar se foi declarado vencedor.
- 20.3 A partir da **DECLARAÇÃO DE VENCEDOR**, qualquer **LICITANTE** poderá, no prazo de **5 (cinco) dias úteis**, apresentar recurso de forma motivada, com o registro de suas razões.
- 20.4 Os recursos serão recebidos até as 17h da data estabelecida como limite.
- 20.5 O **LICITANTE** desclassificado antes da fase de disputa também poderá interpor recurso.
- 20.6 As razões do recurso devem ser encaminhadas para o e-mail [licitacoes@cesan.com.br](mailto:licitacoes@cesan.com.br), devidamente assinadas de forma eletrônica, com utilização de processo de certificação disponibilizado pela ICP-Brasil, padrão “PAdES”, e, assim como os documentos que as acompanham, salva em arquivo PDF pesquisável, sem qualquer restrição.
- 20.7 A **CESAN** confirmará por e-mail o recebimento do recurso, que servirá de protocolo.
- 20.8 O não recebimento do e-mail por motivos técnicos ou de indisponibilidade de serviço, não gerará qualquer obrigação à **CESAN**, devendo o interessado, dentro do prazo estabelecido, submeter novamente o recurso
- 20.9 O interessado poderá, no mesmo prazo, protocolar o recurso por escrito junto a **Comissão Permanente de Licitação**, no endereço situado na rua Nelcy Lopes Vieira, s/nº, Edf. Rio Castelo, Jardim Limoeiro, Serra, ES, CEP 29164-018, em dias úteis, no horário das 8h às 12h e das 13h às 16h30min.
- 20.10 Apresentado qualquer recurso válido, ficam os demais **LICITANTES**, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem **contrarrazões** em igual forma e prazo, que começará a contar do término do prazo do recorrente, independentemente de nova notificação.
- 20.11 É assegurada vista dos elementos indispensáveis à defesa dos interesses das recorrentes e recorridas junto a **Comissão Permanente de Licitação**.
- 20.12 Caberá a **Comissão Permanente de Licitação** receber, examinar e decidir a respeito dos recursos interpostos contra suas decisões no prazo de **5 (cinco) dias úteis**, e, caso mantenha sua decisão, encaminhá-los nesse mesmo prazo à Autoridade Competente, para a decisão final.
- 20.13 A apresentação de recurso sem a observância da forma e do prazo estabelecidos nos itens anteriores importará decadência desse direito, ficando a **CESAN** autorizada a adjudicar o objeto ao **LICITANTE declarado vencedor**.
- 20.14 Os recursos deverão ser acompanhados de cópia do **contrato social ou procuração**, sempre com a documentação de identificação do outorgado.
- 20.15 Não serão conhecidos os recursos apresentados fora do prazo e/ou subscritos por representante não habilitado legalmente ou não identificado no processo para responder pelo **LICITANTE**.
- 20.16 O acolhimento de recurso importará a invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.
- 20.17 Os recursos e contrarrazões apresentados fora do prazo legal, apócrifos, sem qualificação e contatos (endereço, telefone e e-mail) e/ou subscritos por representante não habilitado legalmente ou não identificado no processo não serão conhecidos

- 20.18 Os arquivos eletrônicos com textos das **razões, contrarrazões e a decisão da autoridade competente** serão disponibilizados no site no sistema “licitacoes-e” no link abaixo:

<https://www.licitacoes-e.com.br/aop/consultar-detahes-licitacao.aop?numeroLicitacao=1033208&opcao=consultarDetahesLicitacao – Opções – Listar Documentos.>

## **21 DO ENCERRAMENTO**

- 21.1 Finalizada a fase recursal e definido o resultado de julgamento, a **CESAN** poderá negociar condições mais vantajosas com o primeiro colocado.
- 21.2 Exaurida a negociação, o procedimento licitatório será encerrado e encaminhado a Autoridade Competente, que poderá:
- Determinar o retorno dos autos para saneamento de irregularidades que forem supríveis;
  - Anular o procedimento, no todo ou em parte, por vício insanável;
  - Revogar o procedimento por motivo de conveniência e oportunidade;
  - Declarar o processo deserto ou fracassado;
  - Adjudicar o objeto e homologar a licitação em ato único e encaminhar os autos ao órgão requisitante/interessado para que esse convoque o adjudicatário para assinatura do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**.
- 21.3 Encerrada a licitação, a **Comissão Permanente de Licitação** divulgará no site [www.licitacoes-e.com.br](http://www.licitacoes-e.com.br) os atos de adjudicação do objeto e de homologação do certame.
- 21.4 É facultado a **CESAN**, quando a **LICITANTE** adjudicatária não cumprir as condições deste Edital e seus anexos, não apresentar a garantia de execução do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, não assinar o **INSTRUMENTO CONTRATUAL** ou não aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo e condições estabelecidas:
- Revogar a licitação, sem prejuízo da aplicação das cominações previstas na Lei Federal nº 13.303/2016 e neste Edital.
  - Convocar os **LICITANTES** remanescentes, na ordem de classificação, para a celebração do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** nas mesmas condições ofertadas pelo **LICITANTE** vencedor.
  - Na hipótese de nenhum dos **LICITANTES** aceitarem a contratação nos termos do subitem acima, a **CESAN** poderá convocar os **LICITANTES** remanescentes, na ordem de classificação, para a celebração do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** nas condições ofertadas por estes, desde que o respectivo valor seja igual ou inferior ao orçamento estimado para a contratação, inclusive quanto aos preços atualizados nos termos deste Edital.
- 21.5 Decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos praticados, a instância competente poderá adjudicar o objeto e homologar o procedimento licitatório.

## **22 DAS OBRIGAÇÕES DA ADJUDICATÁRIA**

- 22.1 Após o julgamento da proposta, a adjudicação do objeto e a homologação do resultado pela Autoridade Competente, a **CESAN** e o **LICITANTE** vencedor firmarão **INSTRUMENTO CONTRATUAL** específico visando à execução do objeto desta licitação nos termos da **MINUTA DO INSTRUMENTO CONTRATUAL - ANEXO II**.
- 22.2 O **LICITANTE** vencedor será convocado para assinar o **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, para o que terá o prazo de **05 (cinco) dias úteis**, contados a partir da convocação, sob pena de sofrer as penalidades previstas neste Edital e no **Art. 180, do Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**.

- 22.2.1 O prazo para assinar o **INSTRUMENTO CONTRATUAL** poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando solicitado pelo **LICITANTE** vencedor durante o seu transcurso e desde que ocorra motivo justificado, aceito pela **CESAN**.
- 22.2.2 A critério da **CESAN** o **INSTRUMENTO CONTRATUAL** poderá ser assinado eletronicamente mediante uso da certificação digital ICP Brasil, padrão "PAdES", no mesmo prazo estipulado no **subitem 22.2** acima.
- 22.3 A assinatura do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** estará condicionada:
- a) A comprovação da habilitação do **LICITANTE** vencedor e à demonstração de sua qualificação técnica, conforme **item 19**;
  - b) A apresentação do documento (contrato social ou documento equivalente ou procuração por instrumento público ou particular, devidamente reconhecido em cartório) que habilite o seu representante a assinar o **INSTRUMENTO CONTRATUAL** em nome da empresa. No caso de instrumento particular, deverá ser comprovada a capacidade de o signatário nomear procurador, mediante apresentação de cópia do estatuto social ou contrato social em vigor, e quando se tratar de sociedade anônima, da ata de nomeação do signatário;
  - c) A validade da proposta.
  - d) No caso de empresas em situação de recuperação judicial, apresentação de cópia do ato de nomeação do administrador judicial ou se o administrador for pessoa jurídica, o nome do profissional responsável pela condução do processo e, ainda, declaração, relatório ou documento equivalente do juízo ou do administrador, de que o plano de recuperação judicial está sendo cumprido;
  - e) No caso de empresas em situação de recuperação extrajudicial deve ser apresentada documentação de comprovação documental de que as obrigações do plano de recuperação extrajudicial estão sendo cumpridas.
- 22.4 Quando o **LICITANTE** vencedor for convocado e se recusar a assinar o **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, no prazo e condições estabelecidos, a **CESAN** instaurará processo administrativo punitivo e convocará os **LICITANTES** remanescentes, na ordem de classificação, para a celebração do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** nas condições ofertadas pelo **LICITANTE** vencedor, inclusive quanto aos preços atualizados em conformidade com o instrumento convocatório.
- 22.5 Na hipótese de nenhum dos **LICITANTES** aceitar a contratação nos termos acima, a **CESAN** poderá convocar os **LICITANTES** remanescentes, na ordem de classificação, para a celebração do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** nas condições ofertadas por estes, desde que o respectivo valor seja igual ou inferior ao orçamento estimado para a contratação, inclusive quanto aos preços atualizados nos termos do instrumento convocatório.
- 22.6 O desenvolvimento e o pagamento dos serviços contratados deverão obedecer a um ritmo que satisfaça perfeitamente ao **CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**, a ser apresentado pelo **LICITANTE** vencedor, necessariamente em conformidade com os modelos anexos a este Edital, para aprovação pela **CESAN**.
- 23 DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**
- 23.1 As sanções que poderão ser aplicadas aos **LICITANTES** que participarem do certame e/ou aos que forem contratados, conforme os casos, estão previstas no **item 20 do TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.
- 24 DOS ADITIVOS, DA RECOMPOSIÇÃO DO EQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO E DA MATRIZ DE RISCO**
- 24.1 Conforme **item 13 do TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

**25 DA SUBCONTRATAÇÃO**

- 25.1 Será permitida subcontratação, conforme as regras contidas no **item 06** do **TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

**26 DO CONSÓRCIO**

- 26.1 Não será permitido **consórcio**, conforme **item 7** do **TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

**27 DAS SUPRESSÕES OU ACRÉSCIMOS**

- 27.1 Conforme **item 14** do **TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

**28 DA UTILIZAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA CONFORME DECRETO ESTADUAL 4251-R/2018 E LEI COMPLEMENTAR ESTADUAL DE Nº 879/2017**

- 28.1 Conforme **item 16** do **TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

**29 DA FISCALIZAÇÃO/GERENCIAMENTO DO INSTRUMENTO CONTRATUAL**

- 29.1 Conforme **item 17** do **TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

**30 DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

- 30.1 A **LICITANTE** deverá examinar detidamente as disposições contidas neste Edital e seus anexos, pois a simples apresentação da proposta de preço a submete à aceitação incondicional de seus termos, independente de transcrição, bem como representa o conhecimento do objeto em licitação, não sendo aceita alegação de desconhecimento de qualquer pormenor.

30.1.1 No caso de eventual divergência entre o Edital e seus anexos, prevalecerão as disposições do primeiro.

- 30.2 Os preços unitários e totais do(s) serviço(s) ofertado(s) deverá(ão) ser cotado(s) em reais com apenas 02 (duas) casas decimais. Havendo cotação de preços unitários e totais com mais de duas casas decimais, a **CESAN** procederá ao truncamento do(s) mesmo(s), mantendo-se com 02 (duas) casas decimais.

- 30.3 O **LICITANTE** é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará a imediata desclassificação da **LICITANTE** que o tiver apresentado, ou, caso tenha sido a adjudicatária, a rescisão do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, sem prejuízos das demais sanções cabíveis.

- 30.4 A **CESAN** reserva a si o direito de revogar a presente licitação por razões de interesse público ou anulá-la, no todo ou em parte por vício ou ilegalidade, bem como adiar “sine die” ou prorrogar o prazo para recebimento e/ou abertura da proposta de preço ou da documentação de habilitação, desclassificar qualquer proposta ou desqualificar qualquer **LICITANTE**, caso tome conhecimento de fato que afete a capacidade financeira, técnica ou comercial da **LICITANTE**, sem que isto gere direito à indenização ou ressarcimento de qualquer natureza.

- 30.5 É facultada a **Comissão Permanente de Licitação**, em qualquer fase da licitação, desde que não seja alterada a substância da proposta, adotar medidas de saneamento destinadas a esclarecer informações, corrigir impropriedades na documentação de habilitação ou complementar a instrução do processo.



- 30.6 Os casos omissos serão resolvidos pela **Comissão Permanente de Licitação**, que poderá convocar empregados da **CESAN** para assessorá-la.
- 30.7 Quaisquer informações, com relação a este Edital e seus anexos, poderão ser obtidas no site da **CESAN**: [www.cesan.com.br](http://www.cesan.com.br).
- 30.8 Na hipótese de não conclusão do processo licitatório dentro do prazo de validade da proposta, deverá a **LICITANTE**, independente de comunicação formal da **CESAN**, revalidar, por igual período, o documento, sob pena de ser declarada desistente do feito licitatório.
- 30.9 Os **INSTRUMENTOS CONTRATUAIS** regidos pelo **Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**, poderão ser alterados qualitativamente e quantitativamente, por acordo das partes e mediante prévia justificativa da autoridade competente, vedando-se alterações que resultem em violação ao dever de licitar, conforme previsto nos **Arts. 136 a 145 do Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**.
- 30.10 A nulidade do processo licitatório induz a nulidade do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, e não gera obrigações de indenizar.
- 30.11 A anulação ou revogação do processo licitatório depois de iniciada a fase de lances ou propostas será precedida de processo administrativo no qual sejam asseguradas as garantias do contraditório e da ampla defesa, salvo no caso de manifestação expressa e prévia de todos os **LICITANTES** renunciando o direito de contestar o ato respectivo.
- 30.12 Para dirimir quaisquer dúvidas ou questões relacionadas com este Edital ou o **INSTRUMENTO CONTRATUAL** vinculado a esta licitação, fica eleito o Foro da cidade de Vitória/ES, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

Vitória, ES, 21 de dezembro de 2023.

**ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA****1 OBJETO**

- 1.1 **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS RELATIVOS À LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS, SOB DEMANDA, EM DIVERSAS LOCALIDADES DA CESAN, NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, INCLUSIVE COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.**
- 1.2 **O detalhamento do OBJETO encontra-se descrito na PLANILHA DE PREÇOS - ANEXO IV e nas CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS - ANEXO IX do Edital.**

**2 JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO**

- 2.1 Com a perfuração, revitalização e manutenção dos poços tubulares profundos, a **CESAN** visa melhorar as condições de abastecimento de água para a população de várias localidades do Estado, aumentando a vazão disponível para consumo e evitando o desabastecimento humano durante períodos de escassez hídrica.

**3 REGIME DE EXECUÇÃO E CRITÉRIO DE JULGAMENTO**

- 3.1 As **Obras e Serviços** serão contratados pelo **regime de execução de empreitada por preço unitário**.
- 3.2 O critério a ser utilizado na avaliação, julgamento das propostas e posterior adjudicação é o de **“maior desconto”**.

**4 DO PRAZO CONTRATUAL E DO LOCAL DE PRESTAÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS**

- 4.1 A vigência do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** será de **30 (trinta) meses**, contada a partir da data de eficácia do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**.
- 4.1.1 Por data de eficácia entende-se a data em que for verificado o cumprimento cumulativo de todas as condições precedentes e suspensivas a seguir discriminadas:
- I. Emissão da **Ordem de Início de Serviço** pela **CESAN**, que deverá ocorrer em até **30 (trinta) dias** corridos da data de assinatura do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**;
  - II. Prazo de mobilização de até **30 (trinta) dias** corridos, contados após a emissão da **Ordem de Início de Serviço** pela **CESAN**.
- 4.1.2 Prorrogações serão permitidas desde que ocorrida alguma das hipóteses previstas nos art. 133 e seguintes do **Regulamento de Licitações da CESAN**, com as devidas justificativas por escrito.
- 4.1.2.1 Tais prorrogações poderão se estender por até **60 (sessenta) meses**, de acordo com **Art.131, do Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**. Até **6 (seis) meses** antes do fim da vigência do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, as partes deverão manifestar formalmente o interesse na prorrogação dele.
- 4.2 As **Obras e Serviços** serão realizados/prestados de acordo com as demandas das solicitações das **obras e serviços**, nos municípios onde a **CESAN** atua como concessionária dos serviços de abastecimento de água, em todo o estado do Espírito Santo, inclusive em diversas localidades de pequeno porte destes municípios.

## 5 DA FONTE DE RECURSOS

- 5.1 Os recursos financeiros para pagamento dos encargos desta licitação provêm da receita própria da **CESAN**, através do orçamento de investimentos 2023, e recurso proveniente de repasse do Governo do Estado para investimento no Programa de Saneamento Rural.

## 6 SUBCONTRATAÇÃO

Será permitida **SUBCONTRATAÇÃO** conforme **modelo padrão** abaixo:

- 6.1 Para atendimento dos objetivos desta licitação, as proponentes poderão subcontratar outras empresas para a execução de parte das obras e serviços, sendo que esta subcontratação não poderá ultrapassar a **30% (trinta por cento)** do valor global contratado.
- a) A aceitação de subcontratada, bem como sua substituição, dependerá sempre de autorização prévia por parte da fiscalização da **CESAN**.
- b) É vedada a subcontratação de empresa ou consórcio que tenha participado:
- I. Do processo licitatório do qual se originou a contratação;
  - II. Direta ou indiretamente da elaboração de projeto básico ou executivo.
- c) A empresa **CONTRATADA** deverá comprovar através de documentação que a empresa subcontratada atende as exigências de habilitação e de qualificação técnica, somente com relação ao objeto da subcontratação.
- d) A **CONTRATADA** que pretenda utilizar subcontratação deverá apresentar, com 30 (trinta) dias de antecedência ao início da subcontratação, a indicação expressa **das obras e serviços** que caberão à subcontratada.
- e) Em qualquer caso a **CONTRATADA** assume, para todos os efeitos, a responsabilidade direta e integral pela execução **das obras e serviços**.
- f) Não será permitido faturamento em nome das subcontratadas.
- g) No caso de subcontratação a **CONTRATADA** deverá, obrigatoriamente, apresentar Termo de Compromisso, público ou particular, assinado entre os contratantes, dando fé da existência da subcontratação, devendo constar no mínimo as seguintes informações:
- Razão social das empresas envolvidas;
  - Objeto da subcontratação (que só poderá ser parcial), prazo de duração dos contratos;
  - Declaração expressa de que a **CONTRATADA** se mantém como responsável pela totalidade das obrigações assumidas no **INSTRUMENTO CONTRATUAL** com a **CESAN**, devendo esta exigência não importar limites a responsabilidade advinda do exercício das atribuições legais da subcontratada e de seus profissionais na execução do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**.
- h) A subcontratação será limitada às seguintes **obras e serviços** acessórios ao objeto deste Termo de Referência.
- Teste de bombeamento e vazão contínuo e escalonado prod. aquífero.
  - Estudos hidro geológicos com utilização de geofísica para locação e perfuração de poço tubular profundo;
  - Urbanização e acabamento (execução da laje de proteção do poço profundo, execução do muro e instalação do portão).

## 7 CONSÓRCIO

- 7.1 **Não** será permitido **CONSÓRCIO**.

**8 VISITA TÉCNICA ou REUNIÃO TÉCNICA**

8.1 Não será realizada VISITA/REUNIÃO TÉCNICA.

**9 CRITÉRIOS DE ACEITABILIDADE, MEDIÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS E FORMA DE PAGAMENTO****Critério de aceitabilidade:**

9.1 A aceitabilidade das obras e serviços está condicionada: à correta execução do objeto; ao acompanhamento e atestado das obras e serviços pela fiscalização; aos relatórios de controle da qualidade contendo os resultados dos ensaios e determinações devidamente interpretados, caracterizando a qualidade do serviço executado e aos requisitos impostos pelas normas vigentes da **ABNT** e da **CESAN**.

**Medições das obras e serviços e Forma de pagamento:**

9.2 Os pagamentos serão efetuados preferencialmente na praça de Vitória - ES, em um dos seguintes Bancos: BANESTES, Banco Santander, Banco do Brasil ou Caixa Econômica Federal, mediante a apresentação à **CESAN**, da nota fiscal eletrônica, sem emendas ou rasuras, com a emissão devidamente autorizada e aprovada pela Fiscalização da **CESAN**.

9.3 O período de medição será mensal, entre os dias 16 do mês anterior a 15 do mês corrente, e a documentação pertinente (nota fiscal, guias, comprovantes, etc.) deverá ser enviada eletronicamente à **CESAN**, impreterivelmente até o dia 25 do mês corrente, para pagamento em até 30 dias contados da data da entrega da nota fiscal à **CESAN**.

9.3.1 As notas fiscais emitidas e enviadas à **CESAN após o dia 25 do mês corrente**, terão seus pagamentos postergados na proporção dos dias de atraso previsto no **subitem 9.3**.

9.3.2 As notas fiscais enviadas à **CESAN após o dia 25 do mês corrente**, poderão ter a data de pagamento divergente do prazo de pagamento previsto no **subitem 9.3.1**, para os casos em que o fornecedor justifique o atraso, e seja aceito pela fiscalização da **CESAN**.

9.4 Deverá ser emitido boletim de medição de acordo com os critérios técnicos da unidade gerenciadora do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** e nota fiscal específica para cada município de realização do objeto contratual, caso o ISSQN seja devido no município de prestação; ou, nota fiscal única caso o ISSQN seja devido na sede do estabelecimento prestador, mesmo se a **CESAN** for substituto tributário neste município e efetuar a retenção;

9.4.1 Quando houver reajustamento da medição, tais valores constarão destacados na mesma na nota fiscal de serviços a PO, observando os mesmos critérios definidos no **subitem 9.3**.

9.4.2 No caso de pagamento de termo de quitação referente ao reajustamento, também deverá observado mesmos critérios definidos no **subitem 9.3**.

9.5 As notas fiscais, após conferidas, visadas e processadas serão liberadas para pagamento, desde que tenha sido apresentada pela **CONTRATADA** toda a documentação pertinente que condiciona o pagamento, conforme **subitem 9.9**.

9.6 Conforme **Art. 170, parágrafo 4.º, incisos I, II, III e IV, do Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**, serão retidos os impostos e contribuições sociais (ISSQN, INSS, COFINS, PIS, CSSL e IR), quando aplicável e de acordo com os critérios definidos na legislação pertinente. Caso seja aplicável, a empresa **CONTRATADA** deverá destacar os valores na(s) nota(s) fiscal(is);

- 9.6.1 Para que não haja atrasos nos pagamentos, quando da emissão da nota fiscal, fatura ou recibo, a **CONTRATADA** deverá alinhar junto com o setor de pagamentos da **CESAN**, o correto destaque do valor dos impostos e/ou contribuições, base cálculo, destaque e abatimento de materiais e/ou equipamentos se a legislação permitir, assim como a correta alíquota de retenção para o município (ISSQN) onde as obras e serviços forem executadas.
- 9.6.2 Ao efetuar o recolhimento do valor retido, a **CESAN** poderá encaminhar cópia do documento de pagamento à **CONTRATADA** após solicitação formal.
- 9.7 Caso a **CONTRATADA** detenha algum tipo de dispositivo legal (mandado de segurança coletivo ou individual) que prevê a abstenção da retenção de tributos ou contribuições sociais, o pagamento das notas fiscais fica condicionado, por parte da **CONTRATADA**, da apresentação de documento, parecer, ou certidão referente ao processo que deu causa ao mandado, obrigatoriamente em todas as medições, e com validade hábil, com respaldo do setor jurídico da **CESAN**.
- 9.8 O destaque do valor retido deverá ser demonstrado após a descrição dos serviços prestados, como parcela dedutível apenas para produzir efeito no ato da quitação da nota fiscal, ou seja, não deverá ser deduzida do valor do respectivo documento, devendo ser apenas um simples destaque a fim de que não se altere a base de cálculo de qualquer tributo que incida sobre o valor bruto.
- 9.9 Os pagamentos de notas fiscais de serviço (ou conjunta), ficam condicionados à apresentação, pela **CONTRATADA**, dos seguintes documentos:
- CND (ou positiva com feito de negativa) relativos a créditos tributários federais e à dívida ativa da união, em todas as medições;
  - Certidão de Regularidade Fiscal do FGTS, em todas as medições;
  - CNDT (Certidão negativa de Débitos Trabalhistas), em todas as medições;
  - Declaração de optante pelo SuperSimples Nacional, quando pertinente, em todas as medições, conforme modelo do anexo 1 da Lei Complementar nº 123/2006;
  - CND de débitos municipais, do domicílio fiscal do prestador;
  - Documento de Responsabilidade Técnica pertinente ao órgão de classe exigido na qualificação técnica, quitado, na primeira medição apenas, e quando pertinente;
  - Guia de Recolhimento do FGTS devidamente quitada, contendo todos os anexos referente às informações dos empregados envolvidos nos serviços tomados pela CESAN - GFIP/RE, do mês de execução dos serviços ou do mês imediatamente anterior. Quando da emissão da última nota fiscal deverá ser apresentada incondicionalmente a guia do próprio mês de execução dos serviços;
  - Cópia da DARF em concomitância com o relatório da GFIP;
  - Relação de empregados que atuam no **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, resumo da folha de pagamento, bem como o demonstrativo de todos os comprovantes enviados por empregado;
  - Arquivo Digital contendo o registro do cartão ponto e os demonstrativos de pagamento de remuneração (salários, férias, abonos, 13º, cláusulas convencionais, etc.), vale transporte e vale refeição de todos os empregados alocados;
  - Comprovante de inscrição da matrícula CEI na primeira medição, para obras civis, quando pertinente.
- 9.10 Ocorrendo erros na apresentação das notas fiscais, as mesmas serão devolvidas à **CONTRATADA** para correção, ficando estabelecido que o atraso decorrente deste fato implicará em postergação da data do pagamento, sem que isto gere encargos financeiros para a **CESAN**.
- 9.11 A **CESAN** poderá deduzir dos pagamentos, importâncias que, a qualquer título, lhe forem devidas pela **CONTRATADA** em decorrência de inadimplemento do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**.

