



Prefeitura Municipal de Pedro Canário  
Estado do Espírito Santo  
Comissão Permanente de Licitação

EDITAL E MINUTA DE CONTRATO REF. TOMADA DE PREÇOS N.º. 0001/2016

EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO UNIDADE DE SAÚDE.

VISITA TÉCNICA: SERÁ REALIZADA NO PERÍODO ENTRE A DATA DA PUBLICAÇÃO DO EDITAL ATÉ 03 (TRÊS) DIAS ÚTEIS ANTES DA DATA PREVISTA PARA APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS, MEDIANTE AGENDAMENTO PRÉVIO COM ANTECEDÊNCIA DE 48H00MIN, ATRAVÉS DO SETOR DE PROTOCOLO, DESTA PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO CANÁRIO/ES, DIRIGINDO-SE A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS, DESTA MUNICIPALIDADE. (suprimido).

REFERÊNCIA: PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 5677/2015.

A Prefeitura Municipal de Pedro Canário - Estado do Espírito Santo, por determinação do Excelentíssimo Senhor Prefeito Municipal, por intermédio da Comissão Permanente de Licitação nomeada através da Portaria n.º 008/2015 e no especial interesse da Secretaria Municipal de Obras e serviços Urbanos, comunica aos interessados que realizará licitação na modalidade de Tomada de Preços **na forma de execução indireta, sob o regime de empreitada por preço global do tipo “menor preço”**, às **10h00min do dia 19/04/2016**, no Setor de Licitações da Prefeitura Municipal de Pedro Canário - Estado do Espírito Santo, situada na Rua São Paulo, n.º 220, Bairro Boa Vista, Pedro Canário - Estado do Espírito Santo, cujo Objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE CENTRAL**, na localidade do Bairro Novo Horizonte, neste Município de Pedro Canário/ES, com recursos oriundos de Convênios destinados a programa de Saúde – Fundo Nacional de Saúde – Recursos-SUS e Royalties do Petróleo Estadual, em conformidade com as especificações e dados técnicos constantes em anexo, que faz parte integrante deste Edital de Licitação, sob a supervisão da Secretaria Municipal de Administração, esta licitação será regida pela *Lei Federal n.º 8.666/93, que regulamenta o art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal de 1988, pela Lei Complementar Federal n.º 123/2006, art. 42 a 46*, no que se refere aos benefícios aos micros e pequenos empresários, e mediante as seguintes condições:

DO FORNECIMENTO DO EDITAL.

*O presente Edital estará à disposição dos interessados no Setor de Licitações da Prefeitura Municipal de Pedro Canário - Estado do Espírito Santo, situada na Rua São Paulo, n.º 220, Bairro Boa Vista, Pedro Canário - Estado do Espírito Santo, e poderá ser retirado através do Site <<http://www.pedrocanario.es.gov.br/>>.*

O recebimento da documentação e proposta dar-se-á no endereço acima, no setor de protocolo **até as 09h00min do dia 19/04/2016**, iniciando-se a abertura dos envelopes “habilitação” e “proposta comercial”, **às 10h00min** na mesma data e local.

EM NENHUMA HIPÓTESE SERÁ RECEBIDOS QUAISQUER DOCUMENTO, ENVELOPES DE PROPOSTAS E HABILITAÇÃO FORA DOS PRAZOS ESTABELECIDOS NESTE EDITAL.

1- DO OBJETO

1.1 – O objeto da presente Licitação é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE CENTRAL**, na localidade do Bairro Novo Horizonte, neste Município de Pedro Canário/ES, com recursos oriundos de Convênios destinados a programa de Saúde – Fundo Nacional de Saúde – Recursos-SUS e Royalties do Petróleo Estadual, em conformidade com as especificações e dados técnicos constantes em anexo, que faz parte integrante deste Edital de Licitação, sob a supervisão da Secretaria Municipal de Administração, por intermédio da Secretaria Municipal de Obras e serviços Urbanos deste Município.

**1.2 – Dotação Orçamentária:**

1.2.1 - As despesas decorrentes da presente licitação correrão a conta da seguinte dotação orçamentária:

**Orçamento vigente do Município de Pedro Canário – Processo n.º 5677/2015.**



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

Ficha: 0000009.

Órgão: 090000 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

Unidade Orçamentária: 090100 – FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE.

Função: 10 – SAÚDE.

Sub Função: 301 – ATENÇÃO BÁSICA.

Programa: 0009 – SAÚDE PARA TODOS.

Projeto/Atividade: 1.029 – CONSTRUÇÃO REFORMA E MANUTENÇÃO DE UNIDADE.

Elemento de Despesa: 44905100000 – OBRAS E INSTALAÇÕES.

Fonte do recurso: 06050000 – ROYALTIES DO PETRÓLEO ESTADUAL.

**Orçamento vigente do Município de Pedro Canário – Processo nº 5677/2015.**

Ficha: 0000006.

Órgão: 090000 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

Unidade Orçamentária: 090100 – FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE.

Função: 10 – SAÚDE.

Sub Função: 301 – ATENÇÃO BÁSICA.

Programa: 0009 – SAÚDE PARA TODOS.

Projeto/Atividade: 1.029 – CONSTRUÇÃO REFORMA E MANUTENÇÃO DE UNIDADE.

Elemento de Despesa: 44905100000 – OBRAS E INSTALAÇÕES.

Fonte do recurso: 12030000 – RECURSOS DO SUS.

## **2. –DAS CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO**

### **2.1– Poderão participar desta Licitação as empresas que:**

2.1.1 – Estejam cadastradas no cadastro de fornecedores da Prefeitura Municipal de Pedro Canário ou que atendam a todas as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia útil anterior à data do recebimento das propostas, observadas a qualificação necessária, em conformidade com o § 2º, *Art. 22 da Lei 8.666/93*.

2.1.1.1 - É permitida a participação ativa de apenas um representante especificamente designado de cada proponente na sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação.

### **2.2 Não poderão participar desta Licitação de Tomada de Preços:**

2.2.1 Empresas que não sejam especializadas no ramo do objeto desta licitação, não estejam legalmente constituídas e que não comprovem sua habilitação, conforme disposto neste edital.

2.2.2 Empresas reunidas em consórcio;

2.2.3 Empresas que tenham sido declaradas inidôneas por quaisquer órgãos da Administração Pública Federal, Estadual e Municipal ou que estejam cumprindo suspensão do direito de licitar e de contratar com os Órgãos da Administração Pública Municipal de Canário/ES.

2.2.4 Empresas das quais servidores da Prefeitura Municipal de Pedro Canário/ES seja gerente, acionista controlador ou responsável técnico.

2.2.5 Empresas que possuam dualidade de cotistas e/ou acionistas quer majoritários ou minoritários.

2.2.6 Empresas enquadradas nas disposições do *art. 9º da Lei 8666/93 e suas alterações*.

2.2.7 Empresas cujo autor do projeto seja dirigente, gerente, acionista, responsável técnico ou subcontratado e ainda servidor ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação.

2.2.8 Com falência, concordata ou insolvência, judicialmente decretadas, ou em processo de recuperação extrajudicial;

2.2.9 Em dissolução ou em liquidação;



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

2.2.10 Que estejam proibidas de contratar com a Administração Pública, em razão de sanção restritiva de direito decorrente de infração administrativa ambiental, nos termos do **artigo 72, § 8º, inciso V, da Lei nº 9.605/1998**;

2.2.11 Empresas que respondam a processos criminais por corrupção ativa, tráfico de influência, impedimento, perturbação ou fraude de concorrência, formação de quadrilha, ou quaisquer outros crimes relacionado à malversação de recursos públicos. Também, àquelas empresas cujos sócios detenham participação acionária em outras empresas investigadas ou condenadas por malversação de recursos público, em conformidade com o disposto na **Lei Municipal nº 1.107 de 10 de dezembro de 2013**.

**2.3 O descumprimento de qualquer condição de participação acarretará a inabilitação do licitante.**

2.4 - Qualquer manifestação em relação à presente licitação fica condicionada à apresentação de documento de identificação e instrumento público ou particular de procuração, **com firma reconhecida**, e, ainda, cópia do contrato social, em se tratando de dirigente, sócio, proprietário ou assemelhado da empresa.

2.5 - Para fazer uso dos benefícios constantes na Lei 123/06 de 14 de Dezembro de 2006, a empresa deverá apresentar o comprovante de opção pelo Simples obtido através do Site da Secretaria da Receita Federal (SIMPLES NACIONAL): <<http://www8.receita.fazenda.gov.br/SimplesNacional/>>.

**3. - DOCUMENTAÇÃO**

3.1 - As licitantes cadastradas no Cadastro de Fornecedores do Município de Pedro Canário deverão apresentar o **CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL**, dentro de prazo de validade.

**3.2. – HABILITAÇÃO JURÍDICA:**

3.2.1 - Declaração assinada pelo sócio gerente da empresa, **com firma reconhecida**, sob as penas da lei, de não superveniência de fato impeditivo de habilitação, que por ventura ocorram com a empresa, especificamente, as do **Art. 78, VI, IX, X, XI, da Lei nº 8.666/93**, (Anexo VI).

3.2.2 – Registro Comercial, no caso de empresa individual.

3.2.3 – Ato constitutivo, estatuto ou contrato social e alterações em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores.

3.2.4 – A inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício.

3.2.5 – Carteira de Identidade e CPF dos Sócios;

**4. REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA:**

4.0 - A documentação relativa à regularidade fiscal e trabalhista, conforme o caso consistirá em: **Alterada pela LEI Nº 12.440, DE 7 DE JULHO DE 2011 – DOU DE 08/07/2011**.

4.1 – Declaração de enquadramento como beneficiária da **Lei complementar nº 123/2006**. (Anexo IX), (**com reconhecimento de firma em cartório, do Representante legal e do Contador**).

4.1.1 - Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ-MF);

4.1.2 - Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual ou Municipal, relativo ao domicílio ou sede da empresa, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

4.1.3 - Prova de Regularidade referente a Dívida Ativa da União, expedida pela Procuradoria da Fazenda Pública Nacional, com validade na data de abertura da licitação;

4.1.4 - Prova de Regularidade com a Fazenda Pública do Estado onde for sediada a empresa, com validade na data de abertura da licitação;



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

4.1.5 - Prova de Regularidade com a Fazenda Pública do Município onde for sediada a empresa, com validade na data de abertura da licitação;

4.1.6 Certidão Negativa de Débito com a Fazenda Pública do município de Pedro Canário/ES, com validade na data de apresentação dos envelopes;

4.1.7 Alvará de localização de funcionamento municipal.

4.1.8 - Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo [Decreto-Lei nº .452, de 1º de maio de 1943](#) Alterada pela [LEI Nº 12.440, DE 7 DE JULHO DE 2011 – DOU DE 08/07/2011](#).

4.1.9 - Prova de Regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - FGTS, com validade na data de abertura da licitação;

4.2 - O licitante, ao participar do certame, afirma cumprir o disposto no *inciso XXXIII do artigo 7.º da Constituição Federal*, responsabilizando-se pela veracidade desta informação, firmado por declaração; **(Anexo VII)**.

*CONSTITUIÇÃO FEDERAL. Art. 7.º. São direitos dos trabalhadores urbanos e rurais, além de outros que visem à melhoria de sua condição social: XXXIII - proibição de trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menores de 18 (dezoito) anos e de qualquer trabalho a menores de 16 (dezesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir dos 14 (quatorze) anos.*

4.2.1 – Declaração de que o licitante tem pleno conhecimento das exigências do edital e do objeto licitado, **(Anexo VIII)**;

4.2.2 – Declaração de que o licitante concorda com os critérios de julgamento e acatará quaisquer decisões que venham a ser tomadas pela Comissão de Licitação durante o procedimento licitatório, desde que subordinadas às normas legais e regulamentares, **(Anexo XII)**;

4.2.3 - *Caso os comprovantes de regularidade expedidos pelas Fazendas Públicas Estaduais e Municipais não tragam consignados os respectivos prazos de validade, e estes não sejam do conhecimento da Comissão, considerar-se-ão como máximos, os prazos vigentes no Estado do Espírito Santo e no Município de Pedro Canário.*

**4.2.4 - NÃO SERÃO ACEITOS QUAISQUER PROTOCOLOS EM SUBSTITUIÇÃO AOS DOCUMENTOS E CERTIDÕES SOLICITADOS.**

4.2.5 - *Sob pena de inabilitação, os documentos exigidos para habilitação deverão ser apresentados no original, cópia autenticada ou cópia não autenticada acompanhada dos respectivos originais, para autenticação pelo Presidente ou Membro da CPL da Prefeitura Municipal de Pedro Canário (**com antecedência de 24h00min da abertura dos envelopes**), ou por publicação em órgão da imprensa oficial, não se aceitando documentos em forma de 'FAX' e nem a apresentação de protocolo em substituição a documento solicitado.*

4.2.6 - **O CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL – CRC** emitido pela PMPC em conformidade com a Lei nº 8.666/93 e suas alterações substituirá a documentação exigida no item **4.1.1 a 4.1.9**.

4.2.7 – Caso algum documento esteja vencido ou tenha sofrido alteração, ou que não tenha sido apresentado para fins de cadastro, deverá ser inserido no Envelope 001 – Habilitação, juntamente com o **CRC**.

4.3 - *As microempresas e empresas de pequeno porte deverão apresentar toda a documentação exigida para efeitos de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, Art. 43 da Lei Complementar nº 123/2006.*

4.3.1 - *Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado o prazo de 2 (dois) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração Pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa, & 1º do Art. 43 da Lei Complementar nº 123/2006.*



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

4.3.2 - A não regularização da documentação, no prazo previsto no item anterior, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei no 8.666, de 21 de junho de 1993, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação, & 2º do Art. 43 da Lei Complementar nº 123/2006.

**OBS: 1 - OS LICITANTES QUE DESEJAREM AUTENTICAÇÃO EM SEUS DOCUMENTOS POR SERVIDOR DA ADMINISTRAÇÃO DEVERÃO FAZÊ-LO COM 24h00min DE ANTECEDÊNCIA DA ABERTURA DOS ENVELOPES.**

**5. – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA - Art. 30 da Lei 8.666/93:**

5.1 – Certificados de Registro no Conselho Regional de Engenharia - (CREA); **da empresa e seus responsáveis técnicos, Engenheiro Civil, ou profissional com atribuições compatíveis na forma da legislação em vigor**, da sede da empresa e, visto no CREA/ES no caso de empresa e profissional de outros Estados; (*Inc. I Art. 30 da Lei 8.666/93*) e (*Art. 59 e 63 da Lei 5.194/66*).

5.1.1 – O visto no CREA/ES deverá ser apresentado no ato da assinatura do contrato, caso a empresa seja vencedora do certame; (TCU – Acórdão 11.196/2011, 2ª C., rel. Min. Augusto Sherman Cavalcanti).

5.2 – Atestado(s) de capacidade técnica, fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado e Certidão de Acervo Técnico (CAT) devidamente registrado no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura), comprovando que os profissionais responsáveis têm executado ou executou obras ou serviços compatíveis de características semelhantes; (*Inc. II, § 1º, Art. 30 da Lei 8.666/93*), em consonância com a *Legislação própria que dispõe sobre o tema (Leis Federais nºs. 5.194/66 e 6.496/77, completada especificamente pela Res. Nº 1.025/09-Confea, Artigos. 2º, 47, 48 e 49)*.

5.3 - Comprovação da licitante de que os responsáveis técnicos indicados têm vinculação ao seu quadro técnico e estão devidamente habilitados para execução dos serviços objeto da presente licitação;

a) Entende-se como pertencente ao quadro técnico da empresa: Empregado; Sócio; Diretor; ou Responsável Técnico.

5.3.1 - A comprovação de vinculação do profissional pertencente ao quadro técnico se fará da seguinte forma:

a) **Empregado:** Cópia autenticada da “FICHA OU LIVRO DE REGISTRO DE EMPREGADOS”, onde se identifique os campos de admissão e rescisão, juntamente com o Termo de Abertura do Livro de Registro de Empregados;

b) **Sócio:** Cópia do Contrato Social devidamente registrado;

c) **Diretor:** Cópia do Contrato Social em se tratando de empresa LTDA, ou cópia da ata de eleição devidamente publicada, em se tratando de Sociedade Anônima;

d) **Responsável Técnico:** Cópia de Certidão emitida por CREA da sede ou filial da licitante onde constem os profissionais como Responsáveis Técnicos ou mediante apresentação de contrato de prestação de serviços, regido pela legislação comum; (*TCU - Acórdão nº 600/2011, Plenário, rel. Min. José Jorge*).

5.4 – Declaração indicando os aparelhamentos e pessoais técnicos adequados e disponíveis para a realização do objeto da licitação, qualificando cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos.

5.5 – **Declaração única, em papel timbrado e assinado por um de seus sócios responsáveis; (§ 6º, Art. 30 da Lei 8.666/93), constando:**

- 1 Que aceita as condições estipuladas neste Edital;
- 2 Que executará os serviços de acordo com as diretrizes e normas técnicas adotadas pela Prefeitura Municipal;
- 3 Que obedecerão as ordens expedidas pela Prefeitura Municipal de Pedro Canário durante a execução dos serviços;
- 4 Que dispõe de máquinas, equipamentos e pessoal técnico especializado necessário à execução do objeto deste edital;



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

5 Que entre seus dirigentes, gerentes, sócios, responsáveis técnicos e demais profissionais não figuram empregados da Prefeitura Municipal de Pedro Canário e que estão aptos a participar desta licitação;

~~5.6 - Comprovante (atestado) fornecido por profissional indicado pela contratante, de ter participado da visita técnica que será realizada por representante credenciado dentro do período entre a data da publicação do edital até 3 (três) dias úteis antes da data prevista para apresentação das propostas, mediante agendamento prévio com antecedência de 48h00min, através do setor de protocolo, desta Prefeitura Municipal de Pedro Canário/ES, dirigindo-se a Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos, desta municipalidade. (suprimido).~~

5.7 - Termo de Visita Técnica, **(Anexo X)**;

5.8 - Declaração de capacidade de execução do objeto, **(com firma reconhecida) (Anexo XI)**;

5.9 - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais – PPRA, em conformidade com a *NR nº 9, da Portaria nº 3.214 de 08 de junho de 1.978, alterada pela Portaria nº 25, de 29 de dezembro de 1.994.*

5.10 - Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional - PCMSO, em conformidade com a *Norma Regulamentadora nº 7 (NR 7), aprovada pela Portaria SSST n.º 24, de 29 de dezembro de 1.994.*

~~**OBS: A SOLICITAÇÃO DA VISITA TÉCNICA DEVERÁ SER PROTOCOLADA NO SETOR DE PROTOCOLO COM 48h00min DE ANTECEDENCIA A DATA DA VISITA. (suprimido)**~~

**6. – QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA, Art. 31 da Lei 8.666/93:**

6.1 - Balanço patrimonial e demonstrações de resultados contábeis do último exercício social exigível, acompanhado da Certidão de Regularidade Profissional, fornecida pelo Conselho Regional de Contabilidade (CRC) da respectiva jurisdição, em consonância com a Resolução do Conselho Federal de Contabilidade - CFC nº 1.402 de 27.07.2012, apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, observando o cumprimento de suas formalidades intrínsecas a seguir:

a) - Indicação do número das páginas e número do livro onde estão inscritos o Balanço Patrimonial (BP) e a Demonstração do Resultado do Exercício (DRE) no Livro Diário, acompanhados do respectivo Termo de Abertura e Termo de Encerramento do mesmo, fundamentado no *§2º do art. 1.184 da Lei 10.406/02; Art. 1.180, Lei 10.406/02; art. 177 da lei 6.404/76; NBC T 2.1.4 (Res. CFC 563/83); NBC T 3.1.1 (Res. CFC 686/90)*;

b) - Assinatura do Contador e do titular ou representante legal da Entidade no BP e DRE, fundamentado no *§2º do art. 1.184 da Lei 10.406/02; § 4º do art. 177 da lei 6.404/76; NBC T 2.1.4 (Resolução CFC 563/83)*;

c) - Prova de registro na Junta Comercial ou Cartório (Carimbo, etiqueta ou chancela da Junta Comercial), fundamentado no *art. 1.181, Lei 10.406/02; Resolução CFC Nº 563/83; §2º do art. 1.184 da Lei 10.406/02*;

d) - Demonstrar escrituração Contábil/Fiscal/Pessoal regular, fundamentado na *NBC T 2.1.5 (Resolução CFC 563/83); art. 1.179, Lei 10.406/02; art. 177 da Lei nº 6.404/76*;

6.1.2 - O licitante que for criado no exercício em curso deverá apresentar seu Balanço de Abertura, devidamente registrado na Junta Comercial.

6.2 - Apresentação de cálculos demonstrativos dos índices contábeis, em conformidade com o disposto no *art. 7.1, inciso V da IN/MARE 05/95*, conforme modelo **(Anexo XIV)**, conforme a seguir discriminado:

**A - índice de liquidez geral**

Define a capacidade da empresa em liquidar a totalidade de seus compromissos, ou seja, mede quanto à empresa possui de recursos não imobilizados em ativos fixos para cada real de dívida, obtida pela fórmula:

$$\begin{aligned} &\text{Índice de Liquidez Geral:} \\ &\text{ILG} = \frac{(\text{AC} + \text{RLP})}{(\text{PC} + \text{PNC})} \end{aligned}$$



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

Onde:

**ILG – Índice de Liquidez Geral**  
AC – Ativo Circulante  
RLP – Realizável a Longo Prazo  
PC - Passivo Circulante  
PNC – Passivo Não Circulante

Será considerada habilitada à empresa que apresentar o índice de liquidez geral **igual ou superior a 1,0** (um vírgula zero).

**B - Índice de liquidez corrente**

Define a capacidade da empresa em liquidar a totalidade de seus compromissos a curto prazo, ou seja, mede quanto à empresa possui de recursos não imobilizados em ativos fixos para cada real de dívida, obtida pela fórmula:

Índice de Liquidez Corrente:

$$ILC = \frac{AC}{PC}$$

Onde:

**ILC – Índice de Liquidez Corrente**  
AC – Ativo Circulante  
PC - Passivo Circulante

Será considerada habilitada à empresa que apresentar o índice de liquidez corrente **igual ou superior a 1,0** (um vírgula zero)

**C - Índice de solvência geral**

Mede a participação de recursos financiados por terceiros, sendo um indicador de risco da empresa, obtido por:

Índice de Solvência Geral:

$$ISG = \frac{AT}{PC + PNC}$$

Onde:

**ISG – Índice de Solvência Geral**  
AT – Ativo Total  
RLP – Realizável a Longo Prazo  
PC - Passivo Circulante  
PNC – Passivo Não Circulante

Será considerada habilitada à empresa que apresentar este índice **igual ou superior a 1,0** (um vírgula zero).

6.3 - As empresas que apresentarem resultado menor do que **1 (um)** em qualquer dos índices referidos nas alíneas “a”, “b” e “c”, do subitem anterior, quando de suas habilitações deverão comprovar, considerados os riscos para administração e, a critério da autoridade competente, o capital mínimo ou patrimônio líquido mínimo, na forma dos §§ 2º e 3º, do artigo 31, da Lei nº 8.666/93, como exigência imprescindível para sua Classificação podendo, ainda, ser solicitada prestação de garantia na forma do § 1º, do artigo 56, do mesmo diploma legal, para fins de contratação.

6.3.1 - O capital mínimo ou o valor do patrimônio líquido a que se refere o item anterior fica fixado em 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação, devendo a comprovação ser feita relativamente à data da apresentação da proposta, na forma da lei, admitida a atualização para esta data através de índices oficiais.

**6.4 - DECRETO 6.204/07 que regulamenta a LC 123/2006:**



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

a) - Regulamenta o tratamento favorecido, diferenciado e simplificado para as microempresas e empresas de pequeno porte nas contratações públicas de bens, serviços e obras, no âmbito da administração pública federal.

b) - Esse decreto vem liberar o Balanço Patrimonial para Microempresa (ME) e Empresa de Pequeno Porte (EPP) **em alguns casos:**

c) - Art. 3º, Na habilitação em **licitações para o fornecimento de bens para pronta entrega ou para a locação de materiais**, não será exigido da microempresa ou da empresa de pequeno porte a apresentação de balanço patrimonial do último exercício social. <sup>1</sup>materiais.