- 9.12 Na hipótese de ocorrência de Reclamações Trabalhistas ou Ações Judiciais em que a **CESAN** for indicada pela parte ativa como responsável subsidiária e/ou solidária, serão deduzidos mensalmente dos créditos da **CONTRATADA**, indiferente da origem contratual, a totalidade dos gastos incorridos no período, para a promoção da defesa ou acompanhamento do processo, tais como passagens, deslocamentos, estadas, diárias, custo hora dos empregados da **CESAN** e valor dos honorários advocatícios e outros por ela eventualmente pagos.
- 9.13 Nas Reclamações Trabalhistas ou nas Ações Judiciais relacionadas ao objeto do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, em que o Juízo de Primeira Instância decida pela procedência dos pedidos constantes na petição inicial, com a condenação da **CESAN**, esta fará de imediato a retenção dentre os créditos existentes ou futuros da **CONTRATADA**, mesmo que de contrato diferente, até o valor atribuído à condenação. Este valor poderá ser revisto pela **CESAN**, quando o andamento do processo trabalhista indicar esta necessidade.
- 9.14 Os valores correspondentes às notas fiscais vencidas e não pagas pela **CESAN** na forma contratual, sofrerão a incidência de juros de mora na base de 0,01% (zero vírgula zero um por cento) ao dia sobre a parcela em atraso, limitada a sua aplicação ao valor total desta, embasados no Código Civil Brasileiro. Os pagamentos das multas de mora serão efetuados pela **CESAN** em sua Tesouraria, contra apresentação de nota de débito contendo o número do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** e Notas Fiscais correspondentes.
- 9.15 Qualquer alteração, criação ou extinção de benefícios fiscais ou de tributos (impostos, taxas ou contribuição de melhoria) após a assinatura do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, que reflita comprovadamente nos preços ora contratados, facultará às partes a sua revisão para mais ou para menos, por mútuo e expresse acordo, observado a legislação vigente.
- 9.16 A critério da **CESAN**, o pagamento das notas fiscais poderá ser antecipado em relação ao cronograma original, observados os critérios estabelecidos na sua Resolução nº 6322, de 14/06/2021.
- 9.16.1 Neste caso, a **CONTRATADA** deverá formalizar o pedido através do **TERMO DE ACEITAÇÃO DE ANTECIPAÇÃO DE PRAZO DE PAGAMENTO**, conforme modelo constante no **ANEXO XI – RELAÇÃO DE MODELOS do Edital**, devendo ser individual para cada pagamento.
- 9.17 O pagamento antecipado, uma vez aceito pela **CESAN**, será efetuado no prazo de 02 (dois) dias úteis, condicionado ao desconto no valor total da nota fiscal, conforme memória de cálculo constante do **MODELO DE TERMO DE ACEITAÇÃO DE ANTECIPAÇÃO DE PRAZO DE PAGAMENTO – ANEXO XI – RELAÇÃO DE MODELOS do Edital**.
- 9.18 As demais condições para a antecipação do pagamento encontram-se insertas na Resolução da Diretoria da **CESAN** antes mencionada.
- 9.19 À exceção de determinação judicial, os pagamentos e/ou créditos originários dessa licitação serão realizados em nome exclusivo da **CONTRATADA**, ficando estabelecida a inaplicabilidade de sua cessão a terceiros, conforme faculta o Código Civil de 2002 em seu artigo 286 e seguintes.
- 9.20 A falta de comprovação de regularidade quanto às obrigações previdenciárias e trabalhistas, implicará na retenção dos pagamentos devidos pela **CESAN** até que seja regularizada a situação.
- 9.21 A **CESAN** não é contribuinte de ICMS conforme parecer nº 009/2012/SEFAZ-ES de 06/01/2012, portanto, o destaque do ICMS deverá seguir as regras do Art. 155 da Constituição Federal e convênio ICMS nº 93 de 17/09/2015.
- 9.22 Para a formalização da contratação, será exigida a comprovação das condições de habilitação consignadas no Edital, as quais deverão ser mantidas pela **LICITANTE** durante a vigência do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**.



**10 DO REAJUSTAMENTO DOS PREÇOS**

- 10.1 Os preços serão **fixos e irrevogáveis** pelo período de 1 (um) ano a partir da data limite de apresentação da proposta ou do dia, mês e ano do último reajustamento, admitindo-se, entretanto, o reajustamento após esse período. Na oportunidade, serão utilizados para efeito de reajustamento, os índices setoriais compatíveis com o objeto licitado, aplicando-se a seguinte fórmula:

$$R = Vf \times \left[ \frac{(S1 - S0) \times 0,14}{S0} + \frac{(M1 - M0) \times 0,74}{M0} + \frac{(E1 - E0) \times 0,12}{E0} \right]$$

Sendo:

**R** = Valor do reajustamento procurado;

**Vf** = Valor da nota fiscal a preços iniciais do contrato (P0);

**S** = Índice da coluna 1 – (Índice nacional de custo da construção – mão de obra - 1465152);

**M** = Índice da coluna 2 – (Índice nacional de custo da construção – materiais - 1464784);

**E** = Índice de Preços ao Produtor Amplo (IPA16EP-DI) Máquinas, aparelhos e equipamentos (1416650).

**Índice com indicador “1”** = Relativo ao mês de concessão do reajustamento;

**Índice com indicador “0”** = Relativo à data limite de apresentação da proposta à **CESAN**.

- 10.2 O reajustamento de preços observará aos seguintes critérios:

- a) Atingimento integral do percentual acumulado de execução físico **das obras e serviços** para o período apurado da data base do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, conforme **CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - ANEXO V do Edital**.
- b) Quando a data prevista para o reajustamento ocorrer durante o período de execução de uma etapa, o reajuste desta etapa será calculado pro rata tempore-die, aplicando-se este reajuste somente para os dias transcorridos depois da data prevista para o reajustamento.
- c) Ocorrendo atraso ou antecipação na execução do Cronograma da obra, atribuível a exclusivamente à **CONTRATADA**, o reajuste obedecerá às seguintes condições:
  - I. **No caso de atraso das obras e serviços:**
    - a- O reajuste será concedido após a implementação da(s) parcela(s) em atraso, obedecendo-se ao índice apurado no mês previsto no **CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO** inicial, na forma do **subitem 10.1**;
    - b- Se no momento da concessão do reajustamento, este índice apurado sofrer deflação, prevalecerá este para fins de aplicação do reajuste.
  - II. **No caso de antecipação da obra, o reajuste será concedido na forma do subitem 10.1.**
- d) Ocorrendo prorrogação regular da obra, sem que ocorra culpa exclusiva da **CONTRATADA**, deverá ser reformulado o seu **CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO** e aprovado pela **CESAN**, conforme previsto no **subitem 10.1**.
- e) A concessão do reajuste de acordo com o inciso I, não eximirá a **CONTRATADA** das sanções contratuais e legais cabíveis.
- f) A posterior recuperação do atraso não ensejará a atualização dos índices no período em que ocorrer a mora.

- 10.3 Os índices acima serão retirados da **Revista Conjuntura Econômica** editada pela **Fundação Getúlio Vargas**.

**11 DA GARANTIA CONTRATUAL E SEGUROS**

- 11.1 A **CONTRATADA** deverá apresentar à **CESAN** a garantia de execução contratual, até o início da data de eficácia do respectivo **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, sob pena de aplicação de multa.
- 11.2 A garantia apresentada deverá contemplar todo o prazo de execução do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, acrescido de mais 90 (noventa dias). Havendo prorrogação de prazo formalmente admitida pela **CESAN**, deverá a **CONTRATADA** reapresentar a modalidade de caução por essa escolhida, de forma a abranger o período de prorrogação, retendo a **CESAN** dos créditos da **CONTRATADA**, enquanto não efetivado tal reforço da garantia, o valor a ela correspondente.
- 11.3 O atraso superior a **20 (vinte) dias** para a apresentação da garantia a que se refere o parágrafo anterior autoriza a **CESAN** a buscar a rescisão do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas.
- 11.4 A caução inicial será reforçada durante a execução dos serviços contratados, de forma a totalizar sempre 5% (cinco por cento) do valor vigente do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** (preços iniciais e reajustamentos se houver).
- 11.5 A garantia e seus reforços poderão ser realizados em uma das seguintes modalidades:

a) **Carta de Fiança Bancária**, conforme minuta constante do Edital:

No caso de **Carta de Fiança Bancária**, esta deverá ser a critério da **LICITANTE**, fornecida por um banco localizado no Brasil, pelo prazo da duração do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, devendo a **CONTRATADA** providenciar sua prorrogação, por toda a duração do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, independente de notificação da **CESAN**, sob pena de rescisão contratual ressalvado os casos em que a duração do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** for inferior ao prazo acima estipulado, quando deverá a caução ser feita pelo prazo contratual.

Além disso, a **Carta de Fiança** deverá ser devidamente registrada em cartório de registro de títulos e documentos, conforme determinada na Lei Federal nº 6.015/73 e deverá vir acompanhada de: cópia autenticada do estatuto social do banco; cópia autenticada da ata da assembleia que elegeu a última diretoria do banco; cópia autenticada do instrumento de procuração, em se tratando de procurador do banco e reconhecimento de firmas das assinaturas constantes da carta de fiança. E conter expressamente renúncia aos benefícios referidos nos Art. 366, 827, 835, 837 e 838 do Código Civil.

b) **Seguro-Garantia**:

No caso da opção pelo **Seguro-Garantia** ele será feito mediante entrega da competente apólice emitida por entidade em funcionamento no País, e em nome da **CESAN**, cobrindo o risco de quebra do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, pelo prazo da duração do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, devendo a contratada providenciar sua prorrogação, por toda a duração do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, independente de notificação da **CESAN**, sob pena de rescisão contratual.

A apólice deverá indicar a **CESAN** como beneficiária e que o seguro garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pela **CONTRATADA** no instrumento contratual, inclusive as de natureza trabalhista e/ou previdenciária, até o valor da garantia fixada na apólice.

Conter cláusula adicional, que possua abrangência sobre as ações trabalhistas e previdenciárias, até 90 (noventa) dias após a finalização do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**.

Não será aceita apólice que contenha cláusulas contrárias aos interesses da **CESAN**.

c) **Caução em dinheiro:**

No caso de opção por **Caução em dinheiro**, o interessado deverá obrigatoriamente efetuar o depósito no **BANESTES**, pelo interessado, em conta de caução vinculada a **CESAN**.

11.6 A garantia prestada pela **CONTRATADA** lhe será restituída ou liberada após o recebimento definitivo das obras e serviços.

## **SEGUROS**

11.7 A **CONTRATADA** deverá providenciar, às suas custas, seguro risco de engenharia.

11.7.1 A **CONTRATADA** deverá providenciar, às suas custas, seguro com coberturas básica, especiais, adicionais e de Responsabilidade Civil Geral e Cruzada em até 15 (quinze) dias úteis após a assinatura do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** e antes da emissão da **Ordem de Início de Serviço e a apólice de Risco de Engenharia**, com as coberturas previstas, tendo a **CESAN** como **BENEFICIÁRIA**, no valor da contratação.

11.7.2 O seguro deverá ter vigência sobre todo o período da execução do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**.

### **a.1) Coberturas Mínimas**

#### **a.1.1) Cobertura Básica**

Seguros para obras civis em construção (OCC)

- Riscos inerentes à construção ou erro de execução ou de projeto e sabotagens;
- Riscos da natureza (danos causados por vendaval, queda de granizo, queda de raio e alagamento, entre outros).

#### **a.1.2) Coberturas Especiais**

Despesas extraordinárias: cobre despesas de mão-de-obra para serviços noturnos e/ou realizados em feriados e finais de semana para consertos ou fretamento de meios de transporte.

- Tumultos: cobre despesas com danos causados por tumulto, greve ou greve patronal (lockout).
- Desentulho do local: cobre despesas com a retirada de entulho do local.
- Obras concluídas: cobre danos materiais causados a partes da obra quando finalizadas.
- Obras temporárias: cobre danos materiais causados exclusivamente a barracões e andaimes existentes no local da construção.
- Despesas de salvamento e contenção de sinistros: cobre despesas com providências de emergência para conter as consequências de prejuízo decorrente de acidentes.
- Danos morais decorrentes de responsabilidade civil: cobre danos morais causados involuntariamente a terceiros em decorrência dos trabalhos pertinentes as obras e serviços.

#### **a.1.3) Coberturas Adicionais**

- Erro de projeto/risco de fabricante: cobre danos causados à obra decorrentes de erro de projeto mais prejuízos ocorridos durante reposição, reparo ou retificação.

- Responsabilidade civil: além de garantir indenização para danos a terceiros, cobre gastos com honorários de advogados.
- Responsabilidade civil cruzada: cobre os danos materiais e corporais causados involuntariamente a terceiros, decorrentes da execução da obra por empreiteiros ou subempreiteiros ligados diretamente ao segurado principal na prestação de serviços durante o prazo de vigência da apólice.
- Propriedade circunvizinha: cobre danos materiais a outros bens de propriedade do segurado ou bens de terceiros sob a sua guarda, custódia ou controle, existentes no canteiro de obras, desde que comprovadamente decorrentes dos trabalhos de execução ou testes.

#### **a.1.4) Manutenção simples, ampla e garantia**

- Manutenção simples: garante danos causados aos bens decorrentes da execução dos trabalhos de acertos, ajustes e verificação realizados durante o período de manutenção.
- Manutenção ampla: além da cobertura para manutenção simples, ou seja, para os empreiteiros segurados, durante as operações realizadas por eles, no período de manutenção, garante danos verificados nesse mesmo período, porém ocorridos na fase de construção ou instalação.
- Lucros cessantes decorrentes de responsabilidade civil: garante as quantias pelas quais o segurado é responsável, referentes a perdas financeiras e lucros cessantes causados involuntariamente a terceiros em decorrência dos trabalhos pertinentes as obras e serviços.
- Responsabilidade civil do empregador: garante as quantias pelas quais o segurado vier a ser responsável civilmente, devido aos danos corporais causados involuntariamente a empregados ou a seus representantes quando estiverem exclusivamente a seu serviço no canteiro de obras.

**a.2)** Na apólice mencionada deverão constar, no mínimo, as seguintes informações:

- Número completo da licitação e do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** ou, quando se tratar de aditamento, o número do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** e do termo aditivo;
- Objeto a ser contratado, especificado neste Edital;
- Localidade do risco, destacando o nome da obra onde será executado o objeto licitado;
- Nome e número do CNPJ do emitente (seguradora);
- Nome e número do CNPJ da **CONTRATADA** (contratante da apólice).

**a.3)** O valor segurado deverá ser corrigido toda vez que incidir correspondente correção no montante contratual. Do mesmo modo, se houver prorrogação do prazo contratual a vigência da apólice deverá ser prorrogada por igual período.

## **12 DA QUALIFICAÇÃO FISCAL, TÉCNICA E ECONÔMICO FINANCEIRA**

### **12.1 QUALIFICAÇÃO FISCAL**

12.1.1 Serão exigidas apenas as mencionadas no Edital (regularidade FGTS e INSS).

**12.2 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**

- a) Certificado de registro da empresa proponente expedido pelo órgão de classe: Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA;
- b) **Termo de Compromisso** do profissional indicado como responsável técnico, conforme modelo constante no **ANEXO XI – RELAÇÃO DE MODELOS do Edital**;
- c) Prova de regularização do referido profissional junto ao órgão de classe, Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - CREA, através de Certidão comprovando sua inscrição com o órgão;
- d) Prova de vinculação ou compromisso futuro do responsável técnico para com a **LICITANTE**;
  - d.1) O referido profissional poderá ser diretor, sócio ou fazer parte do quadro permanente da empresa **LICITANTE**, na condição de empregado ou contratado, devendo comprovar, obrigatoriamente, sua vinculação com a empresa, através de Carteira de Trabalho, Contrato de Prestação de Serviços ou Ficha de Registro de Empregado, quando este não fizer parte do Contrato Social da firma proponente. A comprovação efetiva do vínculo deverá ocorrer até a data da assinatura do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, sob pena de decair do direito de contratação.
- e) O profissional responsável técnico pela execução das **obras e serviços** deverá possuir Certidões de Acervo Técnico (CAT) ou documentos equivalentes emitidos pelo órgão de classe, Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - CREA, acompanhados dos respectivos atestado(s) de responsabilidade técnica, fornecido(s) por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado e as respectivas, que comprovem a aptidão para desempenho de atividade pertinente a:
  - Estudos hidrogeológicos com utilização de geofísica para locação e perfuração de poço tubular profundo com profundidade maior ou igual a 120 (cento e vinte) metros;
  - Serviços de locação, perfuração rotativa com ar comprimido e com sistema rotopneumático, complementação e teste de vazão de poço tubular profundo com profundidade maior ou igual a 120 (cento e vinte) metros, com diâmetro da perfuração de 14.3/4' (quatorze e três quartos) de polegadas em aluvião ou rocha inconsistente e perfuração em rocha sã com diâmetro de 8" (oito polegadas).
- f) Comprovação de capacidade operacional da empresa **LICITANTE**, mediante a apresentação de Atestado(s) em nome da **LICITANTE**, emitidos pelo contratante titular, obrigatoriamente pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando a execução de serviços de características semelhantes, de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superiores a:
  - Estudos hidrogeológicos com utilização de geofísica para locação e perfuração de poço tubular profundo com profundidade maior ou igual a 120 (cento e vinte) metros – 30 estudos hidrogeológicos;
  - Serviços de locação, perfuração rotativa com ar comprimido e com sistema rotopneumático, complementação e teste de vazão de poço tubular profundo com profundidade maior ou igual a 120 (cento e vinte) metros, com diâmetro da perfuração de 14.3/4' (quatorze e três quartos) de polegadas em aluvião ou rocha inconsistente e perfuração em rocha sã com diâmetro de 8" (oito polegadas) – 30 poços tubulares profundos.
  - Instalação de conjunto moto bomba submerso com potência acima de 16 CV inclusive painel de controle e proteção para poço tubular profundo.
- g) Os atestados técnicos deverão conter:
  - Prazo contratual e datas de início e término;
  - Local da prestação dos serviços;
  - Natureza da prestação dos serviços;
  - Quantidades executadas;

- Caracterização do bom desempenho do **LICITANTE**;
  - Identificação da pessoa jurídica emitente, bem como o nome e o cargo do signatário.
- h) A **LICITANTE** deverá declarar a disponibilidade para a **CESAN** da equipe técnica, mão-de-obra, máquinas e equipamentos, através de declaração do proprietário, nas quantidades mínimas abaixo relacionadas, que são necessários à perfeita execução das obras e serviços:

| PESSOAL ESPECIALIZADO   | EQUIPAMENTOS  |
|---|---|
| 01 GEÓLOGO OU ENGº DE MINAS   | 02 EQUIPAMENTOS COMPLETOS DO TIPO PERFURATRIZ ROTOPNEUMÁTICA COM PEÇAS E ACESSÓRIOS COMPLETOS PARA PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DE 6" E 8" |
| 02 SONDAADORES  | 02 COMPRESSORES DE AR PARA A OPERAÇÃO DOS 02 EQUIPAMENTOS DO TIPO PERFURATRIZ ROTOPNEUMÁTICA, COM PEÇAS E ACESSÓRIOS COMPLETOS                        |
| 01 TÉCNICO ESPECIALIZADO  | 01 EQUIPAMENTO PARA PERFILAGEM ELÉTRICA   |
| 01 TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO   | 02 EQUIPAMENTOS COMPLETOS PARA GEOFÍSICA E ESTUDOS HIDROGEOLÓGICOS (RESISTIVÍMETROS)  |
| 01 TÉCNICO ELETRICISTA CAPACITADO E HABILITADO CONFORME NR 10 – SEGURANÇA EM INSTALAÇÕES E SERVIÇOS EM ELETRICIDADE |   |

A comprovação dar-se-á através de documento de propriedade ou nota fiscal em nome da empresa proponente ou de seus proprietários. Caso a **LICITANTE** não seja proprietária dos equipamentos, deverá apresentar Termo de Compromisso do proprietário com declaração de disponibilidade destes antes da assinatura do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, comprometendo-se em fornecê-los à **LICITANTE** durante o prazo de vigência do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, inclusive aos sábados, domingos e feriados, disponibilizando-os de imediato no início do contrato com a **CESAN**, além de apresentar os mesmos documentos supracitados que comprove a propriedade dos equipamentos. A efetiva comprovação do atendimento a este item deverá ser feita até a assinatura do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**.

**Notas:**

1. As comprovações solicitadas acima poderão ser efetuadas por meio do somatório de atestados.
  - Não serão aceitos atestados técnicos de execução de obras contratadas pela **CESAN** fornecidos por terceiros por motivo de subcontratações e/ou sub-rogações não formalizadas e/ou aprovadas pela **CESAN**. Nos demais casos, a **CESAN** poderá diligenciar para a obtenção de esclarecimentos e ratificações junto aos órgãos e entidades expedidoras do atestado.
2. Os atestados de capacidade técnica apresentados tanto pelo Responsável Técnico quanto pela empresa **LICITANTE** deverão possuir destaque em caneta lumi color naqueles serviços que a **LICITANTE** julgar atender as exigências constantes nas alíneas “f” e “g”.
3. Os profissionais indicados pela **LICITANTE** para fins de comprovação da capacitação técnica deverão participar da execução do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, admitindo-se a substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada previamente pela **CESAN**.
4. Apresentar os documentos a seguir, constantes do ANEXO XI – RELAÇÃO DE MODELOS do Edital:
  - DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE EQUIPAMENTO, MATERIAIS E MÃO DE OBRA.
  - RELAÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS PELO PROPONENTE COMPATÍVEIS COM O OBJETO DA LICITAÇÃO.
  - RELAÇÃO E VINCULAÇÃO DOS PROFISSIONAIS INDICADOS PARA FINS DE COMPROVAÇÃO DA CAPACIDADE TÉCNICO-PROFISSIONAL.
  - COMPOSIÇÃO PARA ADITIVOS.



**12.3 QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA**

- 12.3.1 Certidão Negativa de Falência e Recuperação Judicial ou Extrajudicial, de acordo com a Lei Federal nº 11.101/2005 e suas alterações, expedida pelo distribuidor ou distribuidores judiciais da sede da pessoa jurídica, com data de expedição não superior a 60 (sessenta) dias antes da data de abertura das propostas.
- 12.3.1.1 Será permitida a participação de empresas em recuperação judicial ou extrajudicial, desde que apresentado o devido Plano de Recuperação, já homologado pelo juízo competente e em pleno vigor, apto a comprovar sua viabilidade econômico-financeira, inclusive, pelo atendimento a todos os requisitos de habilitação econômico-financeiras estabelecidos no Edital. Balanço Patrimonial do último exercício social.
- 12.3.1.2 A **LICITANTE** deve apresentar certidão emitida pela instância judicial competente que certifique que a interessada está apta econômica e financeiramente a participar do procedimento licitatório.
- 12.3.2 Balanço Patrimonial na forma da lei, do último exercício social exigível, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, contendo os respectivos termos de abertura e encerramento, devidamente submetidos à autenticação no órgão competente do registro do comércio.
- 12.3.2.1 As empresas que se utilizam do Sistema Público de Escrituração Digital – SPED, deverão comprovar a Escrituração Contábil Digital – ECD por meio de recibo de entrega junto à Receita Federal do Brasil. Igualmente, deverão apresentar o Balanço Patrimonial do último exercício social exigível.
- 12.3.2.2 As empresas recém-constituídas, cujo Balanço Patrimonial ainda não seja exigível, deverão apresentar o Balanço de Abertura, contendo carimbo e assinatura do representante legal da empresa e do contador.
- 12.3.2.3 As empresas que estiverem inativas no ano anterior, deverão apresentar cópia da declaração de inatividade entregue à Receita Federal, apresentando o último balanço patrimonial que antecede à condição de inatividade.
- 12.3.3 Demonstração do Resultado do Exercício (DRE) relativa ao último exercício social.  
**Nota:** O Balanço Patrimonial e a Demonstração do Resultado do Exercício (DRE) deverão estar devidamente registrados na Junta Comercial ou devidamente extraídos do SPED – Sistema Público de Escrituração Contábil. Em se tratando de Sociedade Simples constituída nos termos dos artigos 997 e 998 do Código Civil, o Balanço Patrimonial deverá estar registrado em Cartório de Registro Civil das Pessoas Jurídicas.
- 12.3.4 **Declaração de contratos firmados com a iniciativa privada e com a Administração Pública**, vigentes na data da apresentação da declaração, conforme modelo constante no **ANEXO XI – RELAÇÃO DE MODELOS**.
- 12.3.4.1 Quando o objeto licitado for de serviços de engenharia, caso o **LICITANTE** seja a atual prestadora dos mesmos serviços **objeto da presente licitação**, o valor referente a esse **INSTRUMENTO CONTRATUAL** não deverá ser considerado.
- 12.3.5 A **LICITANTE** deverá apresentar o valor global acumulado para 12 (doze) meses dos contratos vigentes.
- 12.3.6 Caso o valor total constante na declaração de que trata o **subitem 12.3.4** apresente divergência percentual superior a 10% (dez por cento), para mais ou para menos, em relação à receita bruta discriminada na Demonstração de Resultado do Exercício (DRE), o **LICITANTE** deverá apresentar as devidas justificativas juntamente com a proposta”.

12.3.6.1 Se as justificativas não forem entregues concomitantemente à documentação, a **Comissão Permanente de Licitação** poderá fixar prazo para a sua apresentação.

12.3.7 Os documentos exigidos para fins de qualificação econômico-financeira deverão comprovar o seguinte:

12.3.7.1 Índices de Liquidez Geral (ILG), Liquidez Corrente (ILC) e Solvência Geral (ISG) iguais ou superiores a 1 (um), apurados a partir das seguintes fórmulas:

$$ILG = \frac{\textit{Ativo Circulante} + \textit{Realizável a Longo Prazo}}{\textit{Passivo Circulante} + \textit{Passivo não Circulante}}$$

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

$$ISG = \frac{\textit{Ativo Total}}{\textit{Passivo Circulante} + \textit{Passivo Não Circulante}}$$

12.3.7.2 Patrimônio Líquido igual ou superior a 10% (dez por cento) do valor estimado para a contratação.

12.3.7.3 Patrimônio Líquido superior a 1/12 (um doze avos) do valor total dos contratos firmados com a Administração Pública e com a iniciativa privada.

12.3.8 As condições de Qualificação Econômico-Financeira estão em consonância com o **Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**, legislação e precedentes de órgãos de controle, inclusive orientações do Tribunal de Contas da União, conforme Acórdão nº 1214/2013 – TCU – Plenário.

- A comprovação da boa situação financeira do **LICITANTE** será baseada também Disponibilidade Financeira Imediata, como os pagamentos só serão efetuados pela **CESAN** 30 dias após a medição dos serviços (tarefa realizada ao final de cada mês), será necessário que o **LICITANTE** tenha situação financeira estável ou disponibilização de crédito capaz de arcar com as despesas de curto prazo, equivalente inicialmente a 2 (dois) meses.

| Decomposição do Orçamento      | Valor Necessário |
|--------------------------------|------------------|
| Mão de Obra                    | R\$ 67.645,04    |
| Material                       | R\$ 223.470,22   |
| Equipamentos                   | R\$ 36.238,41    |
| Total                          | R\$ 327.353,68   |
| Valor aproximado para 02 meses | R\$ 654.707,36   |

12.3.9 Declaração da **LICITANTE** comprovando o fiel cumprimento das recomendações determinadas pelo art. 7º, inciso XXXIII, da Constituição Federal, isto é, que não utiliza trabalho de menores de 18 (dezoito) anos na execução de serviços perigosos ou insalubres, nem de menores de 16 (dezesesseis) anos para trabalho de qualquer natureza.

### **13 DOS ADITIVOS, DA RECOMPOSIÇÃO DO EQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO E DA MATRIZ DE RISCO**

13.1 A celebração de **termos aditivos** a este **INSTRUMENTO CONTRATUAL** será permitida nas hipóteses e condições previstas no **Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**.

**13.2 Da recomposição do equilíbrio econômico-financeiro:**

- I. Sempre que atendidas as condições do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** e mantidas as disposições da **MATRIZ DE RISCO**, considera-se mantido seu equilíbrio econômico-financeiro.
- II. A **CONTRATADA** somente poderá solicitar a recomposição do equilíbrio econômico-financeiro nas hipóteses excluídas de sua responsabilidade na **MATRIZ DE RISCO**.
- III. Os casos omissos serão objeto de análise acurada e criteriosa, lastreada em elementos técnicos, por intermédio de processo administrativo para apurar o caso concreto.