6.5 - Comprovante de prestação de garantia para manutenção da proposta, no valor de **R\$ 3.342,36 (três mil trezentos e quarenta e dois reais e trinta e seis centavos)** correspondendo a 1% (um por cento) de **R\$ 334.235,85 (trezentos e trinta e quatro mil duzentos e trinta e cinco reais e oitenta e cinco centavos)** valor estimado para execução da referida obra, **apresentada no setor de protocolos endereçado a Comissão Permanente de Licitação em até 3 (três) dias úteis antes da data prevista para a abertura dos envelopes**. A prestação da garantia deverá ser feita nas condições previstas no **inciso III, do Artigo 31, da Lei 8.666/93**, devidamente atualizada, com validade de, no mínimo, 90 (noventa) dias, devendo ser revalidada em caso de prorrogação na validade da proposta. Esta garantia será restituída 10 (dez) dias após a assinatura do contrato, por solicitação da interessada, caso a proponente não desista da sua participação neste certame, até aquela oportunidade;

6.6 - Declaração que, caso seja vencedora da licitação, prestará garantia para execução do contrato, nas modalidades previstas no **Art. 56, §§1º e 2º da Lei 8.666/93**, no valor de **5%** (cinco por cento) do valor global do contrato.

6.7 - **Serão consideradas inabilitadas as licitantes que deixarem de apresentar a documentação solicitada ou apresentarem-na com vícios.**

6.8 - Os documentos exigidos deverão estar com prazo vigente e poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada em cartório competente ou por publicação em órgão de imprensa oficial.

6.9 - **OS DOCUMENTOS DEVERÃO SER APRESENTADOS NA MESMA ORDEM DISPOSTA PELO EDITAL.**

6.10 - **NÃO SERÃO ACEITOS QUAISQUER PROTOCOLO EM SUBSTITUIÇÃO AOS DOCUMENTOS E CERTIDÕES SOLICITADOS.**

6.11 - Os documentos a que se referem os subitens anteriores deverão ser entregues em separado da proposta, em envelope fechado, contendo na parte externa as seguintes indicações:

**ENVELOPE Nº 01 HABILITAÇÃO**

a) - Prefeitura Municipal de Pedro Canário  
Rua São Paulo, n.º 220, Bairro Boa Vista  
Pedro Canário - ES  
Razão Social completa da Licitante e CNPJ  
Data e Hora de Abertura dos Envelopes  
Ref. Tomada de Preços n.º **0001/2016**.

**7. DA PROPOSTA**

7.1 - As propostas serão entregues em envelopes lacrados, contendo na parte externa as seguintes indicações:

**ENVELOPE Nº 02 PROPOSTA COMERCIAL**

b) - Prefeitura Municipal de Pedro Canário  
Rua São Paulo, n.º 220, Bairro Boa Vista  
Pedro Canário - ES  
Razão Social completa da Licitante e CNPJ  
Data e Hora de Abertura dos Envelopes  
Ref. Tomada de Preços n.º **0001/2016**.





**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

7.2 – As propostas deverão ser datilografadas ou impressas por processo eletrônico, e apresentadas em uma via, numerada e rubricadas em todas as suas folhas, carimbadas e assinadas na última pelo titular ou representante legal, sem rasuras, emendas, ressalvas ou entrelinhas, especificando o objeto de forma clara e inequívoca, (modelo **Anexo XIII**) e, ainda, contendo:

7.2.1 – Razão Social e CNPJ da licitante.

7.2.2 – Indicação do prazo para a execução dos serviços, não superior a **06 (seis) meses** consecutivos, contados da data de emissão da Ordem de Execução de Serviço, em conformidade com o Cronograma Físico Financeiro (analítico).

7.2.3 – Indicação do prazo de garantia dos serviços, não inferior ao estabelecido na ABNT, contados do seu recebimento definitivo.

7.2.4 – Indicação do prazo de validade das propostas, não inferior a **60 (Sessenta) dias**, contados da data de apresentação das mesmas, observado o disposto no **Parágrafo 3º do art. 64 da Lei nº 8.666/93**.

7.2.5 – Preço total do serviço, cotado em moeda nacional, em algarismos e por extenso, já consideradas, no mesmo, todas as despesas com fornecimento de materiais, tributos, mão de obra, guarda de materiais e transporte, incidentes direta ou indiretamente na prestação do serviço objeto desta Tomada de Preços.

7.2.5.1 – Ocorrendo divergência entre os valores, prevalecerão os descritos por extenso.

7.2.5.2 – Sob pena de desclassificação, as propostas deverão estar acompanhadas dos respectivos memoriais de cálculo, das composições de custo unitário de todos os seus itens, da composição detalhada do BDI, bem assim dos percentuais de encargos sociais (composições analíticas de preços, de encargos sociais e de BDI). **Acórdão 1477/2007 TCU - Plenário**.

7.2.5.3 – Informação indicando o nome completo, qualificação, nº de CPF, nº de Identidade, e endereço da pessoa que vai assinar o contrato caso seja vencedora do certame.

7.3 – As propostas deverão apresentar preços correntes de mercado, conforme estabelece o **art. 43, Inciso IV, da Lei nº 8.666/93**.

7.4 – A licitante poderá inserir em sua proposta o número do banco, agência e conta corrente para a qual deverá ser emitida a ordem bancária.

7.5 – **Em nenhuma hipótese poderá ser alterada quanto ao seu mérito à proposta apresentada, tanto no que se referem ao preço, condições de pagamento, prazo ou quaisquer outras que importem em modificação nos seus termos originais.**

7.6 – Não será considerada qualquer oferta de vantagem não prevista neste Edital, nem preço ou vantagem baseada nas ofertas das demais licitantes.

7.7 - Não se admitirá proposta que apresente preço global simbólico, irrisório ou de valor zero, incompatível com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescido dos respectivos encargos, exceto quando se referir a material e instalação de propriedade da própria licitante, para os quais ela renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração.

## **8. - DO PROCEDIMENTO**

8.1 – **Os envelopes contendo os DOCUMENTOS e a PROPOSTA deverá ser protocolada no Setor de Protocolo da Prefeitura Municipal de Pedro Canário no dia, hora e local indicado, devendo os trabalhos obedecer à seguinte ordem:**

8.1.1 - Apresentação do documento de identidade e instrumento de representação jurídica, com firma reconhecida, do representante legal da empresa.

8.1.2 - Abertura dos envelopes “DOCUMENTAÇÃO”, para análise dos documentos.

8.1.3 - Verificação da regularidade da habilitação das licitantes, inscritas no Cadastro de Fornecedores da Prefeitura, se for o caso.

8.1.4 - Colocação dos documentos, depois de apreciados, à disposição das licitantes para exame e rubrica.



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

8.1.5 - Devolução dos envelopes fechados às licitantes inabilitadas contendo as respectivas propostas, desde que não tenha havido recurso ou após sua denegação.

8.1.6 - A abertura dos envelopes “PROPOSTA” das licitantes habilitadas, desde que transcorrido o prazo sem interposição de recurso, ou tenha havido desistência expressa do mesmo ou após o julgamento dos recursos interpostos.

8.1.7 - Leitura das propostas e aposição de rubrica, pela Comissão e pelos representantes das proponentes, em todas as suas folhas e demais elementos integrantes.

8.1.8 - Verificação da conformidade de cada proposta com os requisitos do Edital e, conforme o caso, com os preços correntes de mercado, desclassificando as propostas desconformes ou incompatíveis.

**8.1.9 - Julgamento e classificação das propostas de acordo com os critérios de avaliação constantes deste Edital.**

8.1.10 - Encerrado o prazo para recebimento dos envelopes “DOCUMENTAÇÃO” e “PROPOSTA”, nenhum outro será aceito, assim como não se admitirão quaisquer adendos ou alterações nos documentos e propostas entregues.

8.1.11 - Não havendo possibilidade de apreciação imediata da documentação no ato do recebimento dos envelopes, a Comissão Permanente de Licitação suspenderá os trabalhos, divulgará o resultado da habilitação na imprensa oficial e aguardará o respectivo prazo recursal para informar a data de abertura dos envelopes “PROPOSTA”.

8.1.12 - Ocorrendo o previsto no subitem anterior, os envelopes “PROPOSTA”, ainda fechados, serão rubricados, em seu fecho, pela Comissão e pelos licitantes.

8.1.13 - A abertura dos envelopes “DOCUMENTAÇÃO” e “PROPOSTA” serão realizadas sempre em ato público, previamente designado, do qual se lavrará ata circunstanciada, assinada pela Comissão e pelos licitantes.

8.1.14 - Após a fase de habilitação não cabe desistência da proposta, salvo motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pela Comissão Permanente de Licitação.

8.1.15 - É facultada à Comissão Permanente de Licitação ou autoridade superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente da proposta.

## **9. - DO JULGAMENTO E DA ADJUDICAÇÃO**

9.1 – O julgamento das propostas será realizado em conformidade com o tipo de licitação mencionado no *inciso I, Parágrafo 1º, do art. 45, da Lei nº 8.666/93.*

9.1.1 - A Comissão Permanente de Licitação declarará vencedora a licitante que ofertar o menor preço global, obedecidos aos preços unitários máximos constantes do **Anexo III**, e desde que atendidos a todos os requisitos do presente Edital e à Legislação vigente.

9.2 – **Serão desclassificadas:**

9.2.1 - As propostas que não atendam às exigências desta Tomada de Preços.

9.2.2 - As propostas com **valor global superior ao limite estabelecido neste Edital** ou com preços manifestamente inexequíveis, assim considerados aqueles que não venham a ter demonstrada sua viabilidade através de documentação que comprove que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com a execução do objeto.

9.3 – *Quando todas as licitantes forem inabilitadas ou todas as propostas forem desclassificadas, a Administração poderá fixar às licitantes o prazo de 08 (oito) dias úteis para apresentação de nova documentação ou de outras propostas, escoimadas das causas que redundaram na inabilitação ou na desclassificação, em conformidade com o art. 48 § 3º da lei n. 8.666, de 21 de junho de 1993.*



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

9.4 – No caso de empate entre duas ou mais propostas e classificação se fará, obrigatoriamente, por sorteio, em ato público, para o qual todas as licitantes serão convocadas.

9.5 – A Comissão Permanente de Licitação fixará o resultado do julgamento das propostas no seu Quadro de Avisos localizado no edifício sede da Prefeitura Municipal de Pedro Canário/ES, situada na Rua São Paulo, n.º 220, Bairro Boa Vista, **após a publicação do resumo do mesmo na imprensa oficial**, ou comunicará diretamente aos interessados, se presentes os propostos das licitantes no ato em que for adotada a decisão, a qual será lavrada em ata.

9.5.1 – Decorrido o prazo recursal, o resultado do julgamento será homologado pelo Prefeito Municipal.

9.6 – **A empresa adjudicatária deverá assinar o Contrato e retirar a Ordem de Serviço no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, contados da data da publicação da homologação na imprensa oficial.**

**9.7 - A empresa licitante deverá apresentar Ficha de Identificação com os dados da pessoa responsável para firmar o Contrato junto da documentação.**

9.8 – Quando a empresa adjudicatária não assinar o Contrato e não retirar a Ordem de Serviço no prazo e nas condições estabelecidas, a Administração poderá convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pela primeira classificada, ou revogar a licitação, independentemente da cominação prevista no **art. 81 da Lei n.º. 8.666/93**.

**9.9 - VALOR ESTIMADO PARA EXECUÇÃO DOS PRESENTES SERVIÇOS É DE R\$ 334.235,85 (trezentos e trinta e quatro mil duzentos e trinta e cinco reais e oitenta e cinco centavos), VALOR MÁXIMO ACEITÁVEL PELO MUNICÍPIO.**

9.10 - *Será considerada melhor classificada a licitante que oferecer o menor preço GLOBAL, assegurados os benefícios da Lei Complementar 123/2006 para as microempresas e empresas de pequeno porte, inclusive quanto ao critério de desempate.*

9.11 - *Considera-se empate aquela situação em que as propostas apresentadas pelas microempresas e empresas de pequeno porte sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superiores à proposta mais bem classificada, sendo assegurado a estas o direito de apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto licitado.*

9.12 - *Não ocorrendo a contratação da microempresa ou empresa de pequeno porte, na forma do item 9.11, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem no citado empate, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito.*

9.13 - *No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem no intervalo estabelecido no item 9.11 (dez por cento - 10%), será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar uma melhor oferta.*

9.14 - *Na hipótese de não-contratação nos termos disciplinados para o empate, o objeto será adjudicado a favor da proposta originalmente vencedora do certame.*

9.15 - *A regra do empate somente se aplicará quando a melhor oferta não tiver sido apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte.*

9.16 - *Verificado o atendimento das exigências do Edital, será declarada vencedora a licitante que oferecer o MENOR PREÇO, na forma acima, sendo-lhe adjudicado o objeto da licitação.*

9.17 - *A microempresa ou a empresa de pequeno porte declarada vencedora do certame será convocada para apresentar no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas contadas a partir da assinatura da ata, nova planilha de custos, salvo se mantidos os preços constantes de sua proposta escrita, sob pena de preclusão.*

9.18 - *Serão inabilitadas as licitantes que não apresentarem a documentação em situação regular, salvo as exceções previstas neste Edital.*

9.19 - *A CPL manterão em seu poder os documentos das demais licitantes, pelo prazo de 15 (quinze) dias, contados após a homologação da licitação, devendo as empresas retirá-los após este período, sob pena de inutilização dos mesmos.*



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

9.20 - Da Sessão Pública será lavrada ata circunstanciada, que será assinada pelo Pregoeiro, e posteriormente publicada no Quadro de Avisos da PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO CANÁRIO.

9.21 - O proponente é responsável pelas informações e documentações apresentadas, sendo motivo de desclassificação ou inabilitação a prestação de quaisquer dados ou documentos falsos. *A desclassificação ou inabilitação poderá ocorrer em qualquer fase, se porventura CPL vier a tomar conhecimento de fatos que contrariem as disposições contidas neste edital ou que desabonem a idoneidade do proponente.*

9.22 - A CPL ou a autoridade superior poderá solicitar esclarecimentos e promover diligências, em qualquer momento e sempre que julgar necessário, fixando prazo para atendimento, destinados a elucidar ou complementar a instrução do processo, **vedada à inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente em qualquer dos envelopes.**

#### **10. – DA GARANTIA DA EXECUÇÃO**

10.1 – O Município de Pedro Canário/ES exigirá da licitante vencedora, no ato da assinatura do Contrato, prestação de garantia pela execução das obrigações assumidas, cabendo à mesma optar por uma das seguintes modalidades de garantia:

10.1.1 – Caução em dinheiro.

10.1.2 – Fiança bancária.

10.1.3 – Seguro-garantia.

10.2 – **A garantia a que se refere o subitem 10.1 corresponderá a 5% (cinco por cento) do valor do contrato.**

10.3 – Tratando-se de fiança bancária deverá constar do instrumento a renúncia expressa pelo fiador dos benefícios previstos nos *arts. 1.491 e 1.500 da Lei Federal nº 10.506/2002.*

10.4 – Quando se tratar de caução em dinheiro, a adjudicatária fará o devido recolhimento em entidade bancária em conta indicada pela contratante.

10.5 – A garantia prestada pela contratada será liberada ou restituída após o término do Contrato, caso não haja pendências.

#### **11. – DO RECEBIMENTO DO OBJETO.**

11.1 – O serviço objeto do presente Edital deverá ser executado nos locais indicados no Projeto Básico **(ANEXO I)**.

11.2 – **O recebimento do serviço se efetivará nos seguintes termos:**

11.2.1 – Provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 05 (cinco) dias da comunicação escrita da contratada.

11.2.2 – Definitivamente, por comissão designada pela autoridade competente, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, não superior a 03 (três) dias úteis, ou vistoria, que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais.

11.3 – A contratada obriga-se a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto deste Edital quando se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados.

11.4 – Em conformidade com o disposto nos **&& do Art. 65 da Lei 8666/93**, a contratada fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que fizerem nos serviços, até 25% (vinte e cinco por cento), do valor inicial atualizado do contrato.

#### **12. – DA FISCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS.**

12.1 – **A fiscalização dos serviços a serem executados será de competência e responsabilidade exclusiva do Município através de seu representante legal que será indicado pelo Secretário da pasta, através de portaria interna, a quem caberá verificar se, na sua execução, estão sendo cumpridos os termos do Contrato, o projeto básico, suas especificações e**



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

demais requisitos, bem como atestar as notas fiscais/faturas, com vistas a posterior autorização dos pagamentos, assim como participar de todos os atos que se fizerem necessários para a fiel execução dos serviços contratados.

12.2 – A fiscalização referida no subitem anterior não excluirá ou reduzirá a responsabilidade da contratada pela completa e perfeita execução dos serviços.

12.3 – Os esclarecimentos solicitados pela fiscalização deverão ser prestados imediatamente, salvo quando implicarem em indagações de caráter técnico, hipótese em que serão respondidas no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

12.4 – É direito de a fiscalização recusar quaisquer serviços quando entender que os mesmos ou que os materiais empregados não sejam os especificados, ou, ainda, quando entender que a execução está irregular.

### **13. – DO PAGAMENTO**

13.1 – O pagamento dos serviços a serem executados, será efetuado em parcelas mensais, por serviços efetivamente realizados e aceitos, de acordo com a **quitação/medição** efetuada e atestada pela Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos, da PMPC, através do seu fiscalizador, em conformidade com o que dispõe a cláusula 13ª do instrumento contratual.

13.2 – O pagamento será atestado à qualidade e totalidade pelo requisitante dos serviços executados pela CONTRATADA.

13.3 – O pagamento dos serviços será efetuado em até 10 (dez) dias, mediante apresentação da Nota Fiscal, devidamente atestada pela Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos, ou pessoa que por ela for indicada, mediante apresentação dos seguintes documentos:

13.3.1 – Nota Fiscal que comprove a execução dos serviços.

13.3.2 – Prova de regularidade com a Fazenda Federal, Estadual e Municipal de Pedro Canário, e da sede da empresa.

13.3.3 – Certidão Negativa do INSS e FGTS.

13.3.4 – Comprovantes (de pagamentos dos impostos sociais (INSS, FGTS) e GFIP).

13.4 – É vedada a antecipação de pagamento sem a contra prestação de serviços.

13.5 – Será observado o prazo de até 10 (dez) dias para pagamento, contados a partir da apresentação da respectiva **medição** e documentação fiscal, devidamente **atestada** pelo setor competente, conforme dispõe o art. 40, inciso XIV, alínea a, combinado com o **art. 73, inciso I, alínea b, da Lei nº 8.666/93**.

13.6 – Previamente à contratação e antes do pagamento ser efetuado será realizada consulta “ON-LINE” relativamente à situação da empresa adjudicatária, devendo o seu resultado ser impresso e juntado aos autos do processo.

13.7 – A liquidação das despesas obedecerá rigorosamente o estabelecido na **lei nº 4.320/64**.

13.8 – A Administração procederá à retenção dos valores correspondentes aos tributos e contribuições estabelecidas em Lei.

13.9 – A nota fiscal emitida deverá reconhecer em seu teor o local da prestação dos serviços.

**13.10 – Os pagamentos poderão ser sustados pelo Município nos seguintes casos:**

13.10.1 – Não cumprimento das obrigações assumidas que possam de qualquer forma prejudicar a contratante.

13.10.2 – Inadimplência de obrigações da contratada para com o Município de Pedro Canário/ES, por conta do estabelecido no contrato.

13.10.3 – Não execução dos serviços nas condições estabelecidas no contrato.

13.10.4 – Erros ou vícios nas Notas Fiscais/Faturas.

13.11 – Nenhum pagamento será efetuado enquanto perdurar qualquer pendência de liquidação, ou obrigação que lhe for imposta, sem que isto gere direito ao pleito de reajustamento de preços ou correção.



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

13.12 – Fica assegurado ao contratado, na forma do **art. 65, Parágrafo II, alínea d, da Lei 8.666/93**, estabelecer o equilíbrio financeiro do contrato, desde que devidamente comprovado.

13.13 – Obriga-se a Contratada, nos termos do **Art. 55, inciso XIII da Lei nº8.666/93**, manter-se durante a execução do presente Contrato, em compatibilidade com as obrigações aqui assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas por ocasião da licitação.

#### **14. – PRAZOS**

14.1 – O prazo para assinatura do Contrato será de imediato, contado a partir da data da convocação para esse fim.

14.2 - A empresa vencedora terá o prazo máximo de 05 (cinco) dias para assinar o contrato, sob pena da perda do direito objeto desta licitação, podendo ser prorrogado por igual período, desde que devidamente justificado (**artigo 64, § 1º da Lei 8.666/93**).

14.3 - É facultado a Prefeitura Municipal de Pedro Canário–ES, quando convocado não assinar o termo de contrato ou não aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo e condições estabelecidos, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado, inclusive quanto aos preços atualizados de conformidade com o ato convocatório, ou revogar a licitação independentemente da cominação prevista no **art. 81 desta Lei. (artigo 64, § 2º da Lei 8.666/93)**.

14.4 – O prazo total para execução dos serviços fica fixado **em 06 (SEIS) MESES, contados a partir da data de assinatura da Ordem de Serviço, excluindo-se o dia do início e incluindo-se o do vencimento**. Somente iniciam-se os vencimentos, nos prazos estabelecidos em dia de expediente no órgão CONTRATANTE.

14.5 – Uma eventual prorrogação do prazo para execução dos serviços ficará a critério da CONTRATANTE, podendo ser solicitada pela CONTRATADA, desde que amplamente fundamentada,

14.6 - Decorridos 60 (sessenta) dias da data de entrega das propostas, sem convocação para a contratação, ficam os licitantes liberados dos compromissos assumidos. (**artigo 64, § 3º da Lei 8.666/93**).

#### **15. – DAS SANÇÕES**

15.1 – Pela inexecução total ou parcial das obrigações assumidas, garantida a prévia defesa, a Administração poderá aplicar à contratada as seguintes sanções:

15.1.1 – Advertência.

15.1.2 – Multa de 1%(um por cento) sobre o valor total do Contrato, por dia de atraso na execução do serviço, até o 20º (vigésimo) dia.

15.1.3 – Multa de 3%(três por cento) sobre o valor total do Contrato, por dia de atraso na execução do serviço, a partir do 21º (vigésimo primeiro) dia, o que ensejará o cancelamento do mesmo, sem prejuízo das demais penalidades previstas na **lei nº 8.666/93**.

15.1.4 – Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 02 (dois) anos.

15.2. – As multas estipuladas nos subitens anteriores serão aplicadas nas demais hipóteses de inexecução total ou parcial das obrigações assumidas.

15.3 – A multa aplicada após regular processo administrativo será descontada da garantia prestada pela Contratada.

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

15.5 – A critério da Administração poderão ser suspensas as penalidades, no todo ou em parte, quando o atraso na execução dos serviços for devidamente justificado pela contratada, e aceito pela Administração, que fixará novo prazo, este improrrogável, para a completa execução das obrigações assumidas.

15.6 - A empresa adjudicatária deverá observar rigorosamente as condições estabelecidas para a execução do objeto licitado, sujeitando-se às penalidades constantes nos **arts. 86, 87 e 88 da Lei 8.666/93 e suas alterações**.



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

**16. – DA RESCISÃO**

**16.1 – Constituem motivos para a rescisão do presente contrato:**

16.1.1 – não cumprimento de cláusulas contratuais, especificações ou prazos;

16.1.2 – cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações ou prazos;

16.1.3 – lentidão no seu cumprimento, levando a CONTRATANTE a comprovar a impossibilidade da conclusão do serviço, nos prazos estipulados;

16.1.4 – Atraso injustificado do início do serviço;

16.1.5 – Paralisação do serviço sem justa causa e prévia comunicação à Administração;

16.1.6 – Desentendimento das determinações regulares da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a sua execução, assim como a de seus superiores;

16.1.7 – Decretação de falência ou a instauração de insolvência civil;

16.1.8 – Razões de interesse público de alta relevância e amplo conhecimento, justificados e determinados pela máxima autoridade da esfera Administrativa a que está subordinada a CONTRATANTE, e exaradas no processo Administrativo a que se refere o Contrato.

16.2 – A rescisão do Contrato poderá ainda ocorrer de forma amigável, por acordo entre as partes, reduzindo a termo no processo desde que haja conveniência para a Administração Pública.

**17. – RECURSOS E IMPUGNAÇÕES**

**17.1 DO RECURSO - dos atos da Comissão Permanente de Licitação caberão recursos, na forma do artigo 109 da Lei nº 8.666/93:**

**I** Recurso, no prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar da intimação do ato ou da lavratura da ata, nos casos de:

a) Habilitação ou inabilitação do licitante;

b) Julgamento das propostas;

c) Anulação ou revogação da licitação;

d) Aplicação das penas de advertência, suspensão temporária ou de multa.