**13.3 Da MATRIZ DE RISCO:**

- I. A **MATRIZ DE RISCO** é o instrumento que define as responsabilidades do **CONTRATANTE** e do **CONTRATADO** na execução do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**. Com base na **MATRIZ DE RISCO**, são definidas as diretrizes das cláusulas contratuais.
- II. A **CONTRATADA** é integral e exclusivamente responsável por todos os riscos relacionados ao objeto do ajuste, inclusive, mas sem limitação, conforme estabelecido na **MATRIZ DE RISCO – ANEXO VII**.
- III. A **CONTRATADA** não é responsável pelos riscos relacionados ao objeto do ajuste, cuja responsabilidade é do **CONTRATANTE**, conforme estabelecido na **MATRIZ DE RISCO – ANEXO VII**.
- IV. Constitui peça integrante do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, independentemente de transcrição no instrumento respectivo, a **MATRIZ DE RISCO – ANEXO VII**.
- V. O termo risco no **INSTRUMENTO CONTRATUAL** é designado como um evento ou uma condição incerta que, se ocorrer, tem um efeito em pelo menos um objetivo do empreendimento. O risco é o resultado da combinação entre probabilidade de ocorrência de determinado evento futuro e o impacto resultante caso ele ocorra. Esse conceito pode ser ainda mais específico ao se classificar o risco como a probabilidade de ocorrência de um determinado evento que gere provável prejuízo econômico.
- VI. A análise dos riscos associados ao empreendimento é realizada com base nas informações da **MATRIZ DE RISCO**.
- VII. Para eventos supervenientes alocados na **MATRIZ DE RISCO** como de responsabilidade da **CONTRATADA**, é vedada a celebração de aditivos que alterem essa condição.
- VIII. A **CONTRATADA** declara:
  - a) Ter pleno conhecimento da natureza e extensão dos riscos por ela assumidos no **INSTRUMENTO CONTRATUAL**; e
  - b) Ter levado tais riscos em consideração na formulação de sua proposta.

**14 SUPRESSÕES OU ACRÉSCIMOS**

- 14.1 A **CONTRATADA** poderá aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos e supressões que se fizerem nas obras e serviços até 25% (vinte e cinco por cento) do valor do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, desde que dentro do escopo contratado, atualizado nos termos da Lei Federal nº 13.303/2016 e do **Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**.
  - 14.1.1 Nenhum acréscimo ou supressão poderá exceder o limite estabelecido no subitem anterior, salvo as supressões resultantes de acordo celebrado entre as contratantes.
- 14.2 As supressões ou acréscimos referenciados serão considerados formalizados mediante a elaboração de Termo Aditivo ao **INSTRUMENTO CONTRATUAL**.

- 14.3 Na hipótese de supressão de obras, serviços ou bens, se o contratado já houver adquirido os materiais e posto no local da execução, estes devem ser ressarcidos pela **CESAN** pelos custos de aquisição regularmente comprovados.
- 14.3.1 O ressarcimento será devido somente para os materiais que tenham sido adquiridos com autorização expressa da fiscalização da **CESAN** e estejam em quantitativos compatíveis com a fase de execução objeto de alteração, conforme **Art. 141 do Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**.
- 14.4 Caso haja Termo Aditivo de supressão e/ou acréscimo, os serviços não considerados na contratação terão seus custos preferencialmente apurados de acordo com os preços praticados na Tabela de Preços de Serviços da **CESAN** vigente na data de apresentação da proposta, mantidas as disposições descritas no **Art. 136, §10º do Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**, devendo se aplicar o mesmo percentual de desconto concedido pela **CONTRATADA**. O desconto será estabelecido com o percentual apurado entre o valor orçado e o valor efetivamente contratado.
- 14.5 As Obras e Serviços não considerados na contratação e nem constantes na Tabela de Preços de Serviços da **CESAN** terão seus custos apurados e negociados com base nos preços de mercado, mantendo a redução nos custos citados no **subitem 14.4**. Os preços dos referidos serviços serão fixos e irrevogáveis por um período de 12 (doze) meses.
- 14.5.1 A **CONTRATADA** deverá apresentar a composição de custos para análise e aprovação da **CESAN**, utilizando-se os parâmetros de **BDI** descritos na Resolução TC nº 366/2022 do Tribunal de Contas do Estado do Espírito Santo e **encargos sociais**, conforme **Planilha de Preços da CESAN – ANEXO IV** do Edital.
- 14.6 Na elaboração da composição de custos supracitada, os preços unitários dos insumos básicos (mão-de-obra, materiais e equipamentos) obedecerão aos seguintes parâmetros:
- Mão de Obra: serão considerados os preços unitários referenciados à mesma categoria profissional vinculada ao SINDUSCON-ES, Sindicatos de Classes e/ou da pesquisa de mercado, de acordo com os critérios estabelecidos pela **CESAN**.
  - Material: será realizada pesquisa de mercado dos preços unitários atualizados.
  - Equipamento: será realizada pesquisa de mercado dos preços unitários atualizados, considerando a modalidade de locação ou aquisição.

## **15 PREÇOS**

- 15.1 O valor global do orçamento da **CESAN** para a execução das **obras e serviços** previstos nesta licitação é de **R\$ 18.295.970,91 (Dezoito milhões e duzentos e noventa e cinco mil reais e novecentos e setenta reais e noventa e um centavos)**.
- 15.2 Sobre os preços de todos os itens constantes da **PLANILHA DE PREÇOS - ANEXO IV** do Edital, incidirá o percentual de desconto linear ofertado pelo **LICITANTE**.
- 15.3 **As obras e serviços** serão executados de acordo com as necessidades da **CESAN**. havendo necessidade, os mesmos também serão demandados a **CONTRATADA** para execução.
- 15.4 **Entende-se por sob demanda:** são serviços executados **sob demanda** específica da **CESAN**, e que visam ao atendimento de necessidades exclusivas da **CESAN**. O **INSTRUMENTO CONTRATUAL** resultante desta licitação será gerenciado por verba, limitado ao valor global do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**. Portanto, os valores serão despendidos exclusivamente quando e se realizados os serviços/fornecimentos, e, ainda, em conformidade com os valores unitários dos itens que vierem a ser requisitados, nas quantidades demandadas.
- 15.5 O faturamento mensal estimado poderá variar durante a execução do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, não cabendo à **CONTRATADA**, quaisquer direitos, caso não sejam atingidos o valor total do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** ou as parcelas mensais estimadas no

**CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO.** Portanto, o valor de desembolso mensal apresentado no **CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO** é apenas uma estimativa de valor, podendo ser maior ou menor, dependendo da demanda.

- 15.6 O orçamento foi obtido com base nas composições de custos da **CESAN**, cujos insumos foram cotados no mercado respeitando as normas técnicas de elaboração de orçamento ou retirados do SINAPI.
- 15.7 Nos preços propostos estão incluídos:
1. Materiais em geral, exceto os que serão fornecidos pela **CESAN**.
  2. Mão-de-obra especializada ou não;
  3. Transportes e deslocamentos em geral;
  4. Teste dos serviços executados, conforme normas da ABNT;
  5. Limpeza, varredura e lavagem dos locais de trabalho;
  6. Seguros em geral;
  7. Equipamentos e ferramentas necessários;
  8. Carregamentos e descarregamentos em geral;
  9. Encargos sociais, inclusive os complementares, tais como, uniforme, equipamentos de proteção individual, vale transporte, alimentação conforme legislação, demais obrigações previstas em acordo coletivo vigente do SINDUSCON e despesas relativas ao cumprimento das Normas Regulamentadoras de Saúde Segurança do Trabalho, fiscais, comerciais e tributos de qualquer natureza, taxa de aprovação, licenciamento e liberação de serviços resultantes da execução das **obras e serviços**;
  10. Responsabilidade pelos danos causados diretamente à **CESAN** ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução das **obras e serviços**;
  11. Reparos de interferências (rede de água, drenagem, gás, telefonia e outros);
  12. Utilização de todas as utilidades para a execução das obras e serviços tais como água, energia, ar comprimido, combustíveis e demais utilidades;
  13. **BDI composto de:**
    - Administração central;
    - Impostos previstos por lei;
    - Lucro.

**OBSERVAÇÕES:**

- ⇒ Caso necessite realizar trabalhos aos sábados, domingos e feriados e fora do horário normal, os custos serão de responsabilidade da **CONTRATADA** sem ônus para a **CESAN**.
- ⇒ Os preços propostos pelos **LICITANTES** incluem, enfim, todas as despesas necessárias à execução total das **obras e serviços** licitados, bem como seus lucros, conforme as especificações e anexos contidos neste Edital, cobrindo todos os custos de mão-de-obra, **inclusive eventuais aumentos, aditamentos salariais ou outros benefícios e obrigações provenientes de Lei, Dissídio, Convenção ou Acordo Coletivo, bem como sentença judicial.**

**16 UTILIZAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA CONFORME DECRETO ESTADUAL 4251-R/20189 E LEI COMPLEMENTAR ESTADUAL DE Nº 879 DE 26/12/2017**

- 16.1 Na execução das **obras e serviços**, a **CONTRATADA** estará sujeita ao disposto no Decreto Estadual 4251-R/2018 que regulamenta a Lei Complementar Estadual de nº 879 DE 26/12/2017, que “Estabelece o Programa Estadual de Ressocialização de Presos e Egressos do Sistema Prisional do Espírito Santo - PROGRESSO/ES, e dá outras providências”.

**17 FISCALIZAÇÃO/GERENCIAMENTO DO INSTRUMENTO CONTRATUAL**

- 17.1 O Gerenciamento do Instrumento Contratual dos Serviços objeto desta Licitação ficará a cargo da **Gerência do Interior Sul – O-GIS** da **CESAN**.
- 17.2 A Fiscalização dos serviços e obras objeto desta licitação ficará a cargo da **Gerência do Interior Norte - O-GIN, Gerência do Interior Sul - O-GIS, Gerência Metropolitana Sul -O-GMS e Gerência Metropolitana Norte - O-GMN** da **CESAN**, através das equipes técnicas das Divisões Operacionais onde respectivamente os serviços forem executados, conforme as autorizações de serviços.
- 17.3 Durante a execução das **obras e serviços** a **CESAN** fiscalizará a empresa **CONTRATADA** de acordo com os **Art. 166 e seguintes do Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**, as prescrições técnicas da **CESAN**, normas técnicas vigentes, bem como os critérios estabelecidos nas normas abaixo, constantes do **ANEXO X – NORMAS E INSTRUÇÕES**, do Edital:
- **INS.004.01.2016 – NORMA INTERNA DE AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DE PRESTADORES DE SERVIÇOS E INSTRUÇÕES PARA APLICAÇÃO DE SANÇÕES ADMINISTRATIVAS;**
  - **ADM.002.06.2021 – NORMA INTERNA DE RECEBIMENTO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA E EMISSÃO DE ATESTADO TÉCNICO;**
  - **ADM.050.00.2023 - NORMA INTERNA DE GESTÃO DE SEGURANÇA E SAÚDE DO TRABALHO DAS CONTRATADAS;**
  - **ENG/CA/049/02/2021 – CADASTRO TÉCNICO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA;**
  - **PRESCRIÇÕES TÉCNICAS DOS SERVIÇOS;**
  - **CADERNO DE PROJETOS PADRÕES;**
  - **CADERNO DE PROCEDIMENTOS PADRÕES DE OBRAS;**
  - **MANUAL AMBIENTAL DE PROJETOS E OBRAS DA CESAN,**
- 17.4 A **CONTRATADA** está obrigada a permitir e facilitar, a qualquer tempo, a fiscalização, pela **CESAN**, da execução das obras e serviços objeto do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, por funcionários seus e/ou prepostos por ela indicados, facultando-lhes o livre acesso às obras, serviços e instalações, bem como a todos os registros e documentos pertinentes com o objeto do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, sem que essa fiscalização importe, a qualquer título, em responsabilidade por parte da **CESAN**. O exercício da Fiscalização não desobriga a **CONTRATADA** de sua total responsabilidade técnica quanto às obras e serviços executados.
- 17.5 A execução das obras e serviços será acompanhada e fiscalizada por um representante da **CESAN** especialmente designado, observado o que se segue:
- a) O representante da **CESAN** anotarà em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, inclusive a observância do prazo de execução do mesmo, os pagamentos dos salários dos prestadores de serviços e cumprimento das obrigações trabalhistas e sociais determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados;
  - b) O representante da **CESAN** atestará em registro próprio que as medições efetuadas correspondem aos serviços efetivamente executados pela **CONTRATADA**;
  - c) As decisões e providências que ultrapassarem a competência do representante deverão ser solicitadas a seus superiores em tempo hábil para adoção das medidas convenientes;
  - d) A existência da fiscalização da **CESAN** de nenhum modo diminui ou altera a responsabilidade da **CONTRATADA** na prestação dos serviços a serem executados;
  - e) A **CESAN** poderá exigir o afastamento de qualquer funcionário ou preposto da **CONTRATADA** que venha causar embaraço à fiscalização ou que adote procedimentos incompatíveis com o exercício das funções que lhe forem atribuídas, sem ônus para a **CESAN**.



- 17.6 A **CESAN** reserva-se o direito de recusar as obras e serviços imperfeitos ou executados em desacordo com as Normas e Padrões em vigor, determinando a sua correção, às expensas da **CONTRATADA**, dentro de prazos fixados pela fiscalização. Nestes casos, quando necessária a interrupção do fornecimento de serviços, a **CESAN** poderá exercer seu direito de regresso por eventuais prejuízos.
- 17.7 A **CONTRATADA** obriga-se a manter no local das obras e serviços:
- a) Um livro de ocorrências;
  - b) Uma cópia do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** e seus anexos;
  - c) Relação dos empregados que ali prestam serviços;
  - d) Cópia do CEI, o qual identifica a **CONTRATADA** pela sua denominação e pelo seu nº do CNPJ;
  - e) Os projetos e alterações regularmente autorizados, bem como os documentos, desenhos e detalhes de execução das obras e serviços;
  - f) As cadernetas de campo, o quadro-resumo, o gráfico de ensaios, controle e os demais documentos técnicos relativos às obras e serviços;
  - g) Arquivo ordenado das notas de serviços, relatórios, pareceres e demais documentos administrativos da obra e serviços;
  - h) Cronograma de execução, com atualização permanente;
  - i) Cópia das folhas de avaliações e medições realizadas.
  - j) Relatórios Diários de Obra (RDO' s);
  - k) Anotação de responsabilidade técnica (ART) do responsável técnico pela obra.
- 17.8 A **CONTRATADA** obriga-se a manter as instalações dos Canteiros de Obras/Serviços em perfeitas condições em atendimento a legislação ambiental de medicina e segurança do trabalho, inclusive em atendimento as INR's.
- 17.8.1 Caso, não seja atendido no prazo as solicitações dos técnicos de segurança da **CESAN** pela **CONTRATADA** e/ou subcontratada, será aplicada a sanção operacional de 0,5%, sendo calculada no total dos valores das notas fiscais do respectivo período da medição dos serviços do vencimento do prazo.
- 17.8.2 Caso, não seja sido sanada a pendência no prazo estabelecido pela Segurança do Trabalho da **CESAN** pela **CONTRATADA** e/ou Subcontratada, será aplicada a sanção operacional também nos meses subsequentes de 1%, sendo calculado no total dos valores das notas fiscais dos respectivos períodos das medições dos serviços até a data de atendimento a pendência.
- 17.8.3 Caso, seja realizada interdição pela segurança do trabalho de instalações da **CONTRATADA** e/ou Subcontratada, sendo calculada no total dos valores das notas fiscais do respectivo período da medição dos serviços do período da interdição.
- 18 OBRIGAÇÕES DA CESAN**
- 18.1 Prestar à **CONTRATADA** todas as informações julgadas necessárias, quando solicitadas;
- 18.2 Responsabilizar-se pela Fiscalização e acompanhamento das **obras e serviços** objeto do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**;
- 18.3 Efetuar os pagamentos devidos à **CONTRATADA** na forma estipulada no **INSTRUMENTO CONTRATUAL**;
- 18.4 Dirimir dúvidas, quando necessário;
- 18.5 Analisar e aprovar, em tempo hábil, cronograma e planejamento de execução **das obras e serviços** apresentados pela **CONTRATADA**;

- 18.6 Permitir o livre acesso dos empregados e prepostos da **CONTRATADA**, devidamente credenciados, para execução **das obras e serviços** inerentes ao **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, respeitados os critérios de sigilo aplicáveis;
- 18.7 Notificar a empresa **CONTRATADA**, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades constatadas na execução **das obras e serviços** para que sejam adotadas as medidas corretivas necessárias;
- 18.8 Rejeitar, no todo ou em parte, obra, serviço ou fornecimento executado em desacordo com o **INSTRUMENTO CONTRATUAL**;
- 18.9 Acompanhar, fiscalizar e orientar a **CONTRATADA**, no que diz respeito ao cumprimento do **DECRETO 4251-R/2018**, quando for o caso.

## **19 OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

- 19.1 Executar às obras e serviços para a **CESAN**, obedecendo ao Edital de licitação, seus anexos, bem como aos detalhes e instruções fornecidos pela **CESAN** no decorrer da execução do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, ficando acordado que os mencionados documentos passam a integrar o **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, para todos os efeitos de direito, ainda que nele não transcritos.
- 19.2 Cumprir todas as obrigações da **CONTRATADA** sem nenhum ônus para a **CESAN**, devendo estar consideradas nos preços unitários ou no BDI.
- 19.3 Manter durante a execução do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** todas as condições de habilitação e classificação exigidas no Edital.
- 19.4 Não contratar ex-empregado da **CESAN** que tenha sido demitido antes do decurso de prazo de dezoito meses, contados a partir da demissão, conforme previsto na Lei Federal nº 13.467/ 2017.
- 19.5 Preservar o sigilo das informações que serão disponibilizadas pela **CESAN** para execução do objeto contratado. Este compromisso subsistirá mesmo após a extinção do vínculo entre as partes, pelos prazos previstos na legislação vigente.
- 19.6 Não fazer uso ou revelação, sob qualquer justificativa, a respeito de informações, dados, processos, fórmulas, códigos, cadastros, fluxogramas, diagramas lógicos, dispositivos, modelos ou outros materiais de propriedade da **CESAN** aos quais tiver acesso em decorrência da prestação das **obras e serviços** conforme **DECLARAÇÃO DE CONFIDENCIALIDADE, ANEXO XI – RELAÇÃO DE MODELOS** do Edital.
- 19.7 Apresentar em até 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da emissão da **Ordem de Início dos Serviços – OIS** ou assinatura do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, a **Declaração de Confidencialidade** exigida no **subitem 19.6** acima, devidamente assinada.
- 19.8 Registrar as ocorrências havidas durante a execução do presente **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, de tudo dando ciência à **CESAN**, respondendo integralmente por sua omissão.
- 19.9 Responsabilizar-se pelas perdas e danos causados diretamente à **CESAN** ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**.
- 19.10 Fazer comparecer representante da empresa credenciado, sempre que convocada, ao local e na data a serem estabelecidos pela fiscalização, para exame e esclarecimento de qualquer problema relacionado à execução do objeto contratado.
- 19.11 Cumprir com zelo, perfeição, higiene, eficiência e pontualidade às obras e serviços a serem contratados, em consonância com as normas e padrões aplicáveis.

- 19.12 Responsabilizar-se pelos sinistros envolvendo seus veículos durante a execução do presente **INSTRUMENTO CONTRATUAL**.
- 19.13 Responder de maneira absoluta e inescusável pela perfeição técnica das obras e serviços, refazendo às suas expensas às obras e serviços não aceitos pela Fiscalização.
- 19.14 Cumprir as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, bem como as leis, regulamentos e posturas municipais, em especial às de segurança pública.
- 19.15 Reelaborar e apresentar à **CESAN**, por meio eletrônico, as planilhas com indicação dos quantitativos e dos custos unitários, bem como do detalhamento das Bonificações e Despesas Indiretas (BDI) e dos Encargos Sociais com os respectivos valores adequados ao lance vencedor.
- 19.16 Eventuais multas e qualquer outro custo ou encargo relativos à lavratura de autos de infração à legislação de meio ambiente, postura, trânsito e outras aplicáveis, decorrentes das atividades afetas ao **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, se suportados pela **CESAN**, serão descontados dos pagamentos devidos à **CONTRATADA** ou da(s) garantia(s) oferecida(s), ou ainda, poderão ser cobrados judicialmente. Nesses casos, a **CONTRATADA** autoriza a **CESAN**, desde já, de forma irrevogável e irretratável, a descontar ou compensar créditos futuros que venha a ter, ou cobrar por meio de notificação para pronto pagamento no valor correspondente.
- 19.17 Submeter o cronograma à análise e aprovação da Fiscalização da **CESAN**.
- 19.18 Fornecer, em caso de aditamento do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, reforço da garantia contratual.
- 19.19 Apresentar, no ato da entrega do segundo faturamento e assim sucessivamente até o último, comprovante de recolhimento dos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais relativos ao faturamento do mês imediatamente anterior ao do faturamento que estiver sendo apresentado, ficando a liberação do pagamento vinculada à apresentação dos citados documentos, devidamente autenticados, cabendo a Fiscalização do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** e a Gerência Financeira e Contábil da **CESAN** conferir estes documentos.
- 19.20 A documentação acima referida deverá vir acompanhada de **Relatório de Comprovação de Adimplência de Encargos – RECAE** e de declaração da **CONTRATADA** (conforme modelo constante no **ANEXO XI – RELAÇÃO DE MODELOS**), sob as penas da lei, de que adimpliu todos os encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais no período.
- 19.21 Pagar aos seus empregados, até o 5º (quinto) dia útil do mês subsequente à prestação dos serviços, a remuneração indicada na sua proposta e apresentar à **CESAN** todos os comprovantes exigidos, independentemente do pagamento mensal da **CESAN**.
- 19.22 Arcar com todos os prejuízos advindos de perdas e danos, incluindo despesas judiciais e honorários advocatícios resultantes de ações judiciais que a **CESAN** for compelida a responder, no caso dos serviços prestados por força de **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, que violarem direitos de terceiros.
- 19.23 Entregar até o fim do período de mobilização, após emissão da OIS, ao fiscal do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, por meio eletrônico (arquivos com tamanho máximo de 3,0 MB, no formato PDF, com resolução máxima de 300 dpi, formatação A4 e nomeados de acordo com o tipo do documento), as seguintes informações e documentos inerentes à mão de obra alocada no objeto da licitação:
- Relação nominal de todos os empregados alocados nas obras e serviços, cópia da CTPS ou contrato de trabalho (contendo, no mínimo, a folha de qualificação civil, a folha onde se encontra a assinatura e a fotografia do empregado e a folha onde se encontra registrado o contrato de trabalho e suas eventuais alterações com a indicação precisa da função ocupada);
  - Documentação referente às regras básicas de segurança e medicina do trabalho (PPRA; LTCAT; PCMSO; PCMAT; Relação dos EPI's por cargo ou função; ASO's; treinamentos, ficha de entrega de EPI's; ordem de serviço de segurança e medicina; plano de segurança do

- trabalho; relação nominal de todos os empregados e suas respectivas funções; relação nominal dos cipeiros, titulares e suplentes ou aqueles designados; relação nominal, cargo e currículo dos profissionais pertencentes ao SESMT ou designado, etc.). Durante a execução do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** devem ser fornecidas as atualizações destes documentos, conforme previsto nas legislações específicas.
- c) Apresentar, em caso de rescisão contratual do empregado, na medição seguinte à demissão, os PPP's (perfis profissiográficos previdenciários) e ao final das obras e serviços, os PPP's de todos os empregados.
- 19.24 Fornecer mensalmente, em meio eletrônico (arquivos com tamanho máximo de 3,0 MB, no formato PDF, com resolução máxima de 300 dpi, formatação A4 e nomeados de acordo com o tipo do documento), os seguintes documentos:
- a) Guia de Recolhimento do FGTS devidamente quitada, contendo todos os anexos referente às informações dos empregados envolvidos nos serviços tomados pela **CESAN** - GFIP/RE, do mês de execução dos serviços ou do mês imediatamente anterior. Quando da emissão da última nota fiscal deverá ser apresentada incondicionalmente a guia do próprio mês de execução das **obras e serviços**;
- b) Cópia da GPS em concomitância com o relatório da GFIP;
- c) Registro do cartão ponto e os demonstrativos de pagamento de remuneração (salários, férias, abonos, 13º, cláusulas convencionais etc.), vale transporte e vale refeição de todos os empregados alocados.
- 19.25 Observar rigorosamente todas as prescrições relativas às leis trabalhistas e previdenciárias ou correlatas em vigor no País, cumprir as normas regulamentares e administrativas aplicáveis à segurança, higiene e medicina do trabalho.
- 19.26 Suprir seus empregados com uniformes condizentes com a atividade a ser desempenhada, compreendendo peças para todas as estações climáticas do ano, sem custo para o empregado, bem como todos os materiais e adquirir equipamentos de proteção individual e coletivo adequado ao risco de cada atividade, orientando, treinando sobre o uso adequado, guarda e conservação, substituindo imediatamente, quando danificado ou extraviado e exigir seu uso.
- 19.27 Promover a Anotação de Responsabilidade Técnica – ART – Geólogo ou Engº de Minas - do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** no órgão de classe, Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura -CREA -, o registro no Cartório de Títulos e Documentos, bem como o registro no Instituto Nacional de Seguridade Social – INSS e o cadastramento na Prefeitura para fins de execução da obra em casos e locais que exijam tal documentação.
- 19.28 Responder de maneira absoluta e inescusável pela perfeição técnica das **obras e serviços**, refazendo às suas expensas as obras e serviços não aceitos pela Fiscalização.
- 19.29 Manter um Diário de Obras atualizado diariamente, com informações confiáveis, de acordo com os critérios a serem definidos pela Fiscalização.
- 19.30 Cumprir as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, bem como as leis, regulamentos e posturas municipais, em especial as de segurança pública.
- 19.31 Comprometer-se como única empregadora de seu pessoal, compromete-se a segurá-lo contra os riscos de acidente de trabalho, observar rigorosamente todas as prescrições relativas às leis trabalhistas e previdenciárias ou correlatas em vigor no País, cumprir as normas regulamentares e administrativas aplicáveis à segurança, higiene e medicina do trabalho.
- 19.32 O canteiro de obra e a área de vivência deverão ser conforme a NR-18 do Ministério do Trabalho e Emprego.
- 19.33 Suprir seus empregados com uniformes, bem como todos os materiais e adquirir equipamentos de proteção individual e coletivo adequado ao risco de cada atividade, orientando, treinando sobre o uso adequado, guarda e conservação, substituindo imediatamente, quando danificado ou extraviado e exigir seu uso.