**II** Representação, no prazo de 05 (cinco) dias úteis da intimação da decisão relacionada com o objeto da licitação ou do Contrato, que não caiba recurso hierárquico, em conformidade com o disposto no **inciso II do Art. 109 da Lei 8.666/93**.

17.1.1 A intimação dos atos referidos no item **17.1**, será feita no ato em que foi adotada a decisão, quando poderá ser feita por comunicação direta aos interessados e lavrado em ata, caso contrário se dará através de publicação na forma da Lei, em conformidade com o disposto no **§ 1º do Art. 109 da Lei 8.666/93**.

17.1.2 O recurso previsto no inciso **I**, alíneas "a" e "b", do **item 17.1**, terá efeito suspensivo, podendo o Ordenador de Despesa, motivadamente, e presentes razões de interesse público, atribuir eficácia suspensiva aos demais recursos, em conformidade com o disposto no **§ 2º do Art.109 da Lei 8.666/93**.

17.1.3 Interposto o recurso será comunicado aos demais licitantes, que poderão impugná-lo no prazo de 05 (cinco) dias úteis, em conformidade com o disposto no **§ 3º do Art. 109 da Lei 8.666/93**.

17.1.4 O recurso será dirigido à autoridade superior através da Comissão Permanente de Licitação, que poderá reconsiderar sua decisão, ou fazê-lo subir, devidamente informado, em conformidade com o disposto no **§ 4º do Art. 109 da Lei 8.666/93**.

**17.2 – DA IMPUGNAÇÃO – Art. 41 da Lei 8.666/93:**



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

17.2.1 – Qualquer cidadão é parte legítima para impugnar o presente Edital por irregularidade na aplicação da lei, devendo protocolar o pedido, junto ao setor de protocolo, até 05 (cinco) dias úteis antes da data fixada para a abertura dos envelopes de habilitação, conforme previstos nos §§ 1º, 2º, 3º e 4º do Art. 41 da Lei 8.666/93.

17.2.2 – Decairá do direito de impugnar os termos deste Edital, perante a Administração, a licitante que não o fizer até o segundo dia útil que anteceder a abertura dos envelopes de propostas e venha a apontar falhas ou irregularidades que viciariam esse edital, hipótese em que tal comunicação não terá efeito de recurso.

17.2.2.1 – A impugnação feita tempestivamente pela licitante não a impedirá de participar do processo licitatório até o trânsito em julgado da decisão a ela pertinente.

17.3 – Não será conhecido o recurso cuja petição tenha sido apresentada fora do prazo e/ou subscrita por procurador não habilitado legalmente no processo para responder pela empresa.

17.4 - os recursos deverão ser apresentados no Protocolo da PMPC, e fora do prazo legal não serão conhecidos.

17.5 – Na contagem dos prazos será excluído o dia do início e incluído o dia do vencimento.

### **18. - DAS CONSIDERAÇÕES FINAIS.**

18.1 Aos interessados na licitação serão fornecidos todos os elementos necessários para a elaboração da proposta.

18.2 – A autoridade competente para a aprovação do procedimento somente poderá revogar a licitação por razões de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito e devidamente fundamentado, assegurado o contraditório e a ampla defesa, na forma do **art. 49 da Lei 8.666/93 e suas alterações.**

18.3 – As licitantes deverão ter pleno conhecimento das condições e peculiaridades dos locais de execução dos serviços objeto desta licitação, não podendo invocar, posteriormente, o desconhecimento como fato impeditivo do perfeito cumprimento das obrigações assumidas ou para cobrança de serviços extras.

18.4 A participação na Licitação implica na aceitação integral e irrevogável dos termos deste Edital, seus anexos e instruções, das normas técnicas gerais ou especiais aplicáveis e da legislação pertinente.

18.5 A contagem dos prazos estabelecidos neste Edital se dará na forma do **Art. 110 da Lei 8.666/93 e suas alterações.**

18.6 Somente poderão tomar quaisquer decisões em nome dos licitantes os representantes que comprovarem tal condição, por intermédio de documento próprio.

18.7 Poderão ser convidados a colaborar com a C.P.L, assessorando-a quando necessário, profissionais de reconhecida competência técnica, não vinculados direta ou indiretamente a qualquer dos licitantes, ligados ou não a PMPC.

18.8 Os casos omissos neste Edital, serão resolvidos pela Comissão Permanente de Licitação da PMPC, observadas as prescrições legais.

18.9 A Contratante se reserva o direito de aumentar ou diminuir os serviços objetos do Contrato, até o limite de **25% (vinte e cinco por cento)**, de acordo com o **art. 65, § 1º e § 2º da Lei n.º 8.666/93**, servindo de base de cálculo o valor da proposta.

18.10 Os acréscimos e supressões não poderão exceder os limites acima mencionados, salvo as supressões resultantes de acordo celebrados entre as partes contratantes.

18.11 A CPL poderá relevar omissões puramente formais observadas na documentação e nas propostas, desde que não contrariem a legislação vigente, não comprometam a lisura da licitação e sejam passíveis de serem sanadas no prazo de **24 horas** após encerrada a sessão pública, com vistas a atender aos princípios da Economicidade e da Eficiência.

18.12 Nos preços unitários deverão estar contempladas todas as despesas contratuais, equipamentos, material, mão-de-obra com os respectivos encargos sociais e administração;





**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

18.13 Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital excluir-se-á o dia do começo e incluir-se-á o do vencimento, **Art. 110 da Lei 8.666/93**, se este recair em dia sem expediente na PMPC, o término ocorrerá no primeiro dia útil subsequente, observando-se, contudo, o horário normal de funcionamento da Prefeitura Municipal de Pedro Canário, em dias úteis, **§ único do Art. 110 da Lei 8.666/93**.

18.14 Aplicam-se a este Edital, as disposições da **Lei nº 8.666/93, de 21/06/93, suas alterações e legislações específicas e complementares**.

18.15 – A contratada não poderá ceder ou subcontratar, parcial ou totalmente os serviços objeto deste Edital, sem prévia autorização por escrito da Prefeitura Municipal de Pedro Canário, ressalvando-se que quando concedida a subcontratação, obriga-se a contratada a celebrar o respectivo contrato com a inteira obediência nos termos do contrato firmado com o CONTRATANTE e sob sua inteira responsabilidade, reservando ainda a CONTRATANTE o direito de a qualquer tempo, dar por terminado o subcontrato, sem que caiba a subcontratada o direito de reclamar indenização ou prejuízo de qualquer espécie.

18.16 – **SERÁ DE OBRIGAÇÃO DA CONTRATADA A CONFECÇÃO DE 01 (UMA) PLACA DE DIVULGAÇÃO DA OBRA, CONFORME MODELO FORNECIDO PELA CONTRATANTE, NO TAMANHO 3,00 m X 4,00 m, ONDE CONSTE:**

- 1 - Nome da Contratante;
- 2 - Nome da Contratada;
- 3 - Natureza da Obra e Procedência dos Recursos;
- 4 - Prazo de Execução;
- 5 - Valor da Obra.

**19 – SÃO ANEXOS DESTE EDITAL:**

- I - Projeto Básico*
- II - Cronograma Físico Financeiro*
- III - Planilha Orçamentária*
- IV - Memorial Descritivo*
- V - Carta Credencial*
- VI – Modelo de declaração de não superveniência de fato impeditivo de habilitação.*
- VII – Modelo de declaração de que cumpre com o disposto no inc. XXXIII do Art. 7º da Constituição Federal.*
- VIII – Modelo de declaração de que o licitante tem pleno conhecimento das exigências do edital e do objeto licitado.*
- IX – Modelo de declaração de enquadramento como beneficiária da Lei Complementar nº 123/2006.*
- X – Modelo de Termo de Visita Técnica.*
- XI – Modelo de declaração de capacidade de execução do objeto.*
- XII – Modelo de declaração de que o licitante concorda com os critérios de julgamento.*
- XIII – Modelo de proposta.*
- XIV - Modelo de cálculo de índices contábil.*
- XV - Minuta do Contrato - são partes integrantes do presente Edital, independentemente de transcrição.*

20 – **O projeto de arquitetura dos locais onde serão prestados os serviços estará disponível para exame dos interessados na Secretaria de Obras e Serviços Urbanos (Setor de Engenharia).**

21 – Quaisquer esclarecimentos adicionais sobre a presente licitação poderão ser obtidos no horário de **12h00min as 18h00min**, com a Comissão Permanente de Licitação, na Sede da Prefeitura Municipal de Pedro Canário, Rua São Paulo, n.º 220, Bairro Boa Vista ou pelo telefone n.º **(27) 3764 -3605**.

Pedro Canário – ES, 30 de março 2016.

*Almir Vasconcelos Neves*  
Presidente da Comissão Permanente de Licitação



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

**TOMADA DE PREÇOS 0001/2016**

**ANEXO I**

**PROJETO BÁSICO**

**EM MEIOS MAGNÉTICOS NA SECRETARIA DE ORAS E SERVIÇOS URBANOS**

**(SETOR DE ENGENHARIA)**



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

**TOMADA DE PREÇOS 0001/2016**  
**ANEXO II**

**CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO**

Obra: Reforma e Ampliação da Unidade de Saúde Central												
Local: Centro - Sede do Município de Pedro Canário – ES												
Item	Especificação do Serviço	Valor	Percentual	Prazo em dias								
				#	#	#	120	150	180	210	240	270
1	Serviços Preliminares	RS 8.681,95	2,60%				RS 8.681,95 ***** 100%					
2	Instalação do Canteiro de Obras	RS 2.193,60	0,66%				RS 2.193,60 ***** 100%					
3	Movimento de Terra	RS 2.112,98	0,63%				RS 2.112,98 ***** 100%					
4	Estruturas	RS 1.769,33	0,53%				RS 1.769,33 ***** 100%					
5	Paredes e Painéis	RS 9.421,80	2,82%					RS 6.595,26 ***** 70%	RS 2.826,54 ***** 30%			
6	Esquadrias de Madeira	RS 18.333,62	5,49%				RS 9.166,81 ***** 50%	RS 9.166,81 ***** 50%				
7	Esquadrias Metálicas	RS 34.631,30	10,36%						RS 34.631,30 ***** 100%			
8	Vidros e Espelhos	RS 3.254,97	0,97%						RS 3.254,97 ***** 100%			
9	Cobertura	RS 64.817,29	19,39%					RS 38.890,37 ***** 60%	RS 25.926,92 ***** 40%			
11	Tetos e Forros	RS 1.174,19	0,35%						RS 1.174,19 ***** 100%			
12	Revestimento de Paredes	RS 24.631,07	7,37%					RS 13.547,09 ***** 55%	RS 11.083,98 ***** 45%			
13	Pisos Internos e Externos	RS 8.713,81	2,61%						RS 5.228,28 ***** 60%	RS 3.485,52 ***** 40%		
14	Instalações Hidro-Sanitárias	RS 4.760,16	1,42%							RS 4.760,16 ***** 100%		
15	Instalações Elétricas	RS 48.432,98	14,49%							RS 48.432,98 *****		

PROCESSO LICITATORIO



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

									100%		
16	Outras Instalações	RS 41.944,96	12,55%			RS 29.361,47 ***** 70,00%	RS 12.583,49 ***** 30,00%				
17	Aparelhos Hidro-Sanitários	RS 19.362,88	5,79%					RS 19.362,88 ***** 100%			
18	Aparelhos Elétricos	RS 9.145,45	2,74%					RS 9.145,45 ***** 100%			
19	Pintura	RS 21.208,81	6,35%					RS 12.725,28 ***** 60,00%	RS 8.483,52 ***** 40,00%		
20	Serviços Complementares Externos	RS 8.577,76	2,57%						RS 8.577,76 ***** 100%		
21	Serviços Complementares Internos	RS 1.066,96	0,32%						RS 1.066,96 ***** 100%		
<b>Total da planilha</b>		#####	<b>100%</b>								
Total Mensal com BDI (27,64 %) (com implantação)						<b>4,42%</b>	<b>4,72%</b>	<b>28,06%</b>	<b>28,09%</b>	<b>29,29%</b>	<b>5,42%</b>
Total Acumulado (com implantação)						RS 14.757,86	RS 30.519,93	RS 124.312,20	RS 218.195,33	RS 316.107,61	RS 334.235,85
<p>Nome Completo do Engenheiro Responsável: Claudia Mara Vargas          Nº do CREA do Engenheiro Responsavel: ES-011766/D          Data: 28/08/2015</p>											



Prefeitura Municipal de Pedro Canário  
Estado do Espírito Santo  
Comissão Permanente de Licitação

TOMADA DE PREÇOS /2012  
ANEXO III  
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE CENTRAL, na localidade do Bairro Novo Horizonte, neste Município de Pedro Canário/ES, com recursos oriundos de Convênios destinados a programa de Saúde – Fundo Nacional de Saúde – Recursos-SUS e Royalties do Petróleo Estadual, em conformidade com as especificações e dados técnicos constantes em anexo, que faz parte integrante deste Edital de Licitação, sob a supervisão da Secretaria Municipal de Administração.