- 19.34 Suprir-se de equipamentos de informática para seu planejamento, fornecendo todas as informações necessárias à execução da programação e controle dos serviços, observando padrões definidos pela Fiscalização, bem como elaboração de Relatório de Controle. Disponibilizar informações do andamento das obras através da internet, em site específico para esse fim, disponibilizando informações e fotos, atualizando o mesmo a cada 15 dias.  
**O não cumprimento deste item dá a CESAN o direito de reter a 1ª medição até que seja cumprido integralmente o solicitado.**
- 19.35 O canteiro da **CONTRATADA** deverá ser dotado de telefone, computador e internet, para facilitar a comunicação. Deverá ter uma área com capacidade para armazenar materiais fornecidos pela **CESAN**.
- 19.36 O responsável pela Coordenação de obras deverá estar de posse de telefone celular, inclusive sábados, domingos e feriados.
- 19.37 Manter no local das **obras e serviços**, desde o início das **obras e serviços** até o seu final, pessoal técnico especializado, inclusive o Geólogo ou Engº de Minas, com poderes para representá-la amplamente junto à **CESAN**, inclusive para receber e expedir correspondência relativa à execução do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**. Na falta ou impedimento ocasional desse profissional, deverá haver um preposto para substituí-lo, incumbindo a **CONTRATADA** de submeter o currículo de ambos para aprovação prévia da **CESAN**.
- 19.38 Após a realização dos serviços, os locais das obras deverão ser entregues limpos e desimpedidos de todo entulho e materiais excedentes da obra. Em ruas com pavimentação, além da limpeza descrita acima, se necessário, deverá ser executada varredura e/ou lavagem. Os custos relativos a esses serviços deverão estar inclusos nos preços unitários e totais dos serviços precedentes.
- 19.39 Nos serviços de movimentação de terra para abertura de valas, deverá ser observada a existência de interferências com redes/dutos/etc., visando evitar possíveis danos. Na ocorrência de danos inevitáveis, independentemente do fornecimento do cadastro pela **CESAN**, os custos referentes aos reparos (materiais e serviços) de redes de água, esgoto e drenagem, ligações prediais de água e esgoto, deverão estar inclusos nos preços unitários e totais dos serviços de assentamento.
- 19.40 Executar às **obras e serviços** obedecendo às seguintes instruções específicas:
- Qualquer vazamento ou defeito que ocorrer nos materiais hidráulicos por inépcia de montagem ou assentamento, será de responsabilidade da **CONTRATADA** por período de 5 (cinco) anos após a entrada em operação;
  - Na montagem das tubulações e após os trabalhos diários, será exigida a colocação de saco plástico resistente em sua extremidade de forma a evitar a entrada de materiais e/ou animais;
  - Durante a execução da obra, qualquer dano causado a redes e tubulações existentes, deverá ser reparado pela **CONTRATADA** sem ônus para a **CESAN**;
  - As estruturas de concreto deverão ser executadas de acordo com as Normas Técnicas vigentes, qualquer reparo necessário será de responsabilidade da **CONTRATADA** sem ônus para **CESAN**.
  - É vedado à **CONTRATADA** executar manobras operacionais sem autorização da Fiscalização da Obra;
  - Às obras e serviços deverão ser executadas no horário normal, não sendo necessária hora extra, exceto quando forem necessárias paralisações do Sistema.
- 19.41 Resíduos líquidos, sólidos e gasosos, lixo e entulhos:
- Os resíduos líquidos, sólidos e gasosos, lixo e entulhos produzidos ou gerados no canteiro de obra, frente de trabalho ou local de serviço deverão ser convenientemente tratados e/ou dispostos e/ou retirados do limite do mesmo, de acordo com a legislação vigente pertinente nos níveis federal, estadual e municipal, incluindo a Política Nacional de Resíduos Sólidos (Lei Federal nº 12.305/10, Art. 27) e a Política Estadual de Resíduos Sólidos (Lei Federal nº 9.264, Art. 33) quanto à responsabilidade do gerador pelos seus resíduos e Resolução



- CONAMA 307/2002 em seu Art.10 (destinação de resíduos classe A.B.C.D); sendo proibido o armazenamento ou deposição em vias públicas, redes pluviais ou de esgoto sem a devida autorização do órgão competente;
- b) Os resíduos líquidos, sólidos e gasosos, lixo e entulhos de alta toxicidade, periculosidade (classe 4D – CONAMA 307/02), os de alto risco biológico e os resíduos radioativos deverão ser dispostos com o conhecimento e a aquiescência e auxílio de entidades especializadas públicas ou vinculadas e no campo de sua competência.
- c) Disponibilizar para a **CESAN** informações e documentações relativas à movimentação e destinação final dos resíduos líquidos, sólidos e gasosos, lixo e entulhos produzidos ou gerados no canteiro.
- 19.42 Executar as obras e serviços, no mínimo, 02 (dois) poços tubulares profundos simultâneos em municípios distintos, sendo pelo menos 02 (duas) frentes de serviços independentes.
- 19.43 Manter os isolamentos e as sinalizações das áreas dos canteiros de obras e das frentes de serviço onde serão executadas as obras e serviços de Locação e Perfuração dos poços tubulares profundos. Deverá também impedir o acesso de pessoal não autorizado nos canteiros e nas frentes de serviço.
- 19.44 Responsabilizar-se pela vigilância dos canteiros de obra, equipamentos, ferramentas, materiais e demais, sem acréscimo de custos à **CESAN**.
- 19.45 Colocar nas obras as placas de identificação (placa da obra), com a indicação da **CESAN**, da **CONTRATADA**, e do responsável técnico, conforme exigência do CREA.
- 19.46 Apresentar o **cronograma físico** de execução da obra, contendo, no mínimo:
- a) Previsão de início e fim da obra;
  - b) Estudos hidrogeológicos;
  - c) Preparação de acessos e mobilização;
  - d) Perfuração dos poços;
  - e) Completação e descida da coluna final;
  - f) Desenvolvimento;
  - g) Testes de vazão;
  - h) Instalação de conjunto moto bomba e painel de controle;
  - i) Desinfecção do poço;
  - j) Entrega dos relatórios;
  - k) Selo sanitário;
  - l) Serviços complementares e desmobilização.
- 19.47 Protocolar, no sistema de protocolo da **CESAN**, o **cronograma físico e o cronograma financeiro de desembolso**, até o fim do prazo estabelecido na OIS para mobilização e deverão ser submetidos à análise e aprovação das gerências fiscalizadoras do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, ficando como cronogramas definitivos para fins de gerenciamento do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, avaliação de desempenho e concessão de reajustamento.
- 19.47.1 No caso de a **CONTRATADA** não apresentar o **cronograma físico e o cronograma financeiro de desembolso** até o prazo estabelecido, será considerado como cronograma definitivo o Anexo Cronograma de desembolso do Edital, para fins de gerenciamento do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, avaliação de desempenho e concessão de reajustamento.
- 19.48 Todas as despesas com deslocamentos, transportes, apoio logístico, carregamentos, descarregamentos, contratação de pessoal e outras necessárias à execução de todos os serviços correrão por conta da **CONTRATADA**, sem acréscimos de custos para a **CESAN**.



- 19.49 A abertura de picadas e acessos aos locais de locação e perfuração dos poços, caso seja necessário, correrá por conta da **CONTRATADA**, sem acréscimos de custos para a **CESAN**.
- 19.50 Propiciar acesso de todo pessoal ou equipamentos em todas as áreas para a realização dos serviços de locação e perfuração dos poços, sem acréscimos de custos para a **CESAN**.
- 19.51 Realizar todos os serviços de estudos hidrogeológicos, aplicação da eletroresistividade (sondagem elétrica vertical e caminhamento elétrico) e perfuração dos poços em quantidades suficientes para permitir as perfeitas locações, perfurações e instalações dos poços tubulares profundos, sem acréscimos de custos para a **CESAN**.
- 19.52 Fornecer todos os materiais, ferramentas, equipamentos, utilidades (água, energia, ar comprimido, combustíveis e demais), maquinários, aparelhamentos e demais necessários, adequados para atender as prescrições técnicas e condições do Edital referente à execução dos serviços de locação e perfuração de poços tubulares profundos, sob sua responsabilidade, sem acréscimos de custos para a **CESAN**.
- 19.53 Realizar o isolamento adequado das camadas ou zonas indesejáveis que possam provocar contaminações da água no poço, e isolar as camadas e zonas que possam provocar o aumento de produção de areia ou demais partículas que impeçam ou inviabilizem a operação do poço tubular profundo.
- 19.54 Todos os equipamentos, máquinas e ferramentas devem estar em boas condições de operação, para propiciar a perfeita execução das obras e serviços.
- 19.55 Não serão permitidos o uso de equipamentos desgastados, subdimensionados ou defeituosos e ainda materiais defeituosos e de quaisquer naturezas que possam representar risco ambiental por acondicionamento inadequado ou utilização inadequada para a execução das obras e serviços.
- 19.56 Os equipamentos de perfuração deverão ter capacidade suficiente para alcançar os diâmetros e as profundidades estipulados. Se por algum motivo a **CONTRATADA**, por sua conta, não conseguir atingir as profundidades e diâmetros estabelecidos nas especificações, após iniciada a execução do poço, estará obrigada a fazer outro poço ao lado, com a profundidade e diâmetro exigidos, sem nenhuma compensação econômica relativa à execução do poço impugnado.
- 19.57 Os conjuntos motobomba utilizados para os testes de vazão de bombeamento dos poços deverão ter capacidade suficiente para atender a todos os poços perfurados no **INSTRUMENTO CONTRATUAL** independente dos valores das vazões.
- 19.58 Não serão consideradas pela **CONTRATANTE**, em nenhum caso, indenizações por equipamentos paralisados pela falta de materiais, pessoal e demais fornecimentos e instalações que são obrigatoriamente escopo da **CONTRATADA** conforme especificação técnica e Edital do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**.
- 19.59 No caso de incidência de insucessos nas locações para as perfurações dos poços tubulares profundos e/ou inviabilidades e imperícia nos serviços e obras de locação e perfuração de poços tubulares profundos, a **CONTRATANTE**, se reservará o direito de rever o **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, podendo inclusive, optar por sua rescisão, caso julgue haver imperícia por parte da **CONTRATADA**.
- 19.60 No caso de poço tubular improdutivo, ou que venha a ocorrer perda de ferramentas, ou no caso de dificuldades construtivas, ou por outro motivo qualquer que inviabilize o poço, ou ainda que a **CONTRATADA** tenha que paralisar ou abortar a perfuração deste poço por imperícia, deverá a **CONTRATADA** providenciar o preenchimento do poço com uma mistura composta de argamassa de cimento às suas expensas conforme norma da ABNT, sem acréscimos de custos para a **CESAN**.

- 19.61 A empresa **CONTRATADA**, devidamente representada pelo Geólogo ou Eng<sup>o</sup> de Minas responsável técnico, deverá emitir um laudo conclusivo indicando as possíveis causas que levaram à improdutividade do poço tubular profundo.
- 19.62 O laudo deverá ser assinado e carimbado com a discriminação do número do CREA do responsável técnico da **CONTRATADA**.
- 19.63 A **CONTRATADA** poderá retirar ou recuperar os materiais investidos, tais como revestimentos e tubos de boca, sem qualquer ônus para a **CONTRATANTE**, caso o poço seja improdutivo. Os materiais removidos ou recuperados não poderão ser reutilizados em nenhum outro poço da **CONTRATANTE**.
- 19.64 A **CONTRATADA** deverá apresentar à **CESAN** as coordenadas georreferenciadas do poço improdutivo para cadastramento do referido poço.
- 19.65 O uso de materiais, ferramentas ou procedimentos fora das especificações resultará em paralisação da obra até que a situação seja regularizada. Os custos decorrentes dessa paralisação serão por conta da **CONTRATADA**, sem acréscimos de custos para a **CESAN**.
- 19.66 A **CONTRATADA** se obriga a aceitar todos os métodos de inspeção necessários para as medições e fiscalizações da obra. Constituem atribuições da fiscalização da **CONTRATANTE**, plenamente aceitas pela **CONTRATADA** a ser fiscalizada:
- Ter livre acesso a todos os materiais, serviços e informações sobre a obra, bem como solicitar a retirada de empregado da **CONTRATADA** que dificultar a fiscalização;
  - Exigir a execução da obra de acordo com as especificações e Normas da ABNT;
  - Rejeitar os serviços executados e materiais fora das especificações ou ainda fora das normas da ABNT;
  - Rejeitar serviços com não atendimento de obrigações legais (em especial as ambientais, trabalhistas e de Segurança do Trabalho) ou aqueles a que a fiscalização não teve acesso ou não foi comunicada;
  - Rejeitar serviços que resultem em perda do poço tubular profundo por problemas técnicos construtivos causados pela contratada.
  - Determinar o aumento, diminuição ou eliminação de serviços, de acordo com a boa técnica para o melhor aproveitamento ou não do poço, somente através de elaboração de Termo Aditivo Contratual aprovado pela diretoria da **CESAN** e de acordo com o **Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**.
- 19.67 Todos os serviços de Estudos geológicos, hidrogeológicos, geofísicos e locação e todos os serviços de perfuração, completação, testes de vazão, ensaios e instalação e funcionamento do poço e do conjunto moto-bomba são de única e exclusiva responsabilidade e custo da **CONTRATADA**.
- 19.68 A perfuração do poço tubular profundo será considerada concluída se forem alcançadas, nos diâmetros indicados, as profundidades definidas, realizadas as cimentações necessárias, efetivada a colocação do revestimento, filtro, pré-filtro nos intervalos necessários, realizados todos os testes exigidos, apresentados todos os relatórios, instalados o conjunto moto bomba com respectivo painel de controle e atendidas todas as exigências constantes das Prescrições Técnicas e Edital.
- 19.69 A proponente deverá refazer às suas custas todas as obras e serviços não aceitos pela fiscalização.
- 19.70 Todas as obstruções e aprisionamentos de ferramental de perfuração, hastes, martelos, brocas e demais são de responsabilidade da proponente, inclusive todas as recuperações (pescarias) de equipamentos, peças, brocas e outros, sem acréscimos de custos para a **CESAN**. Estas atividades não poderão impactar no cronograma da obra.

- 19.71 A **CONTRATADA** deverá garantir o alinhamento e a verticalidade dentro dos limites de tolerância que viabilizem a continuidade da perfuração do poço tubular profundo e que garantam a sua operação. Caso a contratada perfure o poço com problemas de alinhamento, verticalidade, esmagamento e ovalização da perfuração do poço, a contratada ficará obrigada a perfurar novo poço. A **CESAN** não pagará nenhum serviço referente ao poço perfurado com problemas de alinhamento, verticalidade, esmagamento e ovalização do furo. A contratada será obrigada a tamponar o poço conforme Norma ABNT. No caso de poço tubular improdutivo, ou que venha a ocorrer perda de ferramentas, ou no caso de dificuldades construtivas, ou por outro motivo qualquer que inviabilize o poço, ou ainda que a **CONTRATADA** tenha que paralisar ou abortar a perfuração deste poço por imperícia, deverá a **CONTRATADA** providenciar o preenchimento do poço com uma mistura composta de argamassa de cimento às suas expensas conforme norma da ABNT, sem acréscimos de custos para a **CESAN**.
- 19.72 Considerando o Estudo Hidrogeológico para a locação do poço tubular profundo, caso a vazão do poço perfurado seja nula ou apresente um valor que não atenda à demanda da localidade, o avanço da perfuração objetivando uma vazão melhor dependerá de análise e parecer emitido e assinado pelo Geólogo ou Eng<sup>o</sup> de Minas responsável técnico do contrato, e autorização da **CESAN**.
- 19.73 No caso da perfuração do poço tubular profundo atingir o embasamento cristalino, com indícios de se obter vazão nula, a contratada é obrigada a paralisar a perfuração imediatamente, comunicar à Fiscalização por escrito inclusive com registro no relatório diário de obra e realizar o tamponamento do poço conforme Norma ABNT.
- 19.74 Apresentar quinzenalmente à Fiscalização da **CESAN** a relação nominal dos profissionais com vínculo empregatício regido pela CLT designados para a execução das obras e serviços de locação e perfuração dos poços tubulares profundos, revisando as informações quando da substituição, admissão e demissão dos profissionais.
- 19.75 Após o início da perfuração do poço tubular profundo, o operador da perfuratriz deverá manter-se permanentemente atento aos procedimentos padrões recomendados pelos fabricantes dos equipamentos, diante das diferentes condições de serviço enfrentadas, seja em decorrência da profundidade da perfuração e da variação do diâmetro, ou decorrente da variação da consistência e dureza do material perfurado, ou ainda pela presença de água, material da formação das paredes do poço e contaminantes nas diversas camadas de solo perfuradas, inclusive realizar os devidos isolamentos com o objetivo de evitar futuras contaminações e prejuízos à obra.
- 19.76 Após o início da perfuração, deverá ser feita constantemente a verificação do alinhamento, da verticalidade e do diâmetro do poço tubular profundo.
- 19.77 É obrigação da **CONTRATADA** disponibilizar o compressor com volume e pressão de ar suficientes e compatíveis com os diâmetros internos das hastes de perfuração e com as características técnico-operacionais do martelo e os diâmetros e profundidades das camadas de solo a serem perfuradas.
- 19.78 Todos os serviços em desacordo com as especificações técnicas, assim como as falhas e/ou vícios de construção verificados no ato do seu recebimento, de responsabilidade da proponente deverão ser refeitos às suas custas, sem acréscimos de custos para a **CESAN**.
- 19.79 A eventual reprovação dos serviços em qualquer fase de sua execução não implicará em alteração dos prazos e nem eximirá a **CONTRATADA** de receber multas contratuais que serão previstas no **INSTRUMENTO CONTRATUAL**.
- 19.80 Considerando a possível modificação do cenário hídrico do Estado e a possibilidade de reavaliação das localidades onde serão executados os poços, todos os custos de mobilização, deslocamentos, fornecimento de materiais, utilidades tais como água, energia, ar comprimido, combustíveis e demais utilidades para a execução das obras e serviços, equipamentos e serviços conforme planilha contratual serão de responsabilidade da **CONTRATADA** sem acréscimos de custos para a **CESAN**.

- 19.81 A **CONTRATADA** deverá fornecer perfuratrizes com capacidade de perfuração de profundidades e diâmetros conforme discriminação na planilha de quantidades e valores do Edital, inclusive compressores de ar com volumes e pressões correspondentes às capacidades das perfuratrizes.

## 20 SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 20.1 As seguintes sanções poderão ser aplicadas aos **LICITANTES** que participarem do certame ou aos que forem contratados, conforme o caso, sem prejuízo da reparação dos danos causados a **CESAN** pelo infrator:

### 20.1.1 Advertência, quando ocorrer:

- a) Descumprimento das obrigações editalícias ou contratuais que não acarretem prejuízos para a **CESAN**;
- b) Execução insatisfatória ou pequenos transtornos às obras e serviços, desde que sua gravidade não recomende a aplicação da suspensão temporária.

### 20.1.2 Multa, nos percentuais e condições indicados abaixo:

- a) 0,33% (trinta e três centésimos por cento) por dia de atraso na execução das **obras e serviços**, calculados sobre o valor correspondente à parte inadimplente;
- b) 10% (dez por cento) a incidir sobre a parcela inadimplente do serviço, em caso de atraso superior em 50% (cinquenta por cento) do prazo inicial de execução, sem prejuízo da aplicação do subitem anterior;
- c) 5% (cinco por cento) do valor do objeto licitado:
  - c.1 Em decorrência da interposição de impugnações e/ou recursos meramente procrastinatórios;
  - c.2 Em caso de recusa em assinar o **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, aceitar ou retirar o instrumento equivalente nos prazos previstos neste Edital;
  - c.3 Pela não regularização da documentação de habilitação, nos termos do artigo 43, § 1º da Lei Complementar nº 123/2006, no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, prorrogáveis pelo mesmo período, a pedido justificado da **LICITANTE**;
  - c.4 No caso de atraso na entrega da garantia contratual.
- d) 15% (quinze por cento) em caso de recusa parcial na execução do objeto, ou rescisão do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, calculado sobre a parte inadimplente;
- e) 20% (vinte por cento) sobre o valor do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, pela inexecução total do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**.

- 20.1.2.1 As sanções previstas nas **alíneas “c”, “d” e “e” do subitem 20.1.2**, serão início de indenização caso haja prejuízos maiores pelo descumprimento contratual, conforme artigo 416 da Lei Federal nº 10.406/2002 (Código Civil).

### 20.1.3 Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a **CESAN**, por prazo não superior a **2 (dois) anos**, quando ocorrer:

- a) Apresentação de documentos falsos ou falsificados;
- b) Atraso na entrega dos documentos, sem as justificativas aceitas pela **Comissão Permanente de Licitação**, ou na hipótese de apresentação destes em desacordo com as especificações previstas nos termos do Edital, que, para todos os efeitos, será considerada como não entregue;
- c) Retirada da proposta, sem justificativas aceitas pela **Comissão Permanente de Licitação**;
- d) Recusa em assinar o **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, dentro dos prazos estabelecidos pela **CESAN**;

- e) Reincidência de execução insatisfatória dos serviços contratados;
  - f) Atraso injustificado na execução dos serviços, contrariando o **INSTRUMENTO CONTRATUAL**;
  - g) Reincidência na aplicação das penalidades de advertência ou multa;
  - h) Irregularidades que ensejem a frustração da licitação ou a rescisão contratual;
  - i) Condenação definitiva por praticar fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
  - j) Prática de atos ilícitos visando frustrar os objetivos da licitação ou prejudicar a execução do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**;
  - k) Prática de atos ilícitos que demonstrem não possuir idoneidade para licitar e contratar com a **CESAN**;
  - l) Quando constatada a má-fé, ação maliciosa e premeditada em prejuízo a **CESAN**.
- 20.1.4 As sanções previstas nos **subitens 20.1.1 e 20.1.3**, poderão ser aplicadas juntamente com a penalidade de multa.
- 20.2 A multa será formalizada por simples apostilamento contratual e será executada após regular processo administrativo, observada a seguinte ordem:
- a) Mediante quitação do valor da penalidade por parte da **CONTRATADA** em prazo a ser determinado pela autoridade competente;
  - b) Mediante desconto no valor da garantia depositada para o **INSTRUMENTO CONTRATUAL**;
  - c) Mediante desconto no valor das parcelas devidas à **CONTRATADA**;
  - d) Mediante procedimento administrativo ou judicial de execução.
- 20.3 O atraso, para efeito de cálculo de multa, será contado em dias corridos, a partir do dia seguinte ao do vencimento do prazo de execução, se dia de expediente normal na **CESAN**, ou no primeiro dia útil seguinte.
- 20.4 Em despacho, com fundamentação sumária, poderá ser relevado:
- a) O atraso não superior a 5 (cinco) dias; e
  - b) A execução de multa cujo montante seja inferior ao dos respectivos custos de cobrança.
- 20.5 A Multa poderá ser aplicada cumulativamente com outras sanções, segundo a natureza e a gravidade da falta cometida, consoante o **Art. 177 do Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**.
- 20.6 Decorridos 30 (trinta) dias de atraso, o **INSTRUMENTO CONTRATUAL** deverá ser rescindido, exceto se houver interesse justificado da **CESAN** em admitir atraso superior a 30 (trinta) dias.
- 20.7 A sanção pecuniária prevista na **alínea “d” do subitem 20.1.2** não se aplica nas hipóteses de rescisão contratual que não ensejam penalidades.
- 20.8 A **CONTRATADA** que subcontrate, total ou parcialmente, o objeto contratado, associe-se com outrem, ceda ou transfira, total ou parcialmente, o objeto do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, bem assim realize a sua fusão, cisão ou incorporação, em todos os casos sem que ocorra a prévia e expressa autorização da **CESAN**, formalizada por termo aditivo ao **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, sofrerá a rescisão contratual e a aplicação da penalidade de suspensão temporária do direito de participar de licitação e impedimento de contratar com a **CESAN**, pelo prazo de até 2 (dois) anos.
- 20.9 As penalidades serão aplicadas após regular processo administrativo, em que sejam assegurados à **CONTRATADA** o contraditório e a ampla defesa, com os meios e recursos que lhes são inerentes.



- 20.10 Constitui falta grave o não pagamento de salário, de vale-transporte e de auxílio alimentação dos empregados na data fixada, o que poderá dar ensejo à rescisão do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis.
- 20.11 Na aplicação do conceito “Insuficiente” por 3 (três) avaliações subsequentes ou 4 (quatro) alternadas, deverá ser aplicada multa de 1% (um por cento) sobre o valor do somatório das Notas Fiscais correspondente aos períodos que a **CONTRATADA** obteve conceito Insuficiente (vide **ANEXO X – NORMAS E INSTRUÇÕES – AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DE PRESTADORES DE SERVIÇOS E INSTRUÇÕES PARA APLICAÇÃO DE SANÇÕES ADMINISTRATIVAS** e que resultou na aplicação desta penalidade.
- 20.12 Em conformidade com o disposto no **Art. 182, do Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**, estendem-se os efeitos da sanção de suspensão do direito de licitar e impedimento de contratar com a **CESAN** às empresas ou aos profissionais que, em razão dos contratos celebrados ou licitações realizadas, enquadre-se em um dos incisos do referido artigo.
- 20.13 Sem prejuízo da aplicação das sanções acima descritas, a prática de quaisquer atos lesivos à administração pública na licitação ou na execução do contrato, nos termos da Lei Federal nº 12.846/2013, será objeto de imediata apuração, observando-se o devido processo legal estabelecido no marco regulatório estadual anticorrupção.

## **21 RECEBIMENTO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA**

- 21.1 As obras e serviços serão recebidos conforme a norma interna **ADM.002.06.2021 – NORMA INTERNA DE RECEBIMENTO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA E EMISSÃO DE ATESTADO TÉCNICO**.

## **22 CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO, ARMAZENAMENTO E ESTOCAGEM DOS MATERIAIS PELA CONTRATADA**

- 22.1 Todos os materiais fornecidos pela **CONTRATADA** deverão obedecer às Normas, Especificações e Métodos de Ensaio da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas em sua revisão mais atualizada), salvo quando a **CESAN** apresentar normas próprias ou de terceiros.
- 22.2 Os materiais fornecidos pela **CONTRATADA** deverão conter de forma indelével a marca do seu fabricante, rastreabilidade e marcações conforme normas técnicas aplicáveis.
- 22.3 A aceitação dos materiais a serem utilizados na obra estará condicionada a inspeção pela unidade gerenciadora do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**. A aceitação citada acima não isenta a **CONTRATADA** da responsabilidade pela qualidade deles, principalmente se ocorrerem problemas após sua aplicação.
- 22.4 A aquisição dos materiais hidráulicos e equipamentos pela **CONTRATADA** deverão ser de fornecedores pré-qualificados. A **CESAN** disponibilizará quando necessário, o cadastro de seus fornecedores pré-qualificados para fornecimento de materiais e/ou equipamentos.
- 22.5 A aquisição dos materiais hidráulicos e equipamentos que não forem pré-qualificados pela **CESAN** deverá ser precedida de consulta a **CESAN**.
- 22.6 A **CONTRATADA** deverá fornecer os Certificados dos Testes de Ensaio por tipo de material/fabricante, emitidos por laboratórios credenciados pelo INMETRO aptos a realização destes, indicado pela **CESAN** e sem ônus para ela, sempre que solicitado, tais como:
- IPT (Instituto Pesquisa Tecnológica)
  - Falcão Bauer
  - Outras submetidas à aprovação da **CESAN**.



- 22.7 A **CESAN**, a seu critério, exigirá que todas as marcas de cada tipo de material que serão fornecidos pelas contratadas deverão possuir o Atestado de Conformidade Técnica (ACT) emitido pela **SABESP**. Sendo que para os materiais plásticos (PVC, PEAD etc.) e materiais ferrosos (tubos, conexões, válvulas etc.) este atestado é obrigatório.
- 22.8 Todo material destinado às obras deverá ser estocado de forma adequada, visando a manter inalteradas suas características.
- 22.9 A fiscalização terá livre acesso às áreas da **CONTRATADA** para inspecionar as instalações de armazenamento e estocagem dos materiais.
- 22.10 Não será permitido estocar tubos, peças e conexões ao longo dos trechos previstos para execução por um período superior a 48h (quarenta e oito horas).

**ANEXO II – MINUTA DO INSTRUMENTO CONTRATUAL**

**CONTRATO Nº .....**  
**REF.: LICITAÇÃO CESAN Nº 020/2023 - CESAN**

**CONTRATO DE EXECUÇÃO DE  
SERVIÇOS, SOB O REGIME DE  
EXECUÇÃO EMPREITADA POR  
PREÇO UNITÁRIO, QUE ENTRE SI  
FAZEM A COMPANHIA ESPÍRITO  
SANTENSE DE SANEAMENTO -  
CESAN E A  
EMPRESA.....**

Por este instrumento particular, a **COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO**, sociedade de economia mista estadual, sediada na **Av. Governador Bley, 186, 3º andar, Ed. BEMGE, Centro, Vitória, ES**, inscrita no **C.N.P.J sob nº 28.151.363/0001-47**, doravante designada **CESAN**, neste ato representada pelo ..... e pelo ....., respectivamente, o(a)(s) **Sr(a)(s)** ..... e ....., e a **EMPRESA .....** (nome da empresa)....., sediada na ..... (endereço da empresa)....., inscrita no **CNPJ sob o nº .....**(cnpj da empresa)....., doravante designada **CONTRATADA**, neste ato representada pelo Sr(a) ..... (qualificação), firmam o presente **CONTRATO**, instruído no **processo administrativo nº 2022.016965**, cujo resultado foi aprovado pela(o) ..... em sua **reunião nº .....**, de ..... e homologado pel(o) ....., através de **Deliberação nº .....**, de ....., sujeitando-se as contratantes às disposições da Lei Federal nº 13.303/2016, do **Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**, do **Código de Conduta e Integridade da CESAN** e da **Política de Transações com Partes Relacionadas**, disponíveis no site [www.cesan.com.br](http://www.cesan.com.br), da Lei Federal nº 8.078/1990, da Lei Complementar Estadual nº 618/2012, da Lei Federal nº 12.846/2013, e do Decreto Estadual nº 3.956-R/2016, que regulamenta, no âmbito do Poder Executivo Estadual, os dispositivos da Lei Federal nº 12.846/2013, da Lei Complementar Estadual de nº 879/2017, da Lei Federal nº 13.709/2018 – Lei de Proteção de Dados Pessoais e as seguintes cláusulas:

**1 CLÁUSULA PRIMEIRA - OBJETO**

- 1.1 Constitui objeto do presente **CONTRATO** a **EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS RELATIVOS À LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS, SOB DEMANDA, EM DIVERSAS LOCALIDADES DA CESAN, NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, INCLUSIVE COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.**
- 1.2 Na execução dos **SERVIÇOS** a **CONTRATADA** estará obrigada a observar todas as condições estabelecidas neste **CONTRATO**, especialmente as obrigações constantes da **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA.**
- 1.3 Salvo o que tiver sido expressamente modificado pelo presente instrumento, os **SERVIÇOS** ora contratados serão efetuados em conformidade com os documentos a seguir enumerados, os quais passam a integrá-lo como se nele transcritos:
  - a) **LICITAÇÃO CESAN Nº 020/2023 e seus anexos;**
  - b) **PROPOSTA COMERCIAL da CONTRATADA, datada de ...../...../.... e seus anexos.**

**2 CLÁUSULA SEGUNDA - FONTE DE RECURSOS**

- 2.1 Os recursos financeiros para pagamento dos encargos resultantes desta licitação estão especificados no **item 5 do TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

**3 CLÁUSULA TERCEIRA – PREÇOS E REGIME DE EXECUÇÃO**

- 3.1 O valor global para execução dos serviços é de **R\$ .....** (.....).
- 3.2 O preço acima representa um **percentual de desconto** de: .....% ( ..... por cento) e incidirá sobre os preços de todos os itens constantes da **PLANILHA DE PREÇOS - ANEXO IV do Edital** que a este integra.
- 3.3 Os preços propostos incluem, enfim, todas as despesas necessárias à execução total dos **SERVIÇOS**, bem como seus lucros, conforme as especificações e anexos contidos no Edital, cobrindo todos os custos de mão-de-obra, **inclusive eventuais aumentos, aditamentos salariais ou outros benefícios e obrigações provenientes de Lei, Dissídio, Convenção ou Acordo Coletivo, bem como sentença judicial**.
- 3.4 Constitui falta grave o não pagamento de salário, de vale-transporte e de auxílio alimentação dos empregados na data fixada, o que poderá dar ensejo à rescisão do **CONTRATO**, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis.
- 3.5 A **CESAN** pagará, pelos **SERVIÇOS** contratados e executados, o preço integrante da proposta aprovada, ressalvada a incidência de reajustamento e a ocorrência de imprevistos, conforme **Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01** e Lei Federal nº 13.303/2016, observadas as disposições contidas no **item 15 do TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.
- 3.6 Os **SERVIÇOS** objeto deste **CONTRATO** será(ão) executado(s) de forma indireta, pelo **REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO**.

**4 CLÁUSULA QUARTA – PRAZO CONTRATUAL E LOCAL DE PRESTAÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS**

- 4.1 O **prazo de vigência** do **CONTRATO** e o **LOCAL DE PRESTAÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS** estão discriminados no **item 4 do TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

**5 CLÁUSULA QUINTA – GARANTIA CONTRATUAL E SEGUROS**

- 5.1 A **CONTRATADA** deverá apresentar à **CESAN** a garantia de execução contratual correspondente a **5% (cinco por cento)** do valor total do **CONTRATO**, até o início da data de eficácia, estabelecida no **item 04 do TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**, no valor de **R\$ .....** ( ..... ), na modalidade de .....
- 5.2 Ocorrendo alteração do preço contratual originariamente fixado, por força de revisão, reajuste, acréscimos e decréscimos, prorrogações dentre outras hipóteses previstas em lei e neste **CONTRATO**, competirá à **CONTRATADA** a oferta de nova garantia (ou endosso) de execução de **CONTRATO** readequada ao preço e prazo contratual atualizado.
- 5.3 Na hipótese da caução de garantia ser prestada mediante **Carta de Fiança Bancária**, esta deverá ser apresentada com firma reconhecida e conter a expressa renúncia aos benefícios referidos nos artigos 366, 827, 835, 837 e 838 da Lei Federal nº 10.406/2002 - CÓDIGO CIVIL.
- 5.4 A **garantia contratual** deve ser cumprida, se prevista e na forma apresentada no **item 11 do TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.
- 5.5 A **CONTRATADA** deverá apresentar a **apólice de Seguro**, se prevista e na forma apresentada no **item 11 do TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

**6 CLÁUSULA SEXTA – EXECUÇÃO DO OBJETO**

- 6.1 O **CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**, apresentado pela **CONTRATADA** e aprovado pela **CESAN**, constitui-se parte integrante deste instrumento.
- 6.2 O **CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO** deverá ser ajustado ao efetivo início dos **SERVIÇOS**.
- 6.3 O **CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO** deverá expressar a programação das atividades e o correspondente desembolso mensal do presente instrumento.
- 6.4 A **CONTRATADA** deverá manter as entregas de cada etapa, estabelecidas no **CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**, sujeitando-se a penalidades a título de multa, incidente no percentual não realizado de cada etapa, conforme na **CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**.
- 6.5 O **CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO** deverá representar todas as **ATIVIDADES** da planilha orçamentária, com grau de detalhamento compatível com o planejamento de execução da **CONTRATADA**.
- 6.6 Além das obrigações descritas na **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA** deste **CONTRATO** compete à **CONTRATADA** cumprir fielmente os prazos de término de cada etapa, de acordo com o seu **CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**.
- 6.7 A **CESAN** poderá, respeitadas outras condições contratuais, tendo presente o seu fluxo/disponibilidade de caixa, acelerar ou desacelerar o cumprimento do **CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DOS SERVIÇOS**.

**7 CLÁUSULA SÉTIMA – CRITÉRIOS DE ACEITABILIDADE, MEDIÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS E FORMA DE PAGAMENTO**

- 7.1 Conforme **item 9 do TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

**8 CLÁUSULA OITAVA – FÓRMULA DE REAJUSTE E COMPOSIÇÃO DO CONTRATO**

- 8.1 Conforme **item 10 do TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.
- 8.2 Somente ocorrerá o reajuste para as parcelas que ultrapassem o período mencionado e caso o adimplemento da obrigação das parcelas a realizar não estejam atrasadas por culpa da **CONTRATADA** conforme **CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO** aprovado pela fiscalização da **CESAN**.
- 8.3 Em caso de atraso na execução dos **SERVIÇOS** atribuível à **CONTRATADA**, os **PREÇOS** contratuais serão reajustados pela fórmula estabelecida no **item 10 do TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**, obedecendo-se os seguintes critérios:
- 8.3.1 Se os índices aumentarem, prevalecerão aqueles vigentes nas datas em que as etapas dos **SERVIÇOS** seriam realizadas de conformidade com o programado no **CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**;
- 8.3.2 Se os índices diminuírem prevalecerão aqueles vigentes nas datas em que os **SERVIÇOS** forem executados.
- 8.4 No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, a **CESAN** pagará à **CONTRATADA** a importância calculada pelo índice anual vigente, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo.

8.5 Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado em substituição, mediante aditamento do **CONTRATO**, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

8.6 Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente.

## **9 CLÁUSULA NONA – DIREÇÃO TÉCNICA E PESSOAL DA CONTRATADA**

9.1 A direção técnica e administrativa dos **SERVIÇOS**, objeto deste **CONTRATO**, cabe à **CONTRATADA**, a qual responderá, na forma da lei, por qualquer imperfeição porventura constatada na sua execução.

9.2 A omissão ainda que eventual da fiscalização, no desempenho de suas atribuições, não eximirá a **CONTRATADA** da responsabilidade pela perfeita execução dos **SERVIÇOS** contratados.

9.3 A **CONTRATADA** será representada pelo “responsável técnico” indicado na proposta, o qual dirigirá os trabalhos e a representará legalmente, com amplos poderes para decidir, em seu nome, nos assuntos relativos aos **SERVIÇOS** contratados.

9.3.1 No caso de eventual e comprovada necessidade de substituição de membro(s) da equipe técnica, indicada para execução dos **SERVIÇOS**, em se tratando de responsável(is) técnico(s), o(s) nome(s) e os dados demonstrativos da respectiva capacitação técnica de seu(s) substituto(s) deverão ser, tempestivamente, submetidos à análise e aprovação do gestor do **CONTRATO** da **CESAN**.

9.3.2 A capacitação técnica do substituto será analisada e pontuada de acordo com os critérios estabelecidos no Edital da licitação que originou este **CONTRATO**, e deverá ser, no mínimo, igual à do substituído.

## **10 CLÁUSULA DÉCIMA - OBRIGAÇÕES DA CESAN**

10.1 Conforme **item 18** do **TERMO DE REFERÊNCIA - ANEXO I**.

## **11 CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

11.1 Conforme **item 19** do **TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

## **12 CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – FISCALIZAÇÃO/GERENCIAMENTO DO CONTRATO**

12.1 A **fiscalização** dos **SERVIÇOS** objeto desta licitação ficará a cargo da **GERÊNCIA DO INTERIOR SUL - OGIS** da **CESAN**.

12.2 As demais cláusulas referentes a fiscalização se encontram no **item 17** do **TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

## **13 CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

13.1 As **sanções administrativas** se encontram disciplinadas no **item 20** do **TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

**14 CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – RESCISÃO**

- 14.1 A inexecução, total ou parcial, deste **CONTRATO** dará ensejo a sua rescisão e acarretará as consequências previstas na Lei Federal nº 13.303/2016 e no **Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**.
- 14.2 Sem prejuízo de outras sanções constituem motivos para rescisão deste **CONTRATO**, pela **CESAN**:
- a) O não cumprimento ou o cumprimento irregular de cláusulas contratuais;
  - b) O não cumprimento de prazos;
  - c) O não cumprimento das condições técnicas constantes das especificações e dos projetos;
  - d) O cumprimento irregular das especificações, projetos ou prazos, o atraso injustificado no início dos **SERVIÇOS** ou do fornecimento, a paralisação, a paralisação do fornecimento ou dos **SERVIÇOS**, sem justa causa e prévia comunicação a **CESAN**;
  - e) A lentidão na execução dos **SERVIÇOS**, que leve a **CESAN** a presumir sua não conclusão no prazo contratual;
  - f) O atraso injustificado no início dos **SERVIÇOS**;
  - g) A paralisação dos **SERVIÇOS**, sem justa causa e prévia comunicação a **CESAN**;
  - h) A subcontratação total dos **SERVIÇOS** e cessão ou transferência total ou parcial deste **CONTRATO**;
  - i) A subcontratação, ainda que parcial, e no que for permitido, das **OBRAS E SERVIÇOS** objeto deste **CONTRATO**, sem a prévia e expressa autorização da **CESAN**;
  - j) A associação do contratado com outrem, bem como a fusão, cisão ou incorporação, não admitida neste **CONTRATO** ou no Edital que originou o mesmo;
  - k) A decretação de falência ou a instauração de insolvência civil;
  - l) A dissolução da sociedade ou falecimento do contratado;
  - m) A alteração societária que modifique a finalidade ou a estrutura da **CONTRATADA** que, a juízo da **CESAN**, inviabilize ou prejudique a execução deste **CONTRATO**;
  - n) O protesto de títulos ou a emissão de cheques sem a suficiente provisão de fundos, que caracterizem a insolvência da **CONTRATADA**;
  - o) A prática de qualquer ato que vise fraudar ou burlar o fisco ou órgão/entidade arrecadador/credor dos encargos sociais e trabalhistas ou de tributos;
  - p) O descumprimento das determinações emanadas da fiscalização, assim como as de seus superiores;
  - q) O cometimento reiterado de faltas na execução das **OBRAS E SERVIÇOS**;
  - r) Quebra de sigilo sobre as informações e documentos recebidos da **CESAN** para a execução das **OBRAS E SERVIÇOS** contratados, bem como sobre os desenvolvidos pela **CONTRATADA**, por força do **CONTRATO**;
  - s) Razões de interesse público;
  - t) A ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do **CONTRATO**;
  - u) Quando a **CONTRATADA** não apresentar a **apólice de Seguro**, conforme e quando estabelecido no **item 11 do TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**;
  - v) O descumprimento do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal;
  - w) A prática de atos que prejudiquem ou comprometam a imagem ou reputação da **CESAN**, direta ou indiretamente;
  - x) O não pagamento de salário, de vale-transporte e de auxílio alimentação dos empregados na data fixada.



- 14.3 Constituem motivos para rescisão deste **CONTRATO** pela **CONTRATADA**:
- a) A não liberação, por parte da **CESAN**, de área, local ou objeto para execução das **OBRAS E SERVIÇOS** ou fornecimentos, nos prazos contratuais;
  - b) A suspensão de sua execução, por ordem escrita da **CESAN**, por prazo superior a 120 (cento e vinte) dias, salvo em caso de calamidade pública, grave perturbação da ordem interna ou guerra;
  - c) O atraso superior a 90 (noventa) dias nos pagamentos devidos pela **CESAN** relativos aos serviços já recebidos e faturados, salvo nas hipóteses de calamidade pública, grave perturbação da ordem interna ou guerra, assegurado neste caso, à **CONTRATADA** o direito de optar pela suspensão do cumprimento de suas obrigações até que seja normalizada a situação;
  - d) A ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do **CONTRATO**.
- 14.4 Nos casos relacionados nas alíneas de “a” a “c” do **subitem 14.3** a **CONTRATADA** será ressarcida dos prejuízos até então sofridos, desde que regularmente comprovados, tendo, ainda, direito a:
- a) Devolução da garantia prestada;
  - b) Pagamento dos serviços que executou, desde que aceitos, até a data da rescisão do **CONTRATO**, porventura ainda não pagos.
- 14.5 A rescisão do **CONTRATO**, efetivada pela **CESAN**, com base no ajuste constante nas alíneas de “a” a “q” do **subitem 14.2**, acarreta as seguintes consequências, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas neste **CONTRATO** e na lei:
- a) Assunção imediata, pela **CESAN**, das **OBRAS E SERVIÇOS** objeto deste **CONTRATO**, no estado e no local em que se encontram, por ato próprio seu;
  - b) Ocupação e utilização, pela **CESAN**, do local, instalações, equipamentos, materiais e pessoal empregado na execução dos serviços, indispensáveis à sua continuidade, os quais serão devolvidos ou ressarcidos posteriormente à **CONTRATADA**, mediante avaliação prévia da **CESAN**;
  - c) Execução, imediata, da garantia contratual constituída para se ressarcir de danos, inclusive multas aplicadas;
  - d) Retenção dos créditos decorrentes deste **CONTRATO**, até o limite dos prejuízos causados pela **CONTRATADA**.
- 14.6 A rescisão do **CONTRATO** por qualquer das partes não impedirá que a **CESAN** dê continuidade à execução dos **SERVIÇOS**, mediante contratação de terceiros.
- 14.7 A rescisão fundamentada por razões de interesse público ou a ocorrência de caso fortuito ou de força maior dará à **CONTRATADA** o direito a liberação da garantia contratual e ao recebimento do(s) valor (es) pertinente(s) aos serviços executados e aceitos.
- 14.8 Ocorrendo a rescisão do **CONTRATO**, a **CESAN** constituirá "Comissão" para arrolamento da situação dos serviços, no momento da sua paralisação e concederá prazo corrido de 48h, para que a **CONTRATADA** indique seu representante.
- 14.8.1 Vencido o prazo e não indicando a **CONTRATADA** o seu representante ou não comparecendo o indicado para execução dos trabalhos, a "Comissão" fará o respectivo arrolamento.
  - 14.8.2 Em quaisquer das hipóteses as partes declaram aceitar incondicionalmente o relatório de arrolamento feito.

14.9 Caso não convenha a **CESAN** exercer o direito de rescindir o **CONTRATO**, quando a ação ou omissão da **CONTRATADA** justificar essa medida, poderá suspender a execução do mesmo, a seu exclusivo critério, suspendendo o pagamento de faturas pendentes e/ou intervindo na execução dos serviços, da maneira que melhor atenda aos seus interesses, até que a **CONTRATADA** cumpra integralmente a condição contratual infringida.

14.9.1 Na hipótese de ocorrer acréscimos nos preços das **OBRAS E SERVIÇOS**, em consequência da adoção das medidas mencionadas neste subitem, correrão os mesmos por conta da **CONTRATADA** e o respectivo valor poderá ser descontado dos seus créditos ou da garantia constituída.

## **15 CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DOS ADITIVOS, DA RECOMPOSIÇÃO DO EQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO E DA MATRIZ DE RISCOS.**

15.1 Conforme item 13 do **TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

## **16 CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – RECEBIMENTO DAS OBRAS E SERVIÇOS**

16.1 Conforme item 21 do **TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

## **17 CLAUSULA DÉCIMA SÉTIMA – SUPRESSÕES OU ACRÉSCIMOS**

17.1 Conforme item 14 do **TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I**.

## **18 CLAUSULA DÉCIMA OITAVA – PROTEÇÃO DE DADOS**

18.1 A **CESAN** e a **CONTRATADA** se comprometem a proteger os direitos fundamentais de liberdade e de privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural, relativos ao tratamento de dados pessoais, inclusive nos meios digitais, garantindo que:

- a) O tratamento de dados pessoais dar-se-á de acordo com as bases legais previstas nas hipóteses dos arts. 7º e/ou 11 da Lei Federal nº 13.709/2018 às quais se submeterão os serviços, e para propósitos legítimos, específicos, explícitos e informados ao titular;
- b) O tratamento seja limitado às atividades necessárias ao atingimento das finalidades de execução do **CONTRATO** e do serviço contratado, utilizando-os, quando seja o caso, em cumprimento de obrigação legal ou regulatória, no exercício regular de direito;
- c) Em caso de necessidade de coleta de dados pessoais indispensáveis à própria prestação do serviço, esta será realizada mediante prévia aprovação da **CESAN**, responsabilizando-se a **CONTRATADA** por obter o consentimento dos titulares (salvo nos casos em que opere outra hipótese legal de tratamento). Os dados assim coletados só poderão ser utilizados na execução dos serviços especificados neste **CONTRATO**, e em hipótese alguma poderão ser compartilhados ou utilizados para outros fins;
- d) Eventualmente, as partes podem ajustar que a **CESAN** será responsável por obter o consentimento dos titulares, observadas as demais condicionantes da **alínea 'c' acima**;
- e) Encerrada a vigência do **CONTRATO** ou não havendo mais necessidade de utilização dos dados pessoais, sejam eles sensíveis ou não, a **CONTRATADA** interromperá o tratamento dos Dados Pessoais disponibilizados pelo Contratante e, em no máximo 30 (trinta) dias, sob instruções e na medida determinada pela **CESAN**, eliminará completamente os Dados Pessoais e todas as cópias porventura existentes (seja em formato digital ou físico), salvo quando a **CONTRATADA** tenha que manter os dados para cumprimento de obrigação legal ou outra hipótese da **LGPD**.

- 18.2 **A CONTRATADA** cooperará com a **CESAN** no cumprimento das obrigações referentes ao exercício dos direitos dos Titulares previstos na **LGPD** e nas Leis e Regulamentos de Proteção de Dados em vigor e também no atendimento de requisições e determinações do Poder Judiciário, Ministério Público e Órgãos de controle administrativo.
- 18.3 **A CONTRATADA** compromete-se a tomar medidas de segurança técnica e organizacional, levando em conta os custos de implementação, contra o tratamento não autorizado ou ilegal de dados pessoais, contra perda ou destruição acidental de dados pessoais e conseqüentemente danos. **A CONTRATADA** reembolsará quaisquer perdas, custos, despesas, danos ou passivos sofridos pela **CESAN** em resultado de qualquer infração contratual ou passivos sofridos pelo não cumprimento das obrigações referentes ao exercício dos direitos dos Titulares previstos na Lei 13.709/2018 (**LGPD**), Lei Federal nº 12.965/2014 (Marco Civil da Internet) e nas demais Leis e Regulamentos de Proteção de Dados em vigor e também no atendimento de requisições e determinações do Poder Judiciário, Ministério Público e Órgãos de controle administrativo.
- 18.4 **A CONTRATADA** deverá informar imediatamente a **CESAN** quando receber uma solicitação de um Titular de Dados, a respeito dos seus Dados Pessoais e **abster-se de responder qualquer solicitação em relação aos Dados Pessoais do solicitante ou de clientes da CESAN**, exceto de acordo com instruções documentadas da **CESAN** ou conforme exigido pela **LGPD** e Leis e Regulamentos de Proteção de Dados em vigor.
- 18.5 **A CONTRATADA** garantirá a colaboração com a **CESAN** para os casos em que houver a necessidade de informar sobre o tratamento de dados pessoais.
- 18.6 Eventuais responsabilidades das partes serão apuradas conforme estabelecido neste **CONTRATO**, no **Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**, Contratos e Convênios da **CESAN** e também de acordo com a Lei Federal nº 13.709/2018.

## **19 CLÁUSULA DÉCIMA NONA – DISPOSIÇÕES GERAIS**

- 19.1 **A CONTRATADA** se sujeita integralmente aos termos do presente **CONTRATO**.
- 19.2 Os casos omissos neste **CONTRATO** serão resolvidos pelas Lei Federal nº 13.303/2016, o **Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01** e demais legislações pertinentes.
- 19.3 **A CONTRATADA** deverá informar imediatamente a **CESAN** quando ocorrer alteração do endereço comercial, telefones, e-mail, com vistas a possibilitar eventual recebimento de correspondências, comunicados, notificações dentre outros.
- 19.3.1 O descumprimento deste item por parte da **CONTRATADA** implicará na presunção da efetividade da comunicação e conseqüente aceitação, sem qualquer objeção, das determinações emanadas pela **CESAN**, relacionadas com a execução do objeto contratual.
- 19.4 Os documentos discriminados neste **CONTRATO** e os que vierem a ser emitidos pelas partes, em razão deste, o integrarão para todos os fins de direito, independente de transcrição e lhe são anexos.
- 19.5 Compete a **CESAN** dirimir divergência, de qualquer natureza, havida entre os documentos integrantes deste Instrumento.
- 19.6 As partes considerarão completamente cumprido o **CONTRATO** no momento em que todas as obrigações aqui estipuladas estiverem efetivamente satisfeitas, nos termos de direito e aceitas pela **CESAN**.
- 19.6.1 Se qualquer das partes relevar alguma eventual falta relacionada com a execução deste **CONTRATO**, tal fato não significa liberação ou desoneração a qualquer delas, para o cometimento de outras.

**20 CLÁUSULA VIGÉSIMA - FORO**

20.1 Elegem, as partes, o Foro da Comarca de Vitória, Capital do Estado do Espírito Santo, com renúncia expressa a qualquer outro, para solução de quaisquer questões oriundas do presente **CONTRATO**.

E, por estarem justas e contratadas, as partes assinam digitalmente o presente instrumento com certificação digital no padrão da Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira – ICP-BRASIL (art. 10, parágrafo 1º da MP 2200-2/2001), na presença das testemunhas abaixo.

Vitória, ES, considera-se assinado o presente instrumento na data da última assinatura digital lançada pelas partes.

Vitória/ES, \_\_\_\_\_

**NOME REPRESENTANTE CESAN**

CARGO

CPF Nº XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

**NOME REPRESENTANTE CESAN**

CARGO

CPF Nº XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

**NOME REPRESENTANTE LEGAL DA CONTRATADA**

REPRESENTANTE LEGAL DA .....

CPF Nº XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

**TESTEMUNHAS:****NOME:****CPF:****NOME:****CPF:**

**ANEXO III - PROPOSTA COMERCIAL**

À

**COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN**

REF.: LICITAÇÃO CESAN Nº 020/2023.

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS RELATIVOS À LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS, SOB DEMANDA, EM DIVERSAS LOCALIDADES DA CESAN, NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, INCLUSIVE COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.**

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução dos **SERVIÇOS** objeto da licitação acima referenciada, pelo valor de R\$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_), para execução em \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) dias consecutivos, conforme **PLANILHA DE PREÇOS** anexa.

O preço acima representa um percentual de desconto de: \_\_\_\_\_% (\_\_\_\_\_ por cento) e incidirá sobre os preços de todos os itens constantes da **PLANILHA DE PREÇOS DA CESAN - ANEXO IV** do Edital que a este integra.

Declaramos que em nossa proposta estão incluídas todas as despesas, inclusive aquelas relativas a taxas, tributos, encargos sociais, ensaios, testes e demais provas exigidas por normas técnicas oficiais, que possam influir direta ou indiretamente no custo de execução dos serviços, e, ainda, as despesas relativas à mobilização e desmobilização de pessoal (quando cabíveis), máquinas e equipamentos, sem que nos caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação a **CESAN**.

Na execução do objeto, observaremos rigorosamente as especificações das normas técnicas brasileiras ou qualquer outra norma que garanta a qualidade igual ou superior, bem como as recomendações e instruções da fiscalização da **CESAN**, assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as especificações.

Informamos que o prazo de validade de nossa **PROPOSTA DE PREÇO** é de \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) dias corridos, a contar da data de sua apresentação (no mínimo 90 dias).

**Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o INSTRUMENTO CONTRATUAL no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. \_\_\_\_\_, Carteira de Identidade nº. \_\_\_\_\_ expedida em \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_, Órgão Expedidor \_\_\_\_\_, e CPF nº \_\_\_\_\_, como representante desta Empresa, Telefone: (\_\_\_\_) e E-mail: \_\_\_\_\_.** Informamos também que a modalidade de garantia de execução contratual correspondente a 5% (cinco por cento) do valor total do INSTRUMENTO CONTRATUAL será ..... (carta de fiança bancária, seguro-garantia ou caução em dinheiro).