Planilha Orçamentária - Reforma e Ampliação da Unidade de Saúde Central					
Centro - Sede do Município Pedro Canário					
Planilha de Custos Referenciais LABOR/CT - UFES Padrão IOPEs Junho/2015					
Planilha de Custos Referenciais EMOP - Março/2015					
Encargos Sociais: 134,87 %					
BDI: 27,64 %					
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unid	Quant.	P. Unit.	P. Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
102	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				
10202	Demolição de piso revestido com cerâmica	m <sup>2</sup>	6,28	R\$ 9,70	R\$ 60,92
10209	Demolição de alvenaria	m <sup>3</sup>	14,11	R\$ 41,59	R\$ 586,83
10215	Retirada de esquadrias metálicas	m <sup>2</sup>	10,14	R\$ 6,93	R\$ 70,27
10222	Demolição de elementos vazados cerâmicos ou de concreto	m <sup>2</sup>	1,17	R\$ 15,36	R\$ 17,97
10224	Retirada de grades, gradis, alambrados, cercas e portões	m <sup>2</sup>	11,78	R\$ 12,20	R\$ 143,72
10246	Lixamento de parede com pintura antiga PVA para recebimento de nova camada de tinta	m <sup>2</sup>	749,94	R\$ 2,60	R\$ 1.949,84
10253	Remoção de engradamento de madeira de cobertura para reaproveitamento	m <sup>2</sup>	261,48	R\$ 20,36	R\$ 5.323,73
104	LIMPEZA DO TERRENO				
10402	Raspagem e limpeza do terreno (manual)	m <sup>2</sup>	40,01	R\$ 3,05	R\$ 122,03
105	LOCAÇÃO				
10501	Locação de obra com gabarito de madeira	m <sup>2</sup>	38,58	R\$ 10,54	R\$ 406,63
Total do item					R\$ 8.681,95
2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS				
203	TAPUMES, BARRACÕES E COBERTURAS				
20305	Placa de obra nas dimensões de 2.0 x 4.0 m, padrão IOPEs	m <sup>2</sup>	8,00	R\$ 274,20	R\$ 2.193,60
Total do item					R\$ 2.193,60
3	MOVIMENTO DE TERRA				
301	ESCAVAÇÕES				
30101	Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade	m <sup>3</sup>	17,40	R\$ 39,66	R\$ 690,08
302	REATERRO E COMPACTAÇÃO				
30208	Aterro para regularização do terreno em argila, inclusive adensamento manual e fornecimento do material (máximo de 100m3)	m <sup>3</sup>	14,45	R\$ 98,47	R\$ 1.422,89



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

Total do item					R\$ 2.112,98
4	ESTRUTURAS				
402	INFRA-ESTRUTURA (FUNDAÇÃO)				
40231	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto magro com consumo mínimo de cimento de 250 kg/m <sup>3</sup> (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	m <sup>3</sup>	0,01	R\$ 443,80	R\$ 5,33
40237	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=25 MPa (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	m <sup>3</sup>	0,24	R\$ 504,93	R\$ 121,18
40243	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	kg	0,78	R\$ 7,43	R\$ 5,80
40246	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	kg	0,54	R\$ 6,99	R\$ 3,77
403	SUPER-ESTRUTURA				
40324	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=25 MPa (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	m <sup>3</sup>	0,48	R\$ 582,87	R\$ 279,78
40328	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	kg	4,68	R\$ 7,43	R\$ 34,77
40333	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm	kg	3,25	R\$ 6,99	R\$ 22,72
40339	Forma de chapas madeira compensada resinada, esp. 12mm, levando-se em conta a utilização 3 vezes, reforçadas com sarrafos de madeira de 2.5 x 10.0cm (incl material, corte, montagem, escoras em eucalipto e desforma)	m <sup>2</sup>	1,60	R\$ 96,76	R\$ 154,82
406	LAJES PRÉ-MOLDADAS				
40601	Laje pré-moldada para forro simples revestido, vão até 3.5m, capeamento 2cm, esp. 10cm, Fck = 150Kg/cm <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	11,86	R\$ 96,22	R\$ 1.141,17
Total do item					R\$ 1.769,33
5	PAREDES E PAINÉIS				
503	VERGAS/CONTRAVERGA				
50301	Verga/contraverga reta de concreto armado 10 x 5 cm, Fck = 15 MPa, inclusive forma, armação e desforma	m	15,80	R\$ 7,28	R\$ 115,02
505	ALVENARIA ESTRUTURAL				
50502	Alvenaria de blocos de concreto estrut. (19x19x39cm) cheios, c/ resist. mín. compr. 15MPa, assentados c/ arg. cimento e areia no traço 1:4, esp. juntas de 10mm e esp. da parede s/ revest. 19cm	m <sup>2</sup>	17,93	R\$ 165,86	R\$ 2.973,87
506	ALVENARIA DE VEDAÇÃO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA				
50606	Alvenaria de blocos cerâmicos 10 furos 10x20x20cm, assentados c/argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia traço 1:0,5:8, esp. das juntas 12mm e esp. das paredes s/revestimento, 10cm (bloco comprado na fábrica, posto obra)	m <sup>2</sup>	140,70	R\$ 45,01	R\$ 6.332,91
Total do item					R\$ 9.421,80
6	ESQUADRIAS DE MADEIRA				
601	MARCOS E ALIZARES				
60103	Marco de madeira de lei tipo Paraju ou equivalente com 15x3 cm de batente, nas dimensões de 0.80 x 2.10 m	und	1,00	R\$ 200,68	R\$ 200,68
60108	Marco de madeira de lei tipo Paraju ou equivalente com 15 x 3 cm de batente, nas dimensões de 0.90 x 2.10 m	und	3,00	R\$ 200,68	R\$ 602,04



Prefeitura Municipal de Pedro Canário  
Estado do Espírito Santo  
Comissão Permanente de Licitação

612	Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv.c/enchimento em madeira 1a.qualidade,esp. 30 mm p/ pintura, inclusive alizares, dobradiças e fechadura int. em latão cromado LaFonte ou equiv., exclusive marco, nas dim.:				
61202	0.70 x 2.10 m	und	1,00	R\$ 574,29	R\$ 574,29
61203	0.80 x 2.10 m	und	3,00	R\$ 616,77	R\$ 1.850,31
61204	0.90 x 2.10 m	und	22,00	R\$ 686,65	R\$ 15.106,30
Total do item					R\$ 18.333,62
7	ESQUADRIAS METÁLICAS				
711	GRADES E PORTÕES				
71104	Portão de ferro de abrir em barra chata, inclusive chumbamento	m <sup>2</sup>	17,90	R\$ 379,78	R\$ 6.798,06
71105	Grade de ferro em barra chata, inclusive chumbamento	m <sup>2</sup>	48,50	R\$ 228,11	R\$ 11.063,34
71106	Portão de ferro de correr em barra chata, inclusive chumbamento	m <sup>2</sup>	6,66	R\$ 431,92	R\$ 2.876,59
717	ESQUADRIAS METÁLICAS (M2)				
71701	Janela de correr para vidro em alumínio anodizado cor natural, linha 25, completa, incl. puxador com tranca, caixilho e contramarco	m <sup>2</sup>	30,92	R\$ 371,15	R\$ 11.475,96
71702	Báscula para vidro em alumínio anodizado cor natural, linha 25, completa, com tranca, caixilho e contramarco	m <sup>2</sup>	6,26	R\$ 386,16	R\$ 2.417,36
Total do item					R\$ 34.631,30
8	VIDROS E ESPELHOS				
801	VIDROS PARA ESQUADRIAS				
80101	Vidro plano transparente liso, com 3 mm de espessura	m <sup>2</sup>	37,18	R\$ 64,94	R\$ 2.414,47
802	ESPELHOS				
80201	Espelho para banheiros espessura 4 mm, incluindo chapa compensada 10 mm, moldura de alumínio em perfil L 3/4", fixado com parafusos cromados	m <sup>2</sup>	2,00	R\$ 420,25	R\$ 840,50
Total do item					R\$ 3.254,97
9	COBERTURA				
901	ESTRUTURA PARA TELHADO				
90101	Estrutura de madeira de lei tipo Paraju ou equivalente para telhado de telha cerâmica tipo capa e canal, com pontaletes, terças, caibros e ripas, inclusive tratamento com cupinicida, exclusive telhas	m <sup>2</sup>	108,62	R\$ 146,57	R\$ 15.920,43
902	TELHADO				
90212	Cobertura nova de telhas cerâmicas tipo capa e canal inclusive cumeeiras (telhas compradas na fábrica, posto obra)	m <sup>2</sup>	108,62	R\$ 88,86	R\$ 9.651,97
903	RUFOS E CALHAS				
90311	Calha em PVC com largura de 60 cm	m	24,10	R\$ 52,46	R\$ 1.264,29
90314	Rufo de chapa de alumínio esp. 0.5mm, largura de 30 cm	m	24,00	R\$ 40,49	R\$ 971,76
904	PLATIBANDA				
90403	Platibanda de alvenaria de bloco cerâmico 10x20x20cm, assentado com argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, amarrada com pilaretes em conc. arm. a cada 2m (H=1.0m), excl. revest.	m	82,53	R\$ 92,28	R\$ 7.615,87
905	REVISÕES E REPAROS				



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

90501	Recolocação de engradamento de madeira para telhado com telha cerâmica, com pontaltes, terças, caibros e ripas, exclusive fornecimento	m <sup>2</sup>	261,48	R\$ 46,46	R\$ 12.148,36
90509	Remoção, lavagem com escova de aço e recolocação de telhas cerâmicas	m <sup>2</sup>	261,48	R\$ 65,95	R\$ 17.244,61
Total do item					R\$ 64.817,29
11	TETOS E FORROS				
1101	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA				
110101	Chapisco com argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada no traço 1:3, espessura 5 mm	m <sup>2</sup>	6,04	R\$ 9,78	R\$ 59,07
110105	Reboco tipo paulista com argamassa de cimento, cal hidratada e areia fina lavada no traço 1:1:6 espessura de 25 mm	m <sup>2</sup>	6,04	R\$ 48,38	R\$ 292,22
1102	REBAIXAMENTOS				
110210	Forro PVC branco L = 20 cm, frisado, colocado	m <sup>2</sup>	15,00	R\$ 54,86	R\$ 822,90
Total do item					R\$ 1.174,19
12	REVESTIMENTO DE PAREDES				
1202	ACABAMENTOS				
120227	Roda parede em granito cinza andorinha 7x2cm, com acabamento abaulado nos dois lados	m	139,36	R\$ 39,91	R\$ 5.561,86
120236	Cerâmica retificada, acabamento brilhante, dim. 32x44cm, ref. de cor OVIEDO PURO BRANCO Biancogres/equiv. assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento com argamassapre-fabricada para rejunte	m <sup>2</sup>	118,44	R\$ 57,02	R\$ 6.753,45
Composição	Revestimento 32 x 45 cm, marca de referência Duramax ou equivalente, juntas a prumo empregando argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento com junta Plus fina esp. 3 mm, para fachada.	m <sup>2</sup>	5,51	R\$ 45,33	R\$ 249,77
1203	REVESTIMENTO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA				
120301	Emboço de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, espessura 20 mm	m <sup>2</sup>	123,95	R\$ 24,25	R\$ 3.005,79
120303	Reboco tipo paulista de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, espessura 25 mm	m <sup>2</sup>	178,16	R\$ 41,46	R\$ 7.386,51
120308	Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada no traço 1:3, espessura 5mm, com utilização de impermeabilizante	m <sup>2</sup>	302,11	R\$ 5,54	R\$ 1.673,69
Total do item					R\$ 24.631,07
13	PISOS INTERNOS E EXTERNOS				
1301	LASTRO DE CONTRAPISO				
130103	Regularização de base p/ revestimento cerâmico, com argamassa de cimento e areia no traço 1:5, espessura 3cm	m <sup>2</sup>	42,04	R\$ 17,31	R\$ 727,71
130111	Lastro impermeabilizado de concreto não estrutural, espessura de 6 cm	m <sup>2</sup>	42,04	R\$ 41,74	R\$ 1.754,75
1302	ACABAMENTOS				
130219	Piso cerâmico 31 x 31cm, PEI 5, Cargo Plus Gray, marcas de referência Eliane, Cecrisa ou Portobello, assentado com argamassa de cimento colante, inclusive	m <sup>2</sup>	54,16	R\$ 62,40	R\$ 3.379,58