Finalizando, declaramos que temos pleno conhecimento de todos os aspectos relativos à licitação em causa e nossa plena concordância com as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

**Local e data**

\_\_\_\_\_(assinatura)\_\_\_\_\_  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**Nome / CPF / CARGO**

**Nome da Empresa**  
**CNPJ**

**ANEXO IV - PLANILHA DE PREÇOS**

|   |   |   |
|---|---|---|
| DATA DA PROPOSTA: ...../...../.....<br>VAL. PROPOSTA: 90 DIAS | CONDIÇÕES PAGAMENTO : 30 DIAS<br>TIPO DE JULGAMENTO: MAIOR DESCONTO | REAJUSTÁVEL : NÃO<br>FRETE : CIF<br>ALÍQUOTA IPI : 0,00 |
|---|---|---|

|                  |                             |  |                |
|------------------|-----------------------------|--|----------------|
| CNPJ PROPONENTE: | RAZÃO SOCIAL DO PROPONENTE: | DADOS BANCÁRIOS DA PROPONENTE:<br>(BANCO/AGÊNCIA/CONTA CORRENTE) | <b>LOTE 01</b> |
|------------------|-----------------------------|--|----------------|

**ESPELHO****LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS**

| ITEM   | NI | FASE                | PREÇO TOTAL          |
|--|----|---------------------|----------------------|
| 1  |    | CANTEIRO DE OBRAS   | 1.519.077,40         |
| 2  |    | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | 1.242.921,00         |
| 3  |    | POÇO - PERFURAÇÃO   | 15.533.972,51        |
| <b>TOTAL - LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS</b> |    |                     | <b>18.295.970,91</b> |

**NOTAS:**

1. Código do empreendimento:

PEP A.VIL.OG.22.01 - LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS;  
PEP A.COB.OG.22.03 - LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS;  
PEP A.STT.OG.21.02 - LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS;  
PEP A.ARA.OG.21.02 - LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS;

2. O orçamento foi gerado com base no sistema referencial de preços adotado pela CESAN, que se utiliza das Tabelas de Referência de Preços públicas do SINAPI, DER-ES, Consultoria DNIT, e das Cotações de Mercado;

3. Para os salários da mão de obra utilizou-se as Convenções Coletivas de Trabalho vigentes e bases públicas (DNIT, SINAPI e DER-ES);

4. A data base de referências do orçamento é o mês de Outubro/2023;

5. A taxa de Bonificação de Despesas Indiretas (BDI) está fixada em 22,11% e a Administração Local em 8,90% (Tabela 2 - 3ª faixa) para Obras, esses percentuais seguem a Resolução Nº 366, de 22 de novembro de 2022, do Tribunal de Contas do Espírito Santo (TCEES);

6. A incidência de Encargos Sociais Totais adotada para mão de obra horista é de 157,27%, conforme RESOLUÇÃO SETOP 01/2016;

7. O orçamento não considerou o regime de desoneração da folha de pagamento.



| ITEM   | SERVIÇO                                     | TXTBREVE                                 | QTD.     | UND | REÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL          |
|--|---|--|----------|-----|---------------|----------------------|
| <b>1</b>   | <b>CANTEIRO DE OBRAS</b>                    |  |          |     |               | <b>1.519.077,40</b>  |
|  | CANTEIRO DE OBRAS                           |  |          |     |               | 1.519.077,40         |
|  | 7010100220                                  | SANITARIO HIDRAULICO PORTATIL            | 60,00    | UNM | 3.996,77      | 239.806,20           |
|  | 7169000066                                  | GRUPO GERADOR 80KVA EXCLUSIVE MOB/DESM   | 60,00    | UNM | 15.350,69     | 921.041,40           |
|  | 7169000067                                  | MOB/DESMOB EQUIPAMENTOS E EQUIPES        | 62,00    | UN  | 5.777,90      | 358.229,80           |
| <b>2</b>   | <b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>                  |  |          |     |               | <b>1.242.921,00</b>  |
|  | ADMINISTRAÇÃO LOCAL                         |  |          |     |               | 1.242.921,00         |
|  | 7240100109                                  | ADM LOCAL LOC/PERF POCOS TUB PROF        | 100,00   | UN  | 12.429,21     | 1.242.921,00         |
| <b>3</b>   | <b>POÇO - PERFURAÇÃO</b>                    |  |          |     |               | <b>15.533.972,51</b> |
|  | ESTUDOS HIDROGEOLÓGICOS E LOCAÇÃO DOS POÇOS |  |          |     |               | 955.503,12           |
|  | 7169000041                                  | ESTUDOS HIDROGEOLOGICO E LOCACAO DE POCO | 132,00   | UN  | 7.238,66      | 955.503,12           |
|  | POÇO - PERFURAÇÃO E COMPLETAÇÃO             |  |          |     |               | 9.128.862,21         |
|  | 7169000042                                  | PERF POCO EM ALUVIAO/ROCHA PROF ATE 120M | 3.906,00 | M   | 387,12        | 1.512.090,72         |
|  | 7169000043                                  | ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO:AREIA) P/ POCO    | 47,00    | M3  | 1.095,18      | 51.473,46            |
|  | 7169000044                                  | PERF POCO EM ALUVIAO/ROCHA PROF ACI 120M | 1.674,00 | M   | 443,15        | 741.833,10           |
|  | 7169000045                                  | PERFILAGEM GEOFISICA COM PERFIS DO POCO  | 6,00     | UN  | 19.142,08     | 114.852,48           |
|  | 7169000046                                  | TUBO PVC GEOMECHANICO DIAMETRO 6"        | 894,00   | M   | 269,96        | 241.344,24           |
|  | 7169000047                                  | FILTRO PVC GEOMECHANICO DIAMETRO 6"      | 490,00   | M   | 341,27        | 167.222,30           |
|  | 7169000048                                  | TUBO DE BOCA DIAMET 12" P/ POCO TUBULAR  | 225,00   | M   | 699,30        | 157.342,50           |
|  | 7169000050                                  | PRE-FILTRO EM AREIA DIAMETRO 2 A 4 MM    | 65,00    | M3  | 2.088,81      | 135.772,65           |
|  | 7169000051                                  | CENTRALIZADOR TIPO CESTO                 | 310,00   | UN  | 295,43        | 91.583,30            |
|  | 7169000052                                  | DESENVOLVIMENTO/LIMPEZA DO POCO TUBULAR  | 992,00   | HRS | 415,18        | 411.858,56           |
|  | 7169000649                                  | PERF 14.3/4" ALUVIAO/ROCHA PROF.ATE 120M | 2.604,00 | M   | 601,05        | 1.565.134,20         |
|  | 7169000650                                  | PERF 14.3/4" ALUVIAO/ROCHA PROF.ACI 120M | 1.116,00 | M   | 810,91        | 904.975,56           |
|  | 7169000651                                  | TUBO PVC GEOMECHANICO DIAMETRO 8"        | 894,00   | M   | 399,85        | 357.465,90           |
|  | 7169000654                                  | TUBO AÇO CARB.SCHEDULE PRETO ¼" DIAM 6"  | 222,00   | M   | 504,27        | 111.947,94           |
|  | 7169000655                                  | TUBO AÇO CARB.SCHEDULE PRETO ¼" DIAM 8"  | 222,00   | M   | 998,36        | 221.635,92           |
|  | 7169000652                                  | FILTRO PVC GEOMECHANICO DIAMETRO 8"      | 490,00   | M   | 770,16        | 377.378,40           |
|  | 7169000656                                  | FILTRO AÇO CARB.SCHEDULE PRETO ¼" DIAM 6 | 254,00   | M   | 1.120,61      | 284.634,94           |
|  | 7169000657                                  | FILTRO AÇO CARB.SCHEDULE PRETO ¼" DIAM 8 | 254,00   | M   | 1.477,17      | 375.201,18           |
|  | 7169000653                                  | TUBO DE BOCA DIAMET 14" P/ POÇO TUBULAR  | 147,00   | M   | 2.149,53      | 315.980,91           |
|  | 7169000049                                  | TUBO PVC ROSCA 2" P/ RECARGA DE AREIA    | 620,00   | M   | 122,11        | 75.708,20            |
|  | 7169001567                                  | TUBO DE BOCA DIAM 16"P/POCO TUBULAR      | 225,00   | M   | 4.059,67      | 913.425,75           |
|  | INSTALAÇÕES ELETROMECÂNICA E HIDRÁULICA     |  |          |     |               | 3.991.628,20         |
|  | 7169000053                                  | MOTO-BOMBA SUBMERSA POT ATE 7,0CV        | 14,00    | UN  | 16.980,00     | 237.720,00           |
|  | 7169000054                                  | MOTO-BOMBA SUBMERSA POT DE 7,1 A 16 CV   | 25,00    | UN  | 25.171,25     | 629.281,25           |
|  | 7169000055                                  | MOTO-BOMBA SUBMERSA POT DE 16,1 A 25 CV  | 15,00    | UN  | 33.178,91     | 497.683,65           |
|  | 7169000056                                  | MOTO-BOMBA SUBMERSA POT DE 25,1 A 30 CV  | 4,00     | UN  | 38.765,00     | 155.060,00           |
|  | 7169000057                                  | MOTO-BOMBA SUBMERSA POT DE 30,1 A 38 CV  | 4,00     | UN  | 49.890,00     | 199.560,00           |
|  | 7169000058                                  | TUBO EDUTOR PVC ROSCA 2" P/ POCO TUBULAR | 1.749,00 | M   | 135,57        | 237.111,93           |
|  | 7169000662                                  | TUBO EDUTOR PVC ROSCA 2.1/2" P/ POCO TUB | 819,00   | M   | 177,93        | 145.724,67           |
|  | 7169000658                                  | TUBO EDUTOR ACO CARB.PRETO R. 2.1/2"POCO | 558,00   | M   | 276,79        | 154.448,82           |
|  | 7169000659                                  | TUBO EDUTOR AÇO CARB.PRETO R. 3"POCO TP  | 594,00   | M   | 367,50        | 218.295,00           |
|  | 7169000059                                  | TUBO PVC 19 MM P/ MEDICAO NIVEL DA AGUA  | 3.100,00 | M   | 33,32         | 103.292,00           |
|  | 7169000660                                  | BARRILETE COMPLETO FERRO FUNDIDO 2"      | 32,00    | UN  | 16.663,49     | 533.231,68           |
|  | 7169000661                                  | BARRILETE COMPLETO FERRO FUNDIDO 2.1/2"  | 18,00    | UN  | 18.265,97     | 328.787,46           |
|  | 7169000663                                  | BARRILETE COMPLETO FERRO FUNDIDO 3"      | 12,00    | UN  | 38.136,46     | 457.637,52           |
|  | 7169001566                                  | TUBO EDUTOR ACO CARB.PRETO R. 2"POCO     | 558,00   | M   | 168,09        | 93.794,22            |
|  | ESTUDOS, ANÁLISES E TESTES                  |  |          |     |               | 757.631,94           |
|  | 7169000061                                  | DESINFECÇÃO DE POCO TUBULAR PROFUNDO     | 62,00    | UN  | 1.260,56      | 78.154,72            |
|  | 7169000062                                  | TESTE BOMBEAMENTO E VAZAO PROD AQUIFERO  | 62,00    | UN  | 7.699,35      | 477.359,70           |
|  | 7169000063                                  | ANALISE FISICO QUIMICO E BACTERIOLOGICA  | 62,00    | UN  | 1.782,79      | 110.532,98           |
|  | 7169000064                                  | RELATORIO TEC CONSTRUTIVO POCO TUBULAR   | 62,00    | UN  | 1.477,17      | 91.584,54            |
|  | URBANIZAÇÃO E ACABAMENTO                    |  |          |     |               | 700.347,04           |
|  | 7169000065                                  | LAJE DE PROTEÇÃO DO POÇO PROFUNDO        | 62,00    | UN  | 1.287,85      | 79.846,70            |
|  | 7210100380                                  | MURO TIPO 4: MOURAO/TELA/ARAME           | 992,00   | M   | 372,00        | 369.024,00           |
|  | 7210100430                                  | PORTAO TIPO 1: TUBO FERRO GALV/TELA L=1M | 62,00    | UN  | 4.056,07      | 251.476,34           |
| <b>TOTAL - LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS</b> |   |  |          |     |               | <b>18.295.970,91</b> |

**ATENÇÃO**  
**AO ENVIAR ESTA PROPOSTA RETIRAR AS NOTAS ABAIXO**

**NOTAS:**

1. **A quantidade informada no sistema do Banco do Brasil, em “DETALHES DO LOTE”, igual a (um), significa que a LICITANTE deverá lançar o valor total de seu lance para cada lote constante deste ANEXO.**
2. **Os preços unitários e totais do(s) serviço(s) ofertado(s) deverá(ão) ser cotado(s) em reais com apenas 02 (duas) casas decimais. Havendo cotação de preços unitários e totais com mais de duas casas decimais, a **CESAN** procederá ao truncamento do(s) mesmo(s), mantendo-se com 02 (duas) casas decimais.**
3. **O Percentual de desconto ofertado incidirá sobre todos os preços de todos os itens constantes da Planilha de Preços acima de forma linear.**

**Local e data.**

\_\_\_\_\_(assinatura)\_\_\_\_\_  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**Nome / CPF / CARGO**

**Nome da Empresa**  
**CNPJ**

**ANEXO V - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

|  <p align="center">C<br/><b>CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO</b></p>  |                          |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                   |                 |               |               |  |
|--|--------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------|-----------------|---------------|---------------|--|
| <p align="center">CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS RELATIVOS À LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS EM DIVERSAS LOCALIDADES DA CESAN, NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, INCLUSIVE COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.</p> |                          |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                   |                 |               |               |  |
| <b>VALOR :</b>   | <b>R\$ 18.295.970,91</b> |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               | <b>DATA BASE:</b> | <b>out/2023</b> |               |               |  |
| <b>Desempenho Físico</b>   |                          |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                   |                 |               |               |  |
|  | MESES                    |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                   |                 |               |               |  |
|  | 1°                       | 2°            | 3°            | 4°            | 5°            | 6°            | 7°            | 8°            | 9°            | 10°           | 11°           | 12°               | 13°             | 14°           | 15°           |  |
| <b>% Mensal</b>  | 4%                       | 4%            | 3%            | 4%            | 3%            | 3%            | 4%            | 4%            | 3%            | 3%            | 3%            | 3%                | 3%              | 3%            | 3%            |  |
| <b>% Acumulado</b>   | 4%                       | 8%            | 11%           | 15%           | 18%           | 21%           | 25%           | 29%           | 32%           | 35%           | 38%           | 41%               | 44%             | 47%           | 50%           |  |
|  | 16°                      | 17°           | 18°           | 19°           | 20°           | 21°           | 22°           | 23°           | 24°           | 25°           | 26°           | 27°               | 28°             | 29°           | 30°           |  |
| <b>% Mensal</b>  | 4%                       | 4%            | 3%            | 4%            | 3%            | 3%            | 4%            | 4%            | 3%            | 3%            | 3%            | 3%                | 3%              | 3%            | 3%            |  |
| <b>% Acumulado</b>   | 54%                      | 58%           | 61%           | 65%           | 68%           | 71%           | 75%           | 79%           | 82%           | 85%           | 88%           | 91%               | 94%             | 97%           | 100%          |  |
| <b>Desempenho Financeiro</b>   |                          |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                   |                 |               |               |  |
|  | MESES                    |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                   |                 |               |               |  |
|  | 1°                       | 2°            | 3°            | 4°            | 5°            | 6°            | 7°            | 8°            | 9°            | 10°           | 11°           | 12°               | 13°             | 14°           | 15°           |  |
| <b>% Mensal</b>  | 731.838,84               | 731.838,84    | 548.879,13    | 731.838,84    | 548.879,13    | 548.879,13    | 731.838,84    | 731.838,84    | 548.879,13    | 548.879,13    | 548.879,13    | 548.879,13        | 548.879,13      | 548.879,13    | 548.879,13    |  |
| <b>% Acumulado</b>   | 731.838,84               | 1.463.677,67  | 2.012.556,80  | 2.744.395,64  | 3.293.274,76  | 3.842.153,89  | 4.573.992,73  | 5.305.831,56  | 5.854.710,69  | 6.403.589,82  | 6.952.468,95  | 7.501.348,07      | 8.050.227,20    | 8.599.106,33  | 9.147.985,46  |  |
|  | 16°                      | 17°           | 18°           | 19°           | 20°           | 21°           | 22°           | 23°           | 24°           | 25°           | 26°           | 27°               | 28°             | 29°           | 30°           |  |
| <b>% Mensal</b>  | 731.838,84               | 731.838,84    | 548.879,13    | 731.838,84    | 548.879,13    | 548.879,13    | 731.838,84    | 731.838,84    | 548.879,13    | 548.879,13    | 548.879,13    | 548.879,13        | 548.879,13      | 548.879,13    | 548.879,13    |  |
| <b>% Acumulado</b>   | 9.879.824,29             | 10.611.663,13 | 11.160.542,26 | 11.892.381,09 | 12.441.260,22 | 12.990.139,35 | 13.721.978,18 | 14.453.817,02 | 15.002.696,15 | 15.551.575,27 | 16.100.454,40 | 16.649.333,53     | 17.198.212,66   | 17.747.091,78 | 18.295.970,91 |  |

Local e data.

\_\_\_\_\_  
(assinatura)  
**REPRESENTANTE LEGAL/ Nome / CPF / CARGO**  
**Nome da Empresa/ CNPJ**

**ANEXO VI – PROJETO BÁSICO****1. OBJETIVO**

O objetivo da presente licitação é a contratação de empresa para execução de obras e serviços relativos a locação e perfuração de poços tubulares profundos, sob demanda, em diversas localidades da **CESAN**, no estado do Espírito Santo, inclusive com fornecimento e instalações de materiais e equipamentos, objetivando à otimização do abastecimento de água em áreas deficientes, visando suprir às necessidades operacionais do próprio sistema, cujas exigências e determinações estão contidas no Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5/2017, alterado pelas Portarias GM/MS nº 888/2021 e nº 2.472/2021), do Ministério da Saúde.

Com a perfuração dos poços tubulares profundos, a **CESAN** visa melhorar as condições de abastecimento de água para a população de várias localidades no estado, mantendo um fornecimento contínuo, com qualidade e aumentando a vazão disponível para consumo e evitando o desabastecimento durante períodos de escassez hídrica no Espírito Santo, mantendo e garantindo o abastecimento público de água potável à população.

A contratação dos serviços visa garantir a produção e, conseqüentemente, a distribuição de água para as localidades dos municípios do Estado do Espírito Santo, através da perfuração de poços profundos, uma vez que as atuais captações não possuem água de boa qualidade ou em quantidade suficiente.

**2. CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS**

Os serviços objetos da licitação são caracterizados como “serviços relativos à locação e perfuração de poços tubulares profundos” e visa complementar o atual sistema de produção e conseqüentemente o sistema de distribuição que, em determinadas situações, é deficiente. A alternativa apresentada pretende suprir as necessidades do sistema produtor de água, caso venham ocorrer as seguintes situações:

- Vazão abaixo da necessária para atender adequadamente a necessidade da localidade;
- Água com cor elevada ocasionando dificuldade no tratamento;
- Desativação devido ao rompimento do filtro, ocorrendo a passagem do pré- filtro (areia grossa) para o interior do poço.
- Água com cor e odor elevados devido a contribuição de águas superficiais;
- As vazões, captadas nos poços, não atendem as necessidades locais, podendo a qualquer momento comprometer o abastecimento de água das localidades.

**3. FUNCIONALIDADE E ADEQUAÇÃO**

A realização destas obras e serviços vai possibilitar que os sistemas operem com regularidade permitindo tanto a otimização dos atuais sistemas de captações, como também vai reduzir problemas e riscos de interrupções do abastecimento além de melhorar a qualidade e quantidade de água bruta a ser tratada.

**4. SEGURANÇA**

No tocante à segurança dos empregados da contratada e terceiros, todas as responsabilidades e providências a serem adotadas encontram-se inseridas nos Elementos Técnicos de Licitação.

A execução dos serviços vão oferecer mais segurança as populações abastecidas e proporcionarem maior garantia quanto a continuidade operacional dos sistemas de Abastecimento de Água.

**5. ECONOMIA NA EXECUÇÃO**

A execução destas obras e serviços visam proporcionar maior garantia quanto a continuidade operacional dos sistemas de Abastecimento de Água no estado do Espírito Santo, visando suprir as vazões atuais, que não atende as necessidades das localidades, o crescimento vegetativo e a sazonalidade populacional.

Com esta obra pretende-se captar água de melhor qualidade no lençol subterrâneo reduzindo-se com isso os custos operacionais com a utilização de produtos Químicos para Tratamento da Água.

**6. POSSIBILIDADE DE EMPREGO DE MÃO DE OBRA**

Neste tipo de serviço contínuos será utilizada, preferencialmente, mão de obra da região na execução dos serviços uma vez que nela faz-se uso de equipamentos especiais de perfuração que requer um quantitativo reduzido de mão de obra especializada, enfim um contingente reduzido de pessoas.

**7. FACILIDADE NA EXECUÇÃO**

Pelas características dos serviços que envolvem basicamente a locação e perfuração dos poços por intermédio de equipamentos, não existe dificuldade de execução para realização dos trabalhos, uma vez que a **CESAN** orientará e acompanhará todos os serviços a serem executados diretamente nos respectivos locais, naquilo que lhe couber.

A finalidade será evitar problemas de abastecimento de água nas cidades e reduzindo os altos custos de investimentos com a implantação de obras civis de elevada complexidade (barragem, adutoras) e com impactos e aspectos ambientais que poderão gerar amplas e prolongadas discussões.

**8. NORMAS TÉCN. DE SAÚDE E DE SEGUR. DO TRABALHO**

Os profissionais que estiverem envolvidos nos serviços deverão trabalhar utilizando os equipamentos de proteção pertinentes, de acordo com as Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, Leis, Regulamentos e Posturas Municipais, bem como observar as Normas Legais regulamentares e administrativas aplicáveis as Normas de saúde, de Segurança Higiene e Medicina do Trabalho, de Segurança Pública e de Meio Ambiente.

**9. NORMALIZAÇÃO**

A perfuração de poços segue o que está contido na Norma NBR 12.244 da ABNT.

**10. IMPACTO AMBIENTAL**

Pela natureza dos serviços não deverá ocorrer impacto ambiental na sua execução. Os impactos ambientais que porventura ocorrerem, serão resolvidos imediatamente de acordo com a legislação ambiental vigente.

**11. OUTRAS INFORMAÇÕES**

Para execução dos serviços, a Contratada deverá apresentar documentação trabalhista, previdenciária, municipal, bem como as lideranças para execução dos serviços constantes do Edital.

**12. CONDIÇÕES GERAIS PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS**

1. Definição da localidade;
2. Visita para identificação dos possíveis pontos para realização dos estudos hidrogeológicos;
3. Autorização para realização do estudo e futura perfuração se favorável;
4. Realização do estudo hidrogeológico;
5. Perfuração (se estudo der apto);
6. Teste de vazão e coleta para análise de água;
7. Se vazão maior que o desejado, testar comportamento do poço para a razão desejada (vazão e tempo desejados);
8. Receber resultado da análise e definir etapas:
  - 8.1 Ponto de interligação;
  - 8.2 Tipo de tratamento;
  - 8.3 Dados da rede de recalque;
9. Dimensionar bomba com base nos dados;
10. Urbanização;
11. Instalações eletromecânicas.



**ANEXO VII – MATRIZ DE RISCO**

**MATRIZ DE RISCOS**

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS RELATIVOS À LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS, SOB DEMANDA, EM DIVERSAS LOCALIDADES DA CESAN, NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, INCLUSIVE COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS**

| Item | Tipo de Risco                   | Descrição do Risco   | Materialização do Risco   | Mitigação   | Alocação                 | Responsabilidade |            |
|------|---------------------------------|--|---|---|--------------------------|------------------|------------|
|      |                                 |  |   |   |                          | CESAN            | Contratada |
| 1    | <b>Orçamento</b>                | Avaliação superficial dos documentos disponibilizados pela CESAN. Avaliação insuficiente dos documentos disponibilizados pela CESAN e elaboração de proposta subdimensionada pela licitante. | Possível dificuldade da Contratada em cumprir adequadamente o contrato. | Análise criteriosa, pelas licitantes, antes da apresentação das propostas na licitação.   | Contratada, Seguradora.  |                  | X          |
| 2    | <b>Responsabilidades Cíveis</b> | Greves da equipe contratada, danos materiais, pessoais e morais causados à terceiros, incluindo nesta relação a Cesan, a Contratada, bem como seus administradores e empregados.             | Aumento dos custos, Processo e Danos, Atrasos de obra.                  | Responsabilidade Civil geral e necessidade de emissão de seguro responsabilidade civil.   | Contratada e Seguradora. |                  | X          |
| 3    | <b>Planejamento</b>             | Atraso na emissão da ordem de serviço o à contratada.  | Alteração dos prazos.   | A contratante deve planejar-se adequadamente, para emitir a OIS no prazo previsto no Edital.  | Contratante              | X                |            |
| 4    |                                 | Atraso na mobilização contratual pela Contratada.  | Atraso no início do contrato.   | A contratada deve planejar-se adequadamente, contratando a mão-de-obra, materiais e equipamentos, dentro do prazo e na quantidade solicitada. | Contratada, Seguradora.  |                  | X          |

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO - CESAN**

|   |  |   |  |  |                             |          |          |
|---|--|---|--|--|-----------------------------|----------|----------|
| 5 |  | Rescisão ou anulação do contrato por fatores atribuíveis à contratante. | Frustração de receitas futuras da contratada.<br>Custos gerados por nova contratação.<br>Alteração dos prazos previstos.<br>Funcionalidade do objeto não atingida.<br>Possível adequação de projetos visando nova contratação.   | A contratante deve planejar-se adequadamente.<br>Na ocorrência do risco, observar-se-á as cláusulas contratuais acerca de rescisão   | Contratante.                | <b>X</b> |          |
| 6 |  | Rescisão ou anulação do contrato por fatores atribuíveis à contratada.  | Frustração de receitas futuras da contratada.<br>Custos gerados por nova contratação.<br>Alteração dos prazos previstos.<br>Funcionalidade do objeto não atingida.<br>Possível adequação de projetos visando nova contratação.<br>Não possuir mão-de-obra especializada e não conseguir contratar no tempo solicitado. | Cláusulas contratuais prevendo a rescisão do contrato e aplicação de sanções.<br>Exigência de garantias contratuais.<br>Na ocorrência do risco, aplicar-se-á penalidades previstas em lei e no Contrato. | Contratada,<br>Seguradora.  |          | <b>X</b> |
| 7 |  | Varição da carga tributária capaz de impactar o contrato                | Aumento/redução de custos.<br>Alteração de prazos.<br>Eventual paralisação do contrato.  | Possibilidade de revisão contratual mediante a apresentação de justificativas e documentos comprobatórios.   | Contratante e<br>Contratada | <b>X</b> | <b>X</b> |

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO - CESAN**

|           |                     |  |   |   |                            |  |          |
|-----------|---------------------|--|---|---|----------------------------|--|----------|
| <b>8</b>  |                     | Gestão inadequada do contrato por parte da contratada, no que tange aos serviços executados ou não atendimento: ao escopo contratual, aos critérios de medição, as normas técnicas e diretrizes, aos agentes reguladores ou quaisquer órgãos de controle e fiscalização externos.      | Insuficiência de relatórios detalhados, fotografias, memoriais, dentre outras informações necessárias para dirimir dúvidas sobre os serviços executados.<br>Alteração de custos.<br>Alteração dos prazos.<br>Paralisação dos serviços/obras.<br>Não aprovação dos boletins de medição por parte da contratante.<br>Reconstrução total ou parcial de serviços. | A contratada deve executar cada etapa do serviço de acordo com as normas técnicas, legislação, especificações e edital relacionados aos objetos contratados.<br>A contratante deve manter práticas adequadas de fiscalização.<br>Na ocorrência do risco, possibilidade de não aceitação e não medição do serviço pela contratante.<br>A contratada assumirá os custos inerentes.<br>Possibilidade de aplicação de penalidades e de suspensão ou rescisão do contrato. | Contratada,<br>Seguradora. |  | <b>x</b> |
| <b>9</b>  | <b>Planejamento</b> | Alterações nos custos com salários decorrentes de reajustes salariais, concedidos por meio de dissídios, acordos ou convenções coletivas de trabalho.  | Alteração de custos.  | A contratada deve se planejar para o processo licitatório, considerando eventuais alterações nos custos com salários.<br>A contratada assumirá os custos decorrentes de alterações/atualizações nos custos enunciadas no evento de risco, haja vista este ser um acontecimento previsível de acordo com jurisprudência do STJ e que deve ser suportado exclusivamente pela contratada.  | Contratada,<br>Seguradora. |  | <b>x</b> |
| <b>10</b> | <b>Força maior</b>  | Ocorrência de epidemia/pandemia durante a execução contratual e necessidade de medidas para proteção dos trabalhadores. Excetua-se deste risco o caso em que a contratante, órgãos externos ou ações do Governo, estabelecidas em Decretos, que exijam a paralisação do contrato/obra. | Alteração de custos.<br>Alteração dos prazos.<br>Paralisação dos serviços.  | A contratada deve se planejar considerando os eventos inerentes a epidemia/pandemia. Na ocorrência do risco, a contratada se responsabilizará por fornecer todos os EPIs e EPCs para a segurança de seus colaboradores, assim como respeitar as recomendações/portarias do Ministério da Saúde.   | Contratada,<br>Seguradora. |  | <b>x</b> |

|    |                         |   |  |   |                            |  |          |
|----|-------------------------|---|--|---|----------------------------|--|----------|
| 11 | <b>Sustentabilidade</b> | Ocorrência de greves ou manifestações dos empregados da contratada. | Alteração de custos.<br>Alteração dos prazos.<br>Paralisação do contrato.<br>Eventual interposição de ação trabalhista.  | A contratada deve cumprir todas as regras trabalhistas e outras previstas nos instrumentos de negociação coletiva do trabalho.<br>Fiscalização administrativa do cumprimento das obrigações trabalhistas e previdenciárias da contratada.<br>Na ocorrência do risco, possibilidade de aplicação de penalidades.<br>Alterações nos custos com salários decorrentes de reajustes salariais, concedidos por meio de dissídios, acordos ou convenções coletivas de trabalho, não ensejarão a recomposição extraordinária do equilíbrio econômico-financeiro do contrato, haja vista este ser um acontecimento previsível, de acordo com jurisprudência do STJ, e que deve ser suportado exclusivamente pela contratada. | Contratada,<br>Seguradora. |  | <b>x</b> |
| 12 |                         | Ocorrências de acidentes do trabalho.                               | Possibilidade de danos leves ou moderados aos empregados da Contratante.<br>Aumento dos custos.<br>Necessidade de repor materiais e/ou equipamentos danificados.<br>Responsabilidade civil por danos à propriedade da contratante ou de terceiros.<br>Indenizações por danos materiais ou morais a eventuais vítimas.<br>Condenações na esfera trabalhista.<br>Multas, embargos e outras penalidades aplicadas por órgãos de | A contratada deve executar procedimentos e serviços conforme normas de segurança, assumindo todos os custos visando a obtenção de segurança do colaborador.<br>A contratada deve fornecer equipamentos de proteção individual e coletivo com certificação, bem como orientações de uso, fiscalização de sua correta utilização e cumprimento da legislação pertinente (NR's de Segurança do Trabalho).<br>Na ocorrência do risco, a contratada se responsabilizará pelos danos e prejuízos, bem como acionamento do seguro, conforme o caso/situação.   | Contratada,<br>Seguradora. |  | <b>x</b> |

|    |   |  |  |  |   |          |
|----|---|--|--|--|---|----------|
|    |   |  | fiscalização.<br>Responsabilização penal dos responsáveis técnicos.  |  |   |          |
| 13 |   | Problemas de liquidez financeira da contratada.  | Custos administrativos para realização de nova licitação/contratação.<br>Possível perecimento dos serviços prestados.<br>Alteração dos prazos. | A contratada deve possuir planejamento adequado de suas despesas e receitas, considerando os gastos durante o contrato e os pagamentos previstos conforme as condições previamente estipuladas no instrumento convocatório.<br>Na ocorrência do risco, possibilidade de aplicação de penalidades e de suspensão ou rescisão do contrato.                                     | Contratada, Seguradora.   | <b>X</b> |
| 14 | <b>Sustentabilidade</b>                             | Descumprimento por parte da contratada das obrigações trabalhistas, previdenciárias e com FGTS.  | Possibilidade de aplicação de multas/penalidades.<br>Alteração dos prazos.<br>Paralisação dos serviços prestados.                              | A contratada deve respeitar e seguir a legislação e as obrigações trabalhistas, assim como as regras previstas em negociações coletivas do trabalho.<br>Fiscalização administrativa do cumprimento das obrigações trabalhistas e previdenciárias da contratada.<br>Na ocorrência do risco, possibilidade de aplicação de penalidades e de suspensão ou rescisão do contrato. | Contratada, Seguradora.   | <b>X</b> |
| 15 | <b>Condições Climáticas</b>                         | Ocorrência de condições climáticas que interferem na execução dos serviços, cuja intensidade, duração e quantidade seja equivalente ao valor máximo de precipitação com tempo de recorrência de 5 anos | Atraso no cronograma.<br>Aumento dos custos.   | Aplicação de sanção administrativa prevista em contrato, no caso de ocorrência de atraso e não entrega do objeto contratual.   | A Contratada assumirá, integralmente e para todos os efeitos, o risco decorrente do atraso da obra. | <b>X</b> |
| 16 | <b>Roubos, furtos ou extravios no local da obra</b> | Prejuízos gerados nas frentes de serviço.  | Atraso no cronograma   | Paralisação dos serviços por falta de segurança. Necessidade de reforço na segurança nas frentes de serviços.  | Risco da contratada, gestão e segurança da obra e/ou seguro   | <b>X</b> |

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO - CESAN**

|    |  |  |  |   |  |          |          |
|----|--|--|--|---|--|----------|----------|
| 17 | <b>Interferências / interligações</b>                            | Remanejamento ou adequação dos serviços em razão de interferências previstas nos elementos técnicos ou base cadastral e/ ou encontradas <i>in loco</i> .                                 | Atraso no cronograma.  | Solução técnica por conta da contratada, desde que previamente aprovada pela CESAN, e o resultado técnico e econômico anteriormente proposto for atingido integralmente | A Contratada assumirá, integralmente e para todos os efeitos, o risco decorrente da alteração dos projetos executivos.   |          | <b>X</b> |
| 18 | <b>Retrabalho na execução dos serviços</b>                       | Necessidade de nova execução de serviços ou parte destes decorrentes de problemas ocasionados pelas condições climáticas, por recalque do solo ou em desconformidade com o especificado. | Atraso no cronograma.  | Atraso na execução dos serviços pelo retrabalho a ser executado. Necessidade de reparos para evitar demandas de clientes e órgãos de controle.                          | Risco da contratada, gestão e segurança da obra e/ou seguro  |          | <b>X</b> |
| 19 | <b>Modificação das especificações de materiais e/ou serviços</b> | Administração poderá modificar especificações de materiais ou alterar o escopo dos serviços.   | Aumento no prazo e custos.   | Reequilíbrio econômico-financeiro aditivo contratual (excepcional).   | Administração  | <b>X</b> |          |
| 20 | <b>Deficiência no fornecimento de materiais</b>                  | Contratada não consegue atingir os requisitos de qualidade nos materiais e/ou equipamentos aplicados e na execução dos serviços.   | Retrabalhos, com aumento de prazo e de custos.                                 | Fiscalização eficiente, Seguro risco de engenharia, Atendimento as Normas (ABNT, Segurança, Etc.).  | A Contratada assumirá o risco decorrente do emprego de materiais e/ou equipamentos de qualidade e quantidade incompatíveis com os fornecimentos previstos no edital. |          | <b>X</b> |
| 21 | <b>Risco Ambiental / Licenciamento</b>                           | Risco de não obtenção das licenças ambientais necessárias ou de não concluir os serviços na vigência do licenciamento.   | Atraso no início dos serviços.<br>Atraso no cronograma.<br>Aumento dos custos. | Administração, por meio do gerenciamento ambiental deve prover todos os estudos, estimando custos.  | Administração arca com licenças e custos das medidas ambientais.   | <b>X</b> |          |



**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO - CESAN**

|    |  |   |  |  |  |  |          |
|----|--|---|--|--|--|--|----------|
| 22 | <b>Risco Físicos de Execução</b>               | Avarias, perdas e danos, decorrentes de acidentes de origem súbita e imprevista.                                | Atrasos, Aumento dos custos, Processos por Danos Materiais e/ ou Morais. | Fiscalização eficiente, Seguro risco de engenharia, Atendimento as Normas (ABNT, Segurança, Etc.)                          | A Contratada assumirá o risco decorrente de acidentes de origem súbita e imprevista durante a execução dos serviços. |  | <b>X</b> |
| 23 | <b>Risco Ambiental / Condicionantes</b>        | Risco de não atendimento às condicionantes ambientais relativas à execução dos serviços.                        | Multa e paralização pelos Órgão fiscalizadores                           | A administração deve acompanhar e notificar a Contratada.  | Passivo físico e Custos com autuações de responsabilidade da Contratada serão por ela arcados.                       |  | <b>X</b> |
| 24 | <b>Risco Ambiental decorrente dos serviços</b> | Durante a execução, os serviços acarretarem problemas e/ou interferências expressivas no meio ambiente natural. | Atraso no cronograma. Aumento dos custos.                                | Contratação integrada – responsabilidade da solução de engenharia da Contratada  | Contratada Seguradora  |  | <b>X</b> |
| 25 | <b>Risco Social</b>                            | Problemas relacionados a interação com a comunidade quando acarretados pela contratada                          | Atraso no cronograma. Aumento dos custos. Processos e custas legais.     | A Contratada deverá elaborar estudos e levantamentos, considerando as necessidades de interação com as comunidades locais. | Contratada Seguradora  |  | <b>X</b> |

ANEXO VIII – PRESCRIÇÕES TÉCNICAS

**OBSERVAÇÃO.:**

AS PRESCRIÇÕES TÉCNICAS ESTÃO ANEXADOS E À DISPOSIÇÃO DOS LICITANTES NO SITE DA CESAN – <http://www.compras.cesan.com.br/portal/licitacao-cesan-no-020-2023/> COMO UM DOCUMENTO RELACIONADO NA SEÇÃO ESPECÍFICA DESTA LICITAÇÃO.

**ANEXO IX – CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS**

**OBSERVAÇÃO.:**

AS CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS ESTÃO ANEXADOS E À DISPOSIÇÃO DOS LICITANTES NO SITE DA CESAN – <http://www.compras.cesan.com.br/portal/licitacao-cesan-no-020-2023/> COMO UM DOCUMENTO RELACIONADO NA SEÇÃO ESPECÍFICA DESTA LICITAÇÃO.

**ANEXO X – NORMAS E INSTRUÇÕES**

Estes documentos encontram-se à disposição dos **LICITANTES** no site da **CESAN**:

- ⇒ REGULAMENTO DE LICITAÇÕES DA CESAN – REVISÃO 01 – [https://compras.cesan.com.br/wp-content/uploads/2020/11/RLC-Regulamento-de-Licitacoes-da-CESAN\\_Revis%C3%A3o01-1.pdf](https://compras.cesan.com.br/wp-content/uploads/2020/11/RLC-Regulamento-de-Licitacoes-da-CESAN_Revis%C3%A3o01-1.pdf)
- ⇒ CÓDIGO DE CONDUTA E INTEGRIDADE – [https://www.cesan.com.br/wp-content/uploads/2023/12/DELI\\_5083\\_2023-APROVA-ATUALIZACAO-DO-CODIGO-DE-CONDUTA-E-INTEGRIDADE\\_completa.pdf](https://www.cesan.com.br/wp-content/uploads/2023/12/DELI_5083_2023-APROVA-ATUALIZACAO-DO-CODIGO-DE-CONDUTA-E-INTEGRIDADE_completa.pdf)
- ⇒ POLÍTICA DE TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS - <https://compras.cesan.com.br/wp-content/uploads/2022/12/INS.009.02.2022-POL%C3%8DTICA-DE-TRANSA%C3%87%C3%95ES-COM-PARTES-RELACIONADAS.pdf>
- ⇒ ENG.CA.049.02.2021 – CADASTRO TÉCNICO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA – <https://compras.cesan.com.br/wp-content/uploads/2021/12/ENG.049.02.2021.pdf>
- ⇒ MANUAL AMBIENTAL DE PROJETOS E OBRAS – <https://compras.cesan.com.br/wp-content/uploads/2021/03/Manual-Ambiental-de-Projetos-e-Obras.pdf>
- ⇒ ADM.002.06.2021 – NORMA INTERNA DE RECEBIMENTO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA E EMISSÃO DE ATESTADO TÉCNICO – <https://compras.cesan.com.br/wp-content/uploads/2021/06/NORMA-INTERNA-ADM.002.06.2021.pdf>
- ⇒ ADM.050.00.2023 – NORMA INTERNA DE GESTÃO DE SEGURANÇA E SAÚDE DO TRABALHO DAS CONTRATADAS – <https://compras.cesan.com.br/wp-content/uploads/2023/10/Gest%C3%A3o-de-Seguran%C3%A7a-e-Sa%C3%BAde-das-Contratadas-ADM.050.00.2023.pdf>
- ⇒ INS.004.01.2016 – NORMA INTERNA DE AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DE PRESTADORES DE SERVIÇO E INSTRUÇÕES PARA APLICAÇÃO DE SANÇÕES ADMINISTRATIVAS – [https://compras.cesan.com.br/wp-content/uploads/2021/03/Avaliacao\\_Desempenho\\_Servicos.pdf](https://compras.cesan.com.br/wp-content/uploads/2021/03/Avaliacao_Desempenho_Servicos.pdf)
- ⇒ PRESCRIÇÃO TÉCNICA DOS SERVIÇOS [https://tfm.sistemas.cesan.com.br/files/e-doc/2023/10/PRESCRICOES\\_TECNICAS\\_OUTUBRO\\_2023.pdf](https://tfm.sistemas.cesan.com.br/files/e-doc/2023/10/PRESCRICOES_TECNICAS_OUTUBRO_2023.pdf)
- ⇒ CADERNO DE PROCEDIMENTOS PADRÕES DE OBRAS – [https://compras.cesan.com.br/wp-content/uploads/2020/03/Procedimentos\\_Padrees\\_Obras.pdf](https://compras.cesan.com.br/wp-content/uploads/2020/03/Procedimentos_Padrees_Obras.pdf)
- ⇒ CADERNO DE PROJETOS PADRÕES – <https://www.cesan.com.br/portal> – Obras e Projetos – Caderno de Projetos Padrões

**ANEXO XI - RELAÇÃO DE MODELOS**

- **MODELO DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE IMPEDIMENTOS PARA LICITAR E CONTRATAR COM A CESAN (DEVERÁ SER ENCAMINHADO CONFORME SUBITEM 17.20 DO EDITAL)**
- **MODELO DE DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DA LEI COMPLEMENTAR ESTADUAL DE Nº 879/2017 (DEVERÁ SER ENCAMINHADO CONFORME SUBITEM 17.20 DO EDITAL)**
- **MODELO DE DECLARAÇÃO EM CUMPRIMENTO AO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ARTIGO 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL (DEVERÁ SER ENCAMINHADO CONFORME SUBITEM 17.20 DO EDITAL)**
- **MODELO DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA (DEVERÁ SER ENCAMINHADO CONFORME SUBITEM 17.20 DO EDITAL)**
- **MODELO DE DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA, EMPRESA DE PEQUENO PORTE OU MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL (QUANDO FOR O CASO) (DEVERÁ SER ENCAMINHADO CONFORME SUBITEM 17.20 DO EDITAL)**
- **MODELO DE TERMO DE ACEITAÇÃO DE ANTECIPAÇÃO DE PRAZO DE PAGAMENTO (DEVERÁ SER ENCAMINHADO CONFORME SUBITEM 9.16.1 E 9.17 DO ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA).**
- **MODELO TERMO DE COMPROMISSO DE VINCULAÇÃO FUTURA (DEVERÁ SER ENCAMINHADO CONFORME SUBITEM 12.2 – LETRA “C” DO ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA)**
- **MODELO DE CARTA DE FIANÇA BANCÁRIA (CONFORME SUBITEM 12.2 DO EDITAL E 11.5 LETRA “A” DO ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA).**
- **MODELO DE DECLARAÇÃO DE CONFIDENCIALIDADE (CONFORME SUBITEM 19.6 E 19.7 DO ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA)**
- **RELATÓRIO DE COMPROVAÇÃO DE ADIMPLÊNCIA DE ENCARGOS – RECAE (CONFORME SUBITEM 19.20 DO ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA)**
- **TERMO DE COMPROMISSO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS E DE CESSÃO DE DIREITOS AUTORAIS PATRIMONIAIS (MODELO) (DEVERÁ SER ENCAMINHADO CONFORME SUBITEM 17.20 DO EDITAL)**
- **MODELO DE DECLARAÇÃO DE PARTE RELACIONADA (DEVERÁ SER ENCAMINHADO CONFORME SUBITEM 17.20 DO EDITAL)**
- **MODELO DE DECLARAÇÃO DE CONTRATOS FIRMADOS COM A INICIATIVA PRIVADA E COM A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA (CONFORME SUBITEM 12.3.4 DO ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA)**
- **MODELO DE SOLICITAÇÃO(ÕES) DE ESCLARECIMENTO(S)(CONFORME SUBITEM 4.1.3 DO EDITAL)**
- **MODELO DE DECLARAÇÃO DE ENDEREÇO ELETRÔNICO (DEVERÁ SER ENCAMINHADO CONFORME SUBITEM 17.20 DO EDITAL)**
- **MODELO DE DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA (CONFORME SUBITEM 12.2 – NOTAS 4 DO ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA).**
- **MODELO DE RELAÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS PELO PROPONENTE COMPATÍVEIS COM O OBJETO DA LICITAÇÃO (CONFORME SUBITEM 12.2 – NOTAS 4 DO ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA).**
- **RELAÇÃO E VINCULAÇÃO DOS PROFISSIONAIS INDICADOS PARA FINS DE COMPROVAÇÃO DA CAPACIDADE TÉCNICO-PROFISSIONAL (CONFORME SUBITEM 12.2 – NOTAS 4).**
- **MODELO DE COMPOSIÇÃO PARA ADITIVOS (CONFORME SUBITEM 12.2 – NOTAS 4).**

**MODELO DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE IMPEDIMENTOS PARA LICITAR E CONTRATAR  
COM A CESAN**

À

**COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN****REF.: LICITAÇÃO CESAN Nº 020/2023.****OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS RELATIVOS À LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS, SOB DEMANDA, EM DIVERSAS LOCALIDADES DA CESAN, NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, INCLUSIVE COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.**

Para fins de participação nesta LICITAÇÃO a(o) ..... (NOME COMPLETO DA EMPRESA LICITANTE), CNPJ nº ....., sediada(o) ..... (ENDEREÇO COMPLETO), **DECLARA**, de que até a presente data, inexistem **atos impeditivos** para a participação, habilitação e contratação, inclusive quanto ao disposto nos **Arts. 16 e 17**, do **Regulamento de Licitações da CESAN – Revisão 01**; estando ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

**Para o caso de empresas em recuperação judicial:** declaro estar ciente de que no momento da assinatura do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** deverei apresentar cópia do ato de nomeação do administrador judicial ou se o administrador for pessoa jurídica, o nome do profissional responsável pela condução do processo e, ainda, declaração, relatório ou documento equivalente do juízo ou do administrador, de que o plano de recuperação judicial está sendo cumprido.

**Para o caso de empresas em recuperação extrajudicial:** declaro estar ciente de que no momento da assinatura do **INSTRUMENTO CONTRATUAL** deverei apresentar comprovação documental de que as obrigações do plano de recuperação extrajudicial estão sendo cumpridas”.

Por ser verdade, firmamos a presente declaração para que produza seus efeitos de direito.

**Local e data.**

\_\_\_\_\_(assinatura)  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**Nome / CPF / CARGO**

**Nome da Empresa**  
**CNPJ**



**MODELO DE DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DA LEI COMPLEMENTAR ESTADUAL DE Nº  
879/2017**

À

**COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN****REF.: LICITAÇÃO CESAN Nº 020/2023.****OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS RELATIVOS À LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS, SOB DEMANDA, EM DIVERSAS LOCALIDADES DA CESAN, NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, INCLUSIVE COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.**

....., inscrito no CNPJ nº....., por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr(a)....., portador(a) da Carteira de Identidade nº..... e do CPF nº ....., **DECLARA** estar ciente da **Lei Complementar Estadual de nº 879/2017**, que “Estabelece o Programa Estadual de Ressocialização de Presos e Egressos do Sistema Prisional do Espírito Santo - PROGRESSO/ES, e dá outras providências, para fins de absorção da mão-de-obra advinda do sistema prisional; **que irá disponibilizar em seu quadro de pessoal esta mão-de-obra** (quando for o caso) e se responsabilizará pela aplicabilidade da legislação e execução das obras e serviços objeto da licitação em referência.

**Local e data.**

\_\_\_\_\_(assinatura)\_\_\_\_\_  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**Nome / CPF / CARGO**

**Nome da Empresa**  
**CNPJ**

**MODELO DE DECLARAÇÃO EM CUMPRIMENTO AO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ARTIGO 7º  
DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL**

À

**COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN****REF.: LICITAÇÃO CESAN Nº 020/2023.****OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS RELATIVOS À LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS, SOB DEMANDA, EM DIVERSAS LOCALIDADES DA CESAN, NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, INCLUSIVE COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.**

....., inscrito no CNPJ nº....., por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr(a)....., portador(a) da Carteira de Identidade nº..... e do CPF nº ....., **DECLARA que não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesseis) anos**, estando em situação regular perante o Ministério do Trabalho, no que se refere à observância do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal.

Ressalva (opcional): emprega menor(es), a partir de **14 (quatorze) anos**, na condição de aprendiz(es).

**Local e data.**

\_\_\_\_\_  
(assinatura)  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**Nome / CPF / CARGO**

**Nome da Empresa**  
**CNPJ**

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA**

À

**COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN**REF.: **LICITAÇÃO CESAN Nº 020/2023.****OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS RELATIVOS À LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS, SOB DEMANDA, EM DIVERSAS LOCALIDADES DA CESAN, NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, INCLUSIVE COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.**

\_\_\_\_\_ (representante do **LICITANTE**), portador da Cédula de Identidade RG nº \_\_\_\_\_ e do CPF nº \_\_\_\_\_, como representante devidamente constituído de \_\_\_\_\_ (identificação do **LICITANTE**), inscrita no CNPJ nº \_\_\_\_\_, doravante denominado (**LICITANTE**), para fins do disposto no Edital da presente Licitação, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- (a) a proposta apresentada para participar da presente Licitação foi elaborada de maneira independente (pelo **LICITANTE**), e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente Licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- (b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da presente licitação não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- (c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação quanto a participar ou não da referida licitação;
- (d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente licitação não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- (e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente licitação não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do órgão **LICITANTE** antes da abertura oficial das propostas; e
- (f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

**Local e data.**

\_\_\_\_\_ (assinatura)  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**Nome / CPF / CARGO**

**Nome da Empresa**  
**CNPJ**

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA, EMPRESA DE PEQUENO PORTE OU  
MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL**

À

**COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN**

REF.: LICITAÇÃO CESAN Nº 020/2023.

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS RELATIVOS À LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS, SOB DEMANDA, EM DIVERSAS LOCALIDADES DA CESAN, NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, INCLUSIVE COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.**

A empresa ....., inscrita no CNPJ sob o nº ....., por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a) ....., portador(a) da cédula de identidade nº ....., CPF nº ....., DECLARA sob as penas da lei, sem prejuízo das sanções previstas neste ato convocatório, que é ..... (**microempresa ou empresa de pequeno porte ou microempendedor individual**), nos termos do enquadramento previsto na **Lei Complementar Estadual nº 618/2012 e Lei Complementar nº 123/2006**, cujos termos declara conhecer na íntegra, estando apta, portanto, a exercer o direito de preferência como critério de desempate no procedimento licitatório acima referenciado, realizado pela **COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN**.

Declara, outrossim, para fins do art. 3º, § 9º, da **Lei Complementar nº 123/2006**, que não auferiu faturamento acumulado nos meses do presente ano-calendário, acima dos limites previstos no art. 3º, incisos I e II da **Lei Complementar nº 123/2006**, permanecendo devidamente enquadrada, até a presente data, como ..... (**microempresa ou empresa de pequeno porte ou microempendedor individual**).

Local e data.

\_\_\_\_\_  
(assinatura)  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
Nome / CPF / CARGO

Nome da Empresa  
CNPJ

**MODELO DE TERMO DE ACEITAÇÃO DE ANTECIPAÇÃO DE PRAZO DE PAGAMENTO****DADOS DO INSTRUMENTO CONTRATUAL**

Nº \_\_\_\_\_ VIGÊNCIA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ A \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

OBJETO: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

CONDIÇÕES ORIGINAIS DE PAGAMENTO: \_\_\_\_\_

REPRESENTANTE LEGAL NO INSTRUMENTO: \_\_\_\_\_

**DADOS DO TÍTULO A ALTERAR O PRAZO DE PAGAMENTO**

Nº NOTA FISCAL: \_\_\_\_\_ EMISSÃO: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ VALOR DE FACE: R\$ \_\_\_\_\_

DATA PROGRAMADA PGTO: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ VALOR LÍQUIDO PAGTO: R\$ \_\_\_\_\_

**ALTERAÇÃO A SER PROCEDIDA**

NOVA DATA DE PAGTO: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ Nº DE DIAS ANTECIPADOS: \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

VALOR A SER PAGO: R\$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_)

MEMÓRIA DE CÁLCULO:  $D = N \times (i/30) \times n$ 

N = R\$ \_\_\_\_\_ i = \_\_\_\_\_% n = \_\_\_\_\_ dias d = R\$ \_\_\_\_\_

Pelo presente Termo, por um lado a **CESAN**, representada por seu Gerente Financeiro e Contábil/ Divisão de Finanças da **CESAN** e por outro a **CONTRATADA** \_\_\_\_\_ representada pelo Sr. \_\_\_\_\_, na qualidade \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ tem entre si ajustada a ALTERAÇÃO DO PRAZO DE PAGAMENTO do título acima identificado, ficando acordado que para os demais títulos permanecem as condições de pagamento pactuadas no Contrato original, atendendo o presente, quando necessário a formalidade legal de Termo Aditivo.

Com o recebimento do valor apurado, a **CONTRATADA** dá quitação geral e irrestrita ao título acima identificado.

Vitória, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Representante da CESAN\_\_\_\_\_  
Representante Legal da CONTRATADA

**MODELO TERMO DE COMPROMISSO DE VINCULAÇÃO FUTURA**

À

**COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN****REF.: LICITAÇÃO CESAN Nº 020/2023.****OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS RELATIVOS À LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS, SOB DEMANDA, EM DIVERSAS LOCALIDADES DA CESAN, NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, INCLUSIVE COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.**

A empresa \_\_\_\_\_ inscrita no CNPJ nº \_\_\_\_\_, por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr.(a) \_\_\_\_\_, portador (a) da Carteira de Identidade nº \_\_\_\_\_ e do CPF nº \_\_\_\_\_, DECLARA, para fins do disposto no Edital, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da lei, que contratará o(s) profissional(is) abaixo indicado(s) para ser(em) responsável(is) técnico(s) **das OBRAS E SERVIÇOS** do objeto supra referenciado, caso a empresa resulte vencedora desta licitação.