**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

	rejuntamento				
130222	Revestimento de piso com placas de borracha plurigoma preto pastilhado ou equivalente, inclusive arremate	m <sup>2</sup>	17,50	R\$ 85,70	R\$ 1.499,75
1303	DEGRAUS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS				
130308	Soleira de granito esp. 2 cm e largura de 15 cm	m	22,90	R\$ 45,73	R\$ 1.047,22
130320	Rodapé em cerâmica, h = 7cm, assentado com argamassa de cimento, cal e areia, incl. rejuntamento com cimento branco	m	12,97	R\$ 23,50	R\$ 304,80
Total do item					R\$ 8.713,81
14	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS				
1407	PONTOS HIDRO-SANITÁRIOS				
140701	Ponto de água fria (lavatório, tanque, pia de cozinha, etc...)	pt	12,00	R\$ 72,05	R\$ 864,60
140705	Ponto para esgoto primário (vaso sanitário)	pt	1,00	R\$ 85,02	R\$ 85,02
140706	Ponto para esgoto secundário (pia, lavatório, mictório, tanque, bidê, etc...)	pt	7,00	R\$ 66,95	R\$ 468,65
140708	Ponto para ralo sifonado, inclusive ralo sifonado 100 x 40 mm c/ grelha em pvc	pt	9,00	R\$ 64,38	R\$ 579,42
1409	TUBULAÇÃO DE LIGAÇÃO DE CAIXAS				
140903	Tubo PVC rígido para esgoto no diâmetro de 100mm incluindo escavação e aterro com areia	m	25,00	R\$ 41,05	R\$ 1.026,25
1411	CAIXAS EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA				
141101	Caixas de inspeção de alv. blocos concreto 9x19x39cm, dim. 60x60cm e Hmáx = 1m, com tampa de conc. esp. 5cm, lastro de conc. esp. 10cm, revest intern. c/ chapisco e reboco impermeabilizado, incl. escavação, reaterro e enchimento	und	1,00	R\$ 396,54	R\$ 396,54
141102	Caixa de areia de alvenaria de blocos de concreto 9x19x39cm, dim. 60x60cm e Hmáx=1m, c/ tampa em concreto esp. 5cm, lastro concreto esp. 10cm, revestida intern. c/ chapisco e reboco impermeabilizante, incl. escavação e reaterro	und	1,00	R\$ 390,91	R\$ 390,91
141104	Caixa de gordura de alv. bloco concreto 9x19x39cm, dim.60x60cm e Hmáx=1m, com tampa em concreto esp.5cm, lastro concreto esp.10cm, revestida intern. c/ chapisco e reboco impermeab, escavação, reaterro e parede interna em concreto	und	1,00	R\$ 424,02	R\$ 424,02
1414	REDE DE ÁGUA FRIA - TUBOS SOLDÁVEIS DE PVC				
141410	Tubo de PVC rígido soldável marrom, diâm. 25mm (3/4"), inclusive conexões	m	20,00	R\$ 17,30	R\$ 346,00
1421	CAIXAS DE PVC / EQUIPAMENTOS				
142104	Sifão em PVC para pia de cozinha ou lavatório 1x1 1/2"	und	1,00	R\$ 18,37	R\$ 18,37
1422	ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGOS (inclusive preparo e aplicação de argamassa)				
142201	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria, para passagem de tubulações, diâm. 1/2" a 1"	m	18,00	R\$ 8,91	R\$ 160,38
Total do item					R\$ 4.760,16
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
1503	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO				



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

150309	Quadro de distribuição de energia, de embutir, com 32 divisões modulares, com barramento	und	1,00	R\$ 459,87	R\$ 459,87
150316	Quadro distrib. energia, embutido ou semi embutido, capac. p/ 44 disj. DIN, c/barram trif. 150A barra. neutro e terra, fab. em chapa de aço 12 USG com porta, espelho, trinco com fechad ch yale, Ref. QDETG II-44DIN-CEMAR ou equiv.	und	1,00	R\$ 836,73	R\$ 836,73
'1509	COMPOSIÇÕES INTERMEDIÁRIAS P/ ELETRICA				
'150934	Lâmpada fluorescente 40 W	und	47,00	R\$ 7,67	R\$ 360,49
'150967	Soquete para lâmpada fluorescente	und	47,00	R\$ 4,11	R\$ 193,17
'1511	ELETRODUTOS E CONEXÕES				
'151132	Eletroduto flexível corrugado 3/4" , marca de referência TIGRE	m	544,60	R\$ 7,08	R\$ 3.855,77
'151133	Eletroduto flexível corrugado 1", marca de referência TIGRE	m	69,40	R\$ 8,19	R\$ 568,39
'151140	Eletroduto PEAD, cor preta, diam. 3", marca ref. Kanaflex ou equivalente	m	28,20	R\$ 31,00	R\$ 874,20
'151141	Eletroduto PEAD, cor preta, diam. 4", marca ref. Kanaflex ou equivalente	m	22,00	R\$ 42,72	R\$ 939,84
'151142	Eletroduto PEAD, cor preta, diam. 6", marca ref. Kanaflex ou equivalente	m	33,40	R\$ 75,93	R\$ 2.536,06
'1513	CHAVES E DISJUNTORES				
'151301	Disjuntor monopolar 16 A - Norma DIN	und	1,00	R\$ 15,41	R\$ 15,41
'151304	Disjuntor monopolar 32 A - Norma DIN	und	1,00	R\$ 15,41	R\$ 15,41
'151317	Disjuntor unipolar 50 A - Norma DIN	und	1,00	R\$ 18,24	R\$ 18,24
'151320	Disjuntor monopolar 80 A - Norma DIN	und	1,00	R\$ 28,76	R\$ 28,76
'151338	Disjuntor unipolar 10A, Norma DIN	und	31,00	R\$ 15,41	R\$ 477,71
'1514	FIOS E CABOS				
'151402	Fio de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 2.5 mm2	m	2393,00	R\$ 4,42	R\$ 10.577,06
'151403	Fio ou cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 4.0 mm2	m	599,80	R\$ 5,39	R\$ 3.232,92
'151405	Fio ou cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 10.0 mm2	m	166,90	R\$ 8,91	R\$ 1.487,08
'151406	Fio ou cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 16.0 mm2	m	28,20	R\$ 12,13	R\$ 342,07
'151407	Cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 25.0 mm2	m	112,70	R\$ 16,16	R\$ 1.821,23
'1517	PADRAO DE ENTRADA DE ENERGIA - NORTEC-01 - ESELSA				
'151704	Padrão de entrada de energia elétrica, trifásico, entrada aérea, a 4 fios, carga instalada de 26001 até 34000W, instalada em muro	und	1,00	R\$ 2.159,52	R\$ 2.159,52
'1518	PONTOS ELETRICOS REVISAO NR-10				
'151803	Ponto padrão de tomada 2 pólos mais terra - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (5.0m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (16.5m) e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	3,00	R\$ 143,66	R\$ 430,98
'151807	Ponto padrão de ventilador no teto - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (4.5m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (21.6m) e caixa estampada 4x4" (1 und)	und	12,00	R\$ 164,23	R\$ 1.970,76



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

'151809	Ponto padrão de interruptor de 2 teclas simples - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (3.3m), fio isolado PVC de 2.5mm <sup>2</sup> (17.2m) e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	7,00	R\$ 126,01	R\$ 882,07
'151815	Ponto padrão de interruptor para ventilador - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (3.3m), fio isolado PVC de 2.5mm <sup>2</sup> (12.0m) e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	12,00	R\$ 103,08	R\$ 1.236,96
'151817	Ponto padrão de 2 tomada de piso - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (5.0m), fio isolado PVC de 2.5mm <sup>2</sup> (22.5m) e caixa alumínio silício 4x4" (1 und)	und	1,00	R\$ 170,64	R\$ 170,64
'151820	Ponto padrão de interruptor de 1 tecla intermediário - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (3.3m), fio isolado PVC de 2.5mm <sup>2</sup> (15.8m) e caixa estampada 4x2" (1 und)	und	108,00	R\$ 119,83	R\$ 12.941,64
Total do item					R\$ 48.432,98
'16	OUTRAS INSTALAÇÕES				
'1606	INSTALAÇÃO DE INCÊNDIO				
'160604	Extintor de incêndio de água pressurizada 10L, inclusive suporte para fixação e EXCLUSIVE placa sinalizadora em PVC Fotoluminescente	und	2,00	R\$ 153,10	R\$ 306,20
'160606	Extintor de incêndio de gás carbônico CO2-6 Kg, inclusive suporte para fixação, EXCLUSIVE placa sinalizadora em PVC fotoluminescente	und	2,00	R\$ 510,32	R\$ 1.020,64
'160612	Placa de sinalização de segurança CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGÊNCIA" - seta vertical)	und	8,00	R\$ 28,67	R\$ 229,36
'160613	Ponto para iluminação de emergência completo, inclusive bloco autônomo de iluminação 2x9W com tomada universal	und	4,00	R\$ 194,20	R\$ 776,80
	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO				
18.030.0003-0 (EMOP)	Condicionador de ar tipo split 18000BTU'S compreendendo 1 condensador e 1 evaporador (vide instalação, assentamento e interligações 15.005). Fornecimento.	und	8,00	R\$ 2.381,43	R\$ 19.051,43
15.005.0202-0 (EMOP)	Instalação e assentamento de ar condicionado tipo split 18000 BTU'S, com 1 condensador e 1 evaporador, (vide fornecimento do aparelho 18.030), inclusive acessório de fixação	und	8,00	R\$ 890,88	R\$ 7.127,08
18.030.0002-0 (EMOP)	Condicionador de ar tipo split 12000 BTU'S compreendendo 1 condensador e 1 evaporador (vide instalação, assentamento e interligações 15.005). Fornecimento.	und	1,00	R\$ 1.384,16	R\$ 1.384,16
15.005.0201-0 (EMOP)	Instalação e assentamento de ar condicionado tipo split 12000 BTU'S, com 1 condensador e 1 evaporador, (vide fornecimento do aparelho 18.030), inclusive acessório de fixação	und	1,00	R\$ 466,43	R\$ 466,43
18.030.0001-0 (EMOP)	Condicionador de ar tipo split 9000 BTU'S compreendendo 1 condensador e 1 evaporador	und	4,00	R\$ 1.245,73	R\$ 4.982,93
15.005.0200-0	Instalação e assentamento de ar condicionado tipo split 9000 BTU'S, com 1 condensador e 1 evaporador, (vide	und	4,00	R\$ 421,70	R\$ 1.686,81