Profissional(is) Responsável(is) Técnico(s) pelos serviços contratados: (\*)

|   |  |
|---|--|
| 1 | Nome: _____                                |
|   | Título: _____ CREA e/ou CAU n.º _____      |
|   | Atribuição: Responsável pelo(a) _____ (**) |
|   | Assinatura: _____                          |

|   |  |
|---|--|
| 2 | Nome: _____                                |
|   | Título: _____ CREA e/ou CAU n.º _____      |
|   | Atribuição: Responsável pelo(a) _____ (**) |
|   | Assinatura: _____                          |

Obs.: Repetir com os dados solicitados acima até completar a equipe técnica proposta

|   |  |
|---|--|
| Os referidos responsáveis registrarão as anotações de responsabilidade técnica no(s) Conselho pertinente ao objeto da licitação, conforme preceitua a legislação em vigor, antes do início da obra, ficando sujeito a aplicação de penalidades previstas na legislação vigente e no Edital da presente licitação. |  |
| Local, DD/MM/AAAA   |  |
| .....<br>Nome(s) do(s) representante(s) legal(is) da licitante  |  |
| .....<br>Nome(s) do(s) Responsável(is) Técnico(s) (quando couber):  |  |
| (*)   | Indicar todos os responsáveis técnicos (engenheiros, arquitetos, etc.) que compõem a equipe técnica proposta.          |
| (**)  | Indicar qual é o tipo do serviço sob a responsabilidade do profissional indicado e conforme a equipe técnica proposta. |



**MODELO DE CARTA DE FIANÇA BANCÁRIA  
(Utilizar papel timbrado do banco)**

CARTA DE FIANÇA Nº \_\_\_\_\_

VALOR: R\$ \_\_\_\_\_

**AFIANÇADA: Nome, Endereço, Qualificação, CGC.****BENEFICIÁRIA: COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN.**

Pelo presente instrumento, o Banco.....,C.N.P.J .....nº....., com sede em....., e por seus representantes legais infra-assinados, se declara fiador e principal pagador, em caráter irrevogável e irretratável, da firma.....(nome da afiançada), estabelecida à....., até o valor máximo de R\$ .....(.....), devidamente atualizado com base no **Item 11 do TERMO DE REFERÊNCIA - ANEXO I da LICITAÇÃO CESAN Nº 020/2023**, com a finalidade de garantir a fiel, completa, cabal e perfeita execução do **INSTRUMENTO CONTRATUAL nº.....**, a ser celebrado entre a empresa afiançada e a **COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN** (C.N.P.J Nº 28.151.363/0001-47) tendo por objeto o especificado no **item 1 do TERMO DE REFERÊNCIA - ANEXO I.**

A presente garantia, obedecido o limite acima especificado, abrange toda e qualquer quantia imputável à afiançada, inclusive o pagamento de multas, juros, honorários de advogado, cláusula penal, custas, despesas judiciais e outras penalidades cabíveis contra a afiançada.

Obriga-se o fiador, independentemente de interferência ou autorização da afiançada, a depositar no Banco do Estado do Espírito Santo – BANESTES, Agência Central, em nome da **COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN**, no prazo improrrogável de 03 (três) dias contados a partir do recebimento da comunicação escrita contendo menção às cláusulas contratuais descumpridas pela empresa afiançada, as importâncias que tiverem de ser pagas em decorrência do aludido descumprimento, até o limite máximo estabelecido na presente Carta de Fiança.

O fiador declara, outrossim, que renuncia expressamente aos benefícios dos artigos 366, 827, 835, 837 e 838 da Lei Federal nº 10406/2002 – CÓDIGO CIVIL BRASILEIRO.

O prazo de validade da presente fiança é de ..... (por extenso) dias, contado da data de sua emissão. (vide observação letra “d”).

O não cumprimento das obrigações assumidas na presente Carta de Fiança sujeitará o fiador à multa, meramente compensatória de 2% (dois por cento) do valor da presente, corrigido monetariamente, sem prejuízo das demais sanções legalmente previstas.

Os signatários deste instrumento declaram, sob as penas da lei que:

I - Estão estatutariamente autorizados a assinar e com poderes para obrigar este Banco a tal responsabilidade e regularmente autorizado a prestar garantias desta natureza, por força do disposto em determinações administrativas internas;

II - A presente Fiança acha-se devidamente contabilizada, satisfazendo todas as exigências da legislação, especialmente bancária, regulamentações e determinações do Banco Central do Brasil, aplicáveis à espécie;

III - O valor da presente Fiança se contém dentro dos limites permitidos por pelo Banco Central do Brasil, sendo que nesta data, o Patrimônio Líquido deste Banco é de R\$ \_\_\_\_\_ (por extenso), compatível com o volume de fianças emitidas até a presente data;

IV - O Banco Fiador acha-se devidamente autorizado a expedir Carta de Fiança, não havendo nenhuma restrição atual à sua emissão.

Fica eleito o Foro de Vitória, Estado do Espírito Santo, para dirimir quaisquer dúvidas suscitadas com relação à presente Carta de Fiança.

Local e Data

Nome do Banco

\_\_\_\_\_  
Nomes dos Signatários

Testemunhas

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**OBSERVAÇÕES:**

- a - Reconhecer as firmas dos representantes do fiador;
- b - Registrar no Cartório de Títulos e Documentos;
- c - Acrescentar os respectivos números de identidade ou CPF e nomes legíveis às assinaturas das testemunhas;
- d - O prazo mínimo de validade da Carta de Fiança corresponderá ao prazo global do **INSTRUMENTO CONTRATUAL**, nos termos do que dispõe o **item 4 do TERMO DE REFERÊNCIA – ANEXO I, acrescido de 90 (noventa) dias.**

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE CONFIDENCIALIDADE**

À

**COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN****REF.: LICITAÇÃO CESAN Nº 020/2023.****OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS RELATIVOS À LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS, SOB DEMANDA, EM DIVERSAS LOCALIDADES DA CESAN, NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, INCLUSIVE COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.**

....., inscrito no CNPJ nº....., por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a)....., portador(a) da Carteira de Identidade nº..... e do CPF nº....., **DECLARA, que não será divulgada a natureza ou o conteúdo de quaisquer informações de propriedade do CESAN, ou custodiadas pelo mesmo, em seus ambientes de atuação, à qual tenha acesso, salvo sob autorização formal e expressa do responsável pela informação, e reafirmo meu compromisso na guarda, manuseio ou utilização criteriosos destas informações.**

Este compromisso subsistirá mesmo após a extinção do vínculo entre as partes, pelos prazos previstos na legislação vigente.

**Local e data.**

\_\_\_\_\_  
(assinatura)  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**Nome / CPF / CARGO**

**Nome da Empresa**  
**CNPJ**

**RELATÓRIO DE COMPROVAÇÃO DE ADIMPLÊNCIA DE ENCARGOS – RECAE****1 IDENTIFICAÇÃO DO CONTRATO**

|     |                                  |  |             |  |
|-----|----------------------------------|--|-------------|--|
| 1.1 | CONTRATANTE:                     |  | CNPJ N°:    |  |
| 1.2 | CONTRATADO:                      |  | CNPJ N°:    |  |
| 1.3 | OBJETO:                          |  | (*) CEI n°: |  |
| 1.4 | MÊS - REFERÊNCIA DO FATURAMENTO: |  |             |  |
| 1.5 | MÊS - REFERENTE DA DOCUMENTAÇÃO: |  |             |  |

**2 DOCUMENTOS ANEXOS****2.1. ENCARGOS TRABALHISTAS**

Folha de pagamento mensal do pessoal alocado na prestação dos serviços, por contrato;  
Comprovantes dos pagamentos dos encargos trabalhistas, bem como demais benefícios previstos em legislação específica, Convenção ou Acordo Coletivo de Trabalho.

**2.2. ENCARGOS SOCIAIS/PREVIDENCIÁRIOS**

Guia de Recolhimento do FGTS - GRF com a autenticação mecânica ou acompanhada do comprovante de recolhimento bancário ou o comprovante emitido quando o recolhimento for efetuado pela Internet;

Guia da Previdência Social - GPS com a autenticação mecânica ou acompanhada do comprovante de recolhimento bancário ou o comprovante emitido quando recolhimento for efetuado pela Internet;

Relação dos Trabalhadores – RE;  
Relação de Tomadores/Obras – RET;  
Comprovante de Declaração à Previdência;

Protocolo de Envio de Arquivos, emitido pelo Conectividade Social.

**2.3. ENCARGOS FISCAIS**

Nota Fiscal do Mês - Referência do Faturamento  
Certidão Negativa de Débitos de Tributos e Contribuições Federais  
Certificado de Regularidade do FGTS - CRF  
Certidão Negativa de Débitos para com a Fazenda Pública Estadual  
Certidão Negativa de Débito de Tributos Municipais

Declaro sob as penas da Lei, que a empresa encontra-se em situação de adimplência em relação aos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, incidentes sobre o contrato acima referido conforme determinação contida na Lei Estadual nº 5.383/1997 e Decreto nº 1.938 –R e cópia dos comprovantes de pagamentos em anexo.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
NOME/CARGO E ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA

(\*) nos casos de contratos de obra, de acordo com as normas estabelecidas na IN SRP nº 03/2005 art. 19 III.

**TERMO DE COMPROMISSO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS E DE CESSÃO DE DIREITOS  
AUTORAIS PATRIMONIAIS (MÓDELO)**

Em conformidade com o disposto no Edital, declaramos que executaremos os serviços objeto desta licitação a serviço da [RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA INTERESSADA], inscrita no CNPJ / MF sob o nº.....

Outrossim, declaramos que cedemos a **CESAN**, por este Instrumento, sem qualquer ônus adicional, todos os direitos autorais de natureza patrimonial referentes aos serviços que viermos a realizar no âmbito do contrato decorrente desta licitação, incluindo os direitos de divulgação em qualquer tipo de mídia, existente ou que venha a existir, desde que, na divulgação, conste o crédito aos profissionais responsáveis pela elaboração dos mesmos.

Declaramos, também, estarmos de acordo com as seguintes prerrogativas da **CESAN** em relação aos citados serviços:

- 1 – A **CESAN** poderá proceder quaisquer alterações que considerar necessárias, a seu exclusivo critério, nos nossos planos ou projetos, a qualquer tempo, sem ônus adicional, independentemente de autorização específica, na forma prevista no art. 29 da Lei Federal nº 9.610/1998 c/c art. 18 da Lei Federal nº 5.194/1966 e art. 16 da Lei Federal nº 12.378/2010.
- 2 – A **CESAN** poderá indicar ou anunciar o nome dos autores dos planos ou projetos da forma que considerar mais adequada, na divulgação do empreendimento ou dos planos ou projetos, em cada evento deste tipo, ou mesmo não indicá-los ou anunciá-los se houver limitação de espaço ou tempo na mídia de divulgação, inclusive nas hipóteses de alteração dos planos ou projetos e de elaboração de planos ou projetos derivados – estes, conforme conceito da Lei Federal nº 9.610/1998, art. 5º, inc. VIII, alínea “g”.
- 3 – A **CESAN** poderá reutilizar os planos ou projetos originais para outras áreas ou localidades além daquela para a qual foram originalmente feitos, com as adaptações técnicas que considerar necessárias, sendo que a **CESAN** não nos remunerará por essa reutilização.

Declaramos ainda, que faremos constar em todos os documentos que venham a compor os planos ou projetos, ou em parte deles, a critério da **CESAN**: o teor da cessão de direitos autorais e autorizações desta cláusula e, com destaque, a inscrição “**PROPRIEDADE DA CESAN**”; e se for o caso, os nomes de títulos e registros profissionais dos autores dos estudos anteriores aos planos ou projetos objeto do contrato, se tais estudos definirem a concepção dos trabalhos a serem feitos pelo **CONTRATADO**, sejam tais autores empregados da **CESAN** ou não.

Finalmente, comprometemo-nos a não fazer o aproveitamento substancial dos nossos projetos em outros projetos que venhamos a elaborar, de modo a preservar a originalidade das obras.

**Local e data.**

\_\_\_\_\_(assinatura)\_\_\_\_\_  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**Nome / CPF / CARGO**

**Nome da Empresa**  
**CNPJ**

**MODELO DE DECLARAÇÃO COM PARTE RELACIONADA**

Nome: \_\_\_\_\_

CPF/CNPJ: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

**ENQUADRAMENTO COMO PARTE RELACIONADA**

Conforme a **Política de Transações com Partes Relacionadas da CESAN**, INS.009.03.2023, considera-se Parte Relacionada:

- I - Acionistas, administradores e gestores da **CESAN**, e seus Membros Próximos da Família;
- II - Governo do Estado do Espírito Santo e as pessoas jurídicas de direito público ou privado, administração direta ou indireta ligados ao Governo do Estado do Espírito Santo;
- III - Pessoal chave da administração de pessoas jurídicas de direito público ou privado, administração direta ou indireta ligados ao Governo do Estado do Espírito Santo, e seus Membros Próximos da Família, nos termos do subitem 4.3 da INS.009.03.2023;
- IV - Fundação Capital Previdência e Saúde (CAPITAL PREV), seus diretores e membros do Conselho Deliberativo, e seus Membros Próximos da Família, nos termos do subitem 4.3 da INS.009.03.2023;
- V - Instituição que seja controlada por pessoa identificada nos itens "I" ou "IV".

O declarante está enquadrado em alguma das condições descritas acima?

Sim, o declarante está enquadrado em condição de Parte Relacionada, como  
\_\_\_\_\_.

Não, o declarante não está enquadrado em condição de Parte Relacionada.

**Local e data:**

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

**Assinatura do declarante**



**MODELO DE DECLARAÇÃO DE CONTRATOS FIRMADOS COM A INICIATIVA PRIVADA E COM A  
ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA**

À

**COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN**

REF.: LICITAÇÃO CESAN Nº 020/2023.

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS RELATIVOS À LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS, SOB DEMANDA, EM DIVERSAS LOCALIDADES DA CESAN, NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, INCLUSIVE COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.**

Eu, ..... (*representante da LICITANTE*)....., portador da Cédula de Identidade RG nº ..... e do CPF nº....., como representante devidamente constituído da ....(*identificação do LICITANTE*)....., inscrita no CNPJ nº ....., doravante denominado **LICITANTE**, para fins do disposto no Edital da presente Licitação, declara, sob as penas da lei, que possui os seguintes contratos firmados com a **iniciativa privada** e com a **administração pública**:

| Nome do Órgão / Empresa   | Nº / Ano do Contrato | Data de Assinatura | Valor total do contrato |
|---------------------------|----------------------|--------------------|-------------------------|
|                           |                      |                    | R\$                     |
|                           |                      |                    | R\$                     |
|                           |                      |                    | R\$                     |
|                           |                      |                    | R\$                     |
|                           |                      |                    | R\$                     |
|                           |                      |                    | R\$                     |
|                           |                      |                    | R\$                     |
|                           |                      |                    | R\$                     |
|                           |                      |                    | R\$                     |
|                           |                      |                    | R\$                     |
| *                         |                      |                    | R\$                     |
| Valor total dos contratos |                      |                    | R\$                     |

\*inserir a quantidade de linhas necessárias.

**Local e data.**

\_\_\_\_\_  
(assinatura)  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**Nome / CPF / CARGO**

**Nome da Empresa**  
**CNPJ**

**ATENÇÃO:** Conforme **subitem 12.3.4** do **ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA** do Edital, caso o **LICITANTE** seja a atual prestadora dos **mesmos** serviços **objeto da presente licitação**, o valor referente a esse contrato, não deverá ser considerado.

**OBSERVAÇÃO:** Quando tratar-se de contratos firmados com a iniciativa privada e estes contenham cláusulas de confidencialidade que impeçam a divulgação do nome da Contratante, o **LICITANTE** deverá indicar no campo Nome da Empresa: “Contrato Confidencial A”, “Contrato Confidencial B”, “Contrato Confidencial C”, e assim sucessivamente. Permanecerá, todavia, a obrigatoriedade de serem apresentadas as demais informações.

### **COMPROVAÇÃO DA CONDIÇÃO DO SUBITEM 12.3.7**

- Cálculo demonstrativo visando comprovar que o patrimônio líquido é igual ou superior a 1/12 (um doze avos) do valor dos contratos firmados com a administração pública e com a iniciativa privada.

$$\frac{\text{Valor do Patrimônio Líquido} * 12}{\text{Valor total dos contratos}}$$

OBS.: Esse resultado deverá ser superior a 1 (um).

### **COMPROVAÇÃO DA CONDIÇÃO DO SUBITEM 12.3.7**

- Cálculo demonstrativo da variação percentual do valor constante na declaração de contratos firmados com a iniciativa privada e com a administração pública em relação à receita bruta demonstrada na Demonstração de Resultado do Exercício (DRE).

$$\frac{(\text{Valor da receita bruta} - \text{valor total dos contratos}) * 100}{\text{Valor da receita bruta}}$$

OBS.: Caso o percentual encontrado seja maior que 10% (positivo ou negativo), o **LICITANTE** deverá apresentar as devidas justificativas.



|  |   |  |
|--|---|--|
|   | <b>PLANILHA DE CÁLCULO DA SITUAÇÃO FINANCEIRA DA<br/>EMPRESA - OBRA</b> | LICITAÇÃO                                    |
|  |   | DATA:  |
| NOME DA EMPRESA:   |   | CNPJ:  |
| <b>DADOS DO BALANÇO PATRIMONIAL DO ÚLTIMO EXERCÍCIO SOCIAL:</b><br>• AC – Ativo Circulante R\$ _____<br>• AT - Ativo Total R\$ _____<br>• RLP - Realizável a Longo Prazo R\$ _____<br>• PC – Passivo Circulante R\$ _____<br>• PNC – Passivo Não Circulante R\$ _____<br>◊ PL – PATRIMÔNIO LÍQUIDO R\$ _____<br>◊ CT – SALDO DE CONTRATOS EM ANDAMENTO R\$ _____<br>◊ VP – VALOR DA PROPOSTA R\$ _____   |   |  |
| <b>CÁLCULO</b>   |   | <b>ÍNDICE OBTIDO<br/>EMPRESA</b>             |
| ÍNDICE DE LIQUIDEZ GERAL - ILG:  |   |  |
| $ILG = \frac{AC + RLP}{PC + PNC} =$  |   | Igual ou maior a 1,0                         |
| ÍNDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE - ILC:   |   |  |
| $ILC = \frac{AC}{PC} =$  |   | Igual ou maior a 1,0                         |
| ÍNDICE DE SOLVÊNCIA GERAL - ISG:   |   |  |
| $ISG = \frac{AT}{PC + PNC} =$  |   | Igual ou maior a 1,0                         |
| PATRIMÔNIO LÍQUIDO SUPERIOR A 1/12 DO TOTAL DOS CONTRATOS*   |   | RESULTADO SATISFATORIO: Menor ou igual ao PL |
| $\frac{\text{Valor do patrimônio líquido} \times 12}{\text{Valor total dos contratos}}$  |   |  |
| VARIÇÃO PERCENTUAL DO VALOR DOS CONTRATOS**  |   |  |
| $\frac{(\text{Valor da receita bruta} - \text{valor total dos contratos}) \times 100}{\text{Valor da receita bruta}}$  |   |  |
| <p>*Cálculo demonstrativo visando comprovar que o patrimônio líquido é igual ou superior a 1/12 (um doze avos) do valor dos contratos firmados com a administração pública e com a iniciativa privada.</p> <p>**Cálculo demonstrativo da variação percentual do valor total constante na declaração de contratos firmados com a iniciativa privada e com a Administração Pública em relação à receita bruta demonstrada na Demonstração do Resultado do Exercício (DRE).</p> |   |  |
| ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE   |   |  |

**Observação:** A **PLANILHA** encontra-se à disposição dos **LICITANTES** para download no site da **CESAN** – <https://www.compra.cesan.com.br/portal> - Instruções - Normas e Prescrições – Vigentes.

**MODELO DE SOLICITAÇÃO(ÕES) DE ESCLARECIMENTO(S)****REF.: LICITAÇÃO CESAN Nº 020/2023.****OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS RELATIVOS À LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS, SOB DEMANDA, EM DIVERSAS LOCALIDADES DA CESAN, NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, INCLUSIVE COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.**

Prezados Senhores,

Pela presente, (qualificação do solicitante), apresenta a (s) seguinte (s) solicitação (ões) de esclarecimento (s):

| <b>Nº da questão</b> | <b>Documento</b>  | <b>Item do documento</b>  | <b>Esclarecimento solicitado</b>   |
|----------------------|---|---|--|
| 1                    | [Mencionar qual o documento (edital, contrato, anexo)] <b>Ex: Termo de Referência</b> | [Inserir item do documento ao qual se refere o esclarecimento] <b>Ex: item 2.1.2</b>  | [Escrever de forma clara o pedido de esclarecimento desejado em forma de pergunta] |
| 2                    | [Mencionar qual o documento (edital, contrato, anexo)] <b>Ex: Contrato</b>            | [Inserir item do documento ao qual se refere o esclarecimento] <b>Ex: item 10.1.2</b> | [Escrever de forma clara o pedido de esclarecimento desejado em forma de pergunta] |
|                      |   |   |  |
|                      |   |   |  |
|                      |   |   |  |
|                      |   |   |  |

\_\_\_\_\_ [cidade] \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
[nome do representante legal da licitante]  
CPF nº xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx**OBS: enviar o arquivo com o pedido de esclarecimentos por e-mail em formato \*.doc ou PDF/A.**

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE ENDEREÇO ELETRÔNICO**

**REF.:** LICITAÇÃO CESAN Nº 020/2023.

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS RELATIVOS À LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS, SOB DEMANDA, EM DIVERSAS LOCALIDADES DA CESAN, NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, INCLUSIVE COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.

(*identificação da LICITANTE*), inscrita no CNPJ nº ....., doravante denominada (**LICITANTE**), para fins do disposto no Edital da presente Licitação, declara que tem plena ciência de que deve consultar diariamente o sítio da **CESAN**, no link referente a esta licitação no portal “**licitacoes-e**”, no qual serão publicados avisos, respostas aos pedidos de esclarecimentos, decisões de impugnações, convocações, eventuais alterações e versões de documentos produzidos no âmbito do certame, declaração de vencedor, homologação, adjudicação e demais atos necessários para condução do certame.

Outrossim, declara, sob as penas da lei, seu e-mail ....., telefone celular (....) ....., telefone fixo (.....)..... para os fins de receber demais notificações, ofícios, diligências e comunicações proferidas no procedimento licitatório descrito acima, que terá validade para ciência inequívoca, produzindo efeitos para contagem de prazos.

**Local e data.**

\_\_\_\_\_  
(assinatura)  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**Nome / CPF / CARGO**

**Nome da Empresa**  
**CNPJ**



**MODELO DE DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA**

**REF.: LICITAÇÃO CESAN Nº 020/2023.**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS RELATIVOS À LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS, SOB DEMANDA, EM DIVERSAS LOCALIDADES DA CESAN, NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, INCLUSIVE COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.**

O abaixo-assinado, na qualidade de responsável legal pela ..... , devidamente inscrita no CNPJ sob o nº....., com sede na [Rua/Av]. ..... , nº....., bairro....., cidade....., UF....., DECLARO, sob as penalidades da Lei e do Edital, possuir condições e capacidade para mobilizar, em tempo hábil, e pelo prazo requerido, todos os equipamentos, materiais e mão de obra necessários para a execução dos serviços objeto da licitação supra referenciada.

**Local e data.**


\_\_\_\_\_(assinatura)\_\_\_\_\_  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**Nome / CPF / CARGO**

**Nome da Empresa**  
**CNPJ**





**MODELO DE COMPOSIÇÃO PARA ADITIVOS**
**REF.: LICITAÇÃO CESAN Nº 020/2023.**
**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS RELATIVOS À LOCAÇÃO E PERFURAÇÃO DE POÇOS TUBULARES PROFUNDOS, SOB DEMANDA, EM DIVERSAS LOCALIDADES DA CESAN, NO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, INCLUSIVE COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.**

|  <b>COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO PARA ORÇAMENTO</b> |                            | D-EM<br>E-GPJ<br>E-DOC |             |                    |           |       |
|--|----------------------------|------------------------|-------------|--------------------|-----------|-------|
| DESCRIÇÃO DO SERVIÇO   |                            |                        | UNIDADE     | DATA BASE          |           |       |
| EXECUÇÃO DE XXXXXXXX   |                            |                        | XXXX        | jan/23<br>COMP. Nº |           |       |
| DESCRIÇÃO  | UNID.                      | COEFIC.                | PREÇO UNIT. | ORIGEM COTAÇÃO     | SUBTOTALS | TOTAL |
| MÃO DE OBRA  |                            |                        |             |                    | 0,00      |       |
|  |                            |                        |             |                    | 0,00      |       |
|  |                            |                        |             |                    | 0,00      |       |
|  |                            |                        |             |                    | 0,00      |       |
|  |                            |                        |             |                    | 0,00      | 0,00  |
| MATERIAIS  |                            |                        |             |                    | 0,00      |       |
|  |                            |                        |             |                    | 0,00      |       |
|  |                            |                        |             |                    | 0,00      |       |
|  |                            |                        |             |                    | 0,00      |       |
|  |                            |                        |             |                    | 0,00      | 0,00  |
| EQUIPAM.   |                            |                        |             |                    | 0,00      |       |
|  |                            |                        |             |                    | 0,00      |       |
|  |                            |                        |             |                    | 0,00      |       |
|  |                            |                        |             |                    | 0,00      |       |
|  |                            |                        |             |                    | 0,00      | 0,00  |
| SERVIÇOS   |                            |                        |             |                    | 0,00      |       |
|  |                            |                        |             |                    | 0,00      |       |
|  |                            |                        |             |                    | 0,00      |       |
|  |                            |                        |             |                    | 0,00      |       |
|  |                            |                        |             |                    | 0,00      | 0,00  |
| RESUMO   | DESCRIÇÃO                  | TAXA                   | VALORES     | OBJETO             |           |       |
|  | MÃO DE OBRA (A)            |                        | R\$ -       |                    |           |       |
|  | MATERIAIS (B)              |                        | R\$ -       |                    |           |       |
|  | EQUIPAMENTOS (C)           |                        | R\$ -       |                    |           |       |
|  | SERVIÇOS (D)               |                        | R\$ -       |                    |           |       |
|  | LEIS SOCIAIS (SOBRE A) (G) | 157,27%                | R\$ -       |                    |           |       |
|  | PREÇO UNITÁRIO FINAL       |                        | R\$ -       | OBSERVAÇÕES        |           |       |
|  |                            |                        |             |                    |           |       |
| ELABORADO EM ____/____/____  |                            |                        |             |                    |           |       |
| ASSINATURA DO SOLICITANTE<br>ENGº, XXXXXX (CREA-XXXXXX)<br>CONTRATADA: XXXXXXXXXXXX  |                            |                        |             |                    |           |       |

**Obs.1:** As Leis Sociais podem variar conforme documento de Orientação técnica.

**Obs.2:** Para o BDI deverá ser observada a metodologia prevista na Resolução TC 366/2022 do TCEES.

**Local e data.**

\_\_\_\_\_(assinatura)\_\_\_\_\_  
**REPRESENTANTE LEGAL**  
**Nome / CPF / CARGO**

**Nome da Empresa**  
**CNPJ**