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

(EMOP)	fornecimento do aparelho 18.030), inclusive acessório de fixação				
	INSTALAÇÃO DE GASES MEDICINAIS				
Cotação	Central de ar comprimido, isento de óleo, 50 Litros, 1.13 HP (127V), com bomba de vácuo odontológica e Kit para 02 sugadores.	cj	1,00	R\$ 3.044,00	R\$ 3.884,75
15.014.0005-0	Instalação de ponto, para tomada de ar comprimido, compreendendo: tubulações em cobre, conexões, acessórios para fixação e postos de consumo, exclusive central de distribuição e painéis de alarme	m	10,00	R\$ 80,58	R\$ 1.028,36
Total do item					R\$ 41.944,96
17	APARELHOS HIDRO-SANITÁRIOS				
1701	LOUÇAS				
170111	Papeleira de louça branca, 15x15cm, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard.	und	5,00	R\$ 63,17	R\$ 315,85
170115	Cuba louça de embutir completa, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, incl. válvula e sifão, exclusive torneira	und	4,00	R\$ 221,58	R\$ 886,32
170117	Lavatório de louça branca, padrão popular, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive acessórios em PVC, exceto torneira	und	7,00	R\$ 152,75	R\$ 1.069,25
170118	Saboneteira de louça branca de 7,5 x 15 cm, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard	und	5,00	R\$ 55,03	R\$ 275,15
170135	Bacia sifonada de louça branca para portadores de necessidades especiais, Vogue Plus Conforto - Linha Conforto, mod P51, incl. assento com abertura frontal, ref.AP52,marca de ref. Deca ou equivalente	und	4,00	R\$ 1.467,80	R\$ 5.871,20
170129	Bacia sifonada de louça branca com caixa acoplada, inclusive acessórios	und	1,00	R\$ 506,44	R\$ 506,44
1702	BANCADAS				
170220	Bancada de granito com espessura de 2 cm	m²	15,44	R\$ 311,80	R\$ 4.814,19
1703	TORNEIRAS, REGISTROS, VÁLVULAS E METAIS				
170306	Torneira para tanque, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol.	und	1,00	R\$ 75,86	R\$ 75,86
170310	Torneira pressão cromada diam. 3/4" para uso geral, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	20,00	R\$ 64,27	R\$ 1.285,40
1705	OUTROS APARELHOS				
170519	Ducha manual Acqua jet , linha Aquarius, com registro ref.C 2195, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	5,00	R\$ 181,13	R\$ 905,65
170530	Cuba em aço inox nº 02, marcas de referência Fisher, Metalpress ou Mekal, inclusive válvula americana de metal de 11/4", excl. sifão	und	8,00	R\$ 279,52	R\$ 2.236,16
170537	Assento plástico para vaso sanitário, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard	und	1,00	R\$ 29,13	R\$ 29,13
170539	Reservatório de fibra de vidro 500l, inclusive peça de madeira 6x16 cm para apoio, exclusive flanges e torneira de bóia	und	2,00	474,83	R\$ 949,66
170555	Tanque de mármore sintético com um bojo, inclusive válvula e sifão em PVC	und	1,00	R\$ 142,62	R\$ 142,62
Total do item					R\$ 19.362,88
'18	APARELHOS ELÉTRICOS				



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

'1801	LUMINÁRIAS				
'180109	Luminária para uma lâmpada fluorescente 40W, completa, c/ reator simples-127V partida rápida alto fator de potência, soquete antivibratório e lâmpada fluorescente 40W-127V	und	47,00	R\$ 64,75	R\$ 3.043,25
'1802	INTERRUPTORES E TOMADAS				
'180202	Tomada 2 polos mais terra 20A/250V, com placa 4x2"	und	93,00	R\$ 27,91	R\$ 2.595,63
'180204	Interruptor de uma tecla simples 10A/250V, com placa 4x2"	und	15,00	R\$ 19,45	R\$ 291,75
'180206	Interruptor de uma tecla paralelo 10A/250V, com placa 4x2"	und	2,00	R\$ 23,58	R\$ 47,16
'180207	Interruptor de uma tecla simples 10A/250V e uma tomada 2 polos 10A/250V, padrão brasileiro, NBR 14136, linha branca, com placa 4x2"	und	7,00	R\$ 28,78	R\$ 201,46
'180217	Espelho para caixa estampada 4 x 2"	und	123,00	R\$ 6,04	R\$ 742,92
Cotação	Caixa PVC octogonal 3" x 3"	und	53,00	R\$ 4,21	R\$ 223,24
'1807	VENTILADORES				
'180701	Ventilador de teto conjugado com luminária, ref. Tron ou equivalente, completo, com comando de interruptor simples, sem dimer para regulagem de velocidade	und	12,00	R\$ 166,67	R\$ 2.000,04
Total do item					R\$ 9.145,45
19	PINTURA				
1901	SOBRE PAREDES E FORROS				
190101	Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa à base de PVA, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex	m²	81,09	R\$ 12,29	R\$ 996,60
190103	Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa acrílica, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex	m²	80,80	R\$ 16,18	R\$ 1.307,34
190104	Pintura com tinta látex PVA, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive selador em paredes e forros, a três demãos	m²	610,00	R\$ 19,02	R\$ 11.602,20
190107	Pintura com nata de cimento sobre superfície áspera a três demãos	m²	66,36	R\$ 2,91	R\$ 193,11
190117	Pintura com tinta acrílica, marcas de referência Suvinil, Coral e Metalatex, inclusive selador acrílico, em paredes e forros, a duas demãos	m²	257,80	R\$ 15,94	R\$ 4.109,33
1903	SOBRE MADEIRA				
190303	Pintura com verniz brilhante, linha Premium, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, em madeira, a três demãos	m²	96,20	R\$ 18,55	R\$ 1.784,51
1904	SOBRE METAL				
190417	Pintura com tinta esmalte sintético, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, a duas demãos, inclusive fundo anticorrosivo a uma demão, em metal	m²	73,06	R\$ 16,64	R\$ 1.215,72
Total do item					R\$ 21.208,81
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS				
2004	TRATAMENTO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA				
200401	Limpeza geral da obra	m²	522,00	R\$ 8,54	R\$ 4.457,88
2005	DIVERSOS EXTERNOS				
200503	Letra de chapa de ferro galvanizado dim 20 x 30 cm,	und	21,00	R\$ 124,81	R\$ 2.621,01



Prefeitura Municipal de Pedro Canário  
Estado do Espírito Santo  
Comissão Permanente de Licitação

	inclusive fundo protetor e pintura a esmalte sintético				
200517	Placa para inauguração de obra em alumínio fundido, dimensões 30 x 50 cm, inclusive assentamento	und	1,00	R\$ 533,71	R\$ 533,71
200573	Bicicletário em tubo de ferro galvanizado 1" e ferro liso 1/2", inclusive pintura, conforme projeto padrão SEDU	m	7,00	R\$ 137,88	R\$ 965,16
Total do item					R\$ 8.577,76
21	SERVIÇOS COMPLEMENTARES INTERNOS				
2103	DIVERSOS INTERNOS				
210315	Barra de apoio de ferro galvanizado, diâm. 3 cm, comprimento de 80 cm, para sanitário deficientes, inclusive pintura	und	8,00	R\$ 133,37	R\$ 1.066,96
Total do item					R\$ 1.066,96
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 334.235,85</b>

## MEMÓRIA DE CÁLCULO

### SERVIÇOS PRELIMINARES

#### Demolição de piso cerâmico:

- WC interno (1,50 m x 1,98 m) + (1,67 x 1,98) = 6,28 m<sup>2</sup>

#### Demolição de alvenaria:

- Escada = (1,00 m x 1,80 m) x 1,20 m = 2,16 m<sup>3</sup>
- 3 Base do tanque = 3 x (0,22 m x 0,58 m) x 0,76 m = 0,29 m<sup>3</sup>
- Deposito = (1,80 m x 2,10 m) x 2,50 m = 9,45 m<sup>3</sup>
- Casa dos compressores = (1,68 m x 0,80 m) x 1,10 m = 1,48 m<sup>3</sup>
- Parede do WC externo (2,13 m x 0,15 m) x 2,30 = 0,73 m<sup>3</sup>

**Total = 14,11 m<sup>3</sup>**

#### Retirada de esquadrias metálicas:

- Janela sala de pronto-atendimento (3,00 m x 0,80 m) = 2,40 m<sup>2</sup>
- 2 Janelas sala odontológico, sala de vacina 2 x (3,08 m x 0,80 m) = 2,46 m<sup>2</sup>
- 2 Janelas sala posto de coleta 2 x (1,30 m x 0,80 m) = 2,08 m<sup>2</sup>
- 2 janelas sala consultório médico, consultório pediatria 2 x (2,00 m x 0,80 m) = 3,20 m<sup>2</sup>

**Total = 10,14 m<sup>2</sup>**

#### Demolição de cobogó:

- Almojarifado 3,08 m x 0,38 m = 1,17 m<sup>2</sup>

#### Retirada de grades e portões:

- Grades do Muro (0,55 x 1,00) + (0,37 x 1,00) + (2,40 x 1,00) + (1,70 x 1,05) = 5,11 m<sup>2</sup>
- Portão de Entrada (1,20 x 1,95) + Portão dos Fundos (2,22 x 1,95) = 6,67 m<sup>2</sup>

**Total = 11,78 m<sup>2</sup>**

#### Lixamento de parede com pintura antiga PVA para recebimento de nova camada de tinta:



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

Pintura Interna (Locais com azulejo até a altura de 1,60m, portanto o lixamento será apenas em uma altura de 1,13 m).

- Sala de curativo = 20,48 m<sup>2</sup>
- Sala de prontuário = 16,31 m<sup>2</sup>
- Sala de vacina = 26,64 m<sup>2</sup>
- Consultório Odontológico = 26,66 m<sup>2</sup>
- Circulação 1 + Hall = 36,36 m<sup>2</sup>

Pintura Interna (em toda a parede com altura 2,73 do pé direito).

- Sala de nebulização = 33,14 m<sup>2</sup>
- Posto de Coleta = 40,00 m<sup>2</sup>
- Recepção = 55,12 m<sup>2</sup>
- Almojarifado = 29,36 m<sup>2</sup>
- Consultório médico = 50,7 5m<sup>2</sup>
- Consultório = 46,57 m<sup>2</sup>
- Sala da dengue = 49,43 m<sup>2</sup>
- Consultório pediatria = 55,58 m<sup>2</sup>
- Circulação 2 = 6,89 m<sup>2</sup>
- Deposito de vacina = 46,88 m<sup>2</sup>
- Copa = 28,14 m<sup>2</sup>
- Hall de entrada de serviços = 4,63 m<sup>2</sup>

Total 1 = 572,94 m<sup>2</sup>

Pintura Externa (Locais com chapisco até a altura de 1,20m, portanto o lixamento será apenas em uma altura de 3,20 m).

- Pintura Externa =  $(21,61 + 21,61 + 12,10) \times 3,20 = 177,00$  m<sup>2</sup>
- Área externa = 177,00 m<sup>2</sup>

Total 2 = 572,94 + 177,00

**Total = 749,94 m<sup>2</sup>**

**Remoção de engradamento de madeira:**

- Telhado 21,61 x 12,10 = 261,48 m<sup>2</sup>

**Limpeza do terreno:**

- Área das 3 salas externas 9,80 x 3,40 = 33,32 m<sup>2</sup>
- Depósito de Resíduos 1,44 x 4,65 = 6,69 m<sup>2</sup>

**Total = 40,01 m<sup>2</sup>**

**Locação com gabarito:**

- Área das 3 salas externas 9,80 + 3,40 + 9,80 + 3,40 = 26,40 m<sup>2</sup>
- Depósito de Resíduos 1,44 + 1,44 + 4,65 + 4,65 = 12,18 m<sup>2</sup>

**Total = 38,58 m<sup>2</sup>**

**INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS**

**Placa da Obra:**

2,00 x 4,00 = 8,00 m<sup>2</sup>

**MOVIMENTO DE TERRA**

**Escavação manual:**



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

- Área das 3 salas externas  $0,50 \times ((2,80 \times 4) + 8,60) = 15,50 \text{ m}^2$
- W.C  $0,50 \times (1,90 + 1,90) = 1,90 \text{ m}^2$

**Total = 17,40 m<sup>2</sup>**

**Aterro:**

Na área das 3 salas externas  $(2,80 \times 8,60 \times 0,60) = 14,45 \text{ m}^3$

**ESTRUTURAS**

**Estrutura para as 3 Salas Externas (Infra-Estrutura)**

**Magro** =  $0,50 \times 0,50 \times 0,05 = 0,012 \text{ m}^3$

**Concreto** =  $0,50 \times 0,50 \times 0,95 = 0,24 \text{ m}^3$

**Ferro 5/16"** =  $0,50 \times 4 \times 0,39 = 0,78 \text{ kg}$

**Ferro 4,6 mm** =  $(0,50/0,12) \times 0,13 = 0,54 \text{ kg}$

**Estrutura para as 3 Salas Externas (Super Estrutura)**

**Concreto** =  $0,40 \times 0,40 \times 3 = 0,48 \text{ m}^3$

**Ferro 5/16"** =  $3 \times 4 \times 0,39 = 4,68 \text{ kg}$

**Ferro 4,6 mm** =  $(3/0,12) \times 0,13 = 3,25 \text{ kg}$

**Forma** =  $(0,40 \times 4 \times 3)/3 = 1,60 \text{ m}^2$

**Laje pré-moldada para forro:**

- WC público  $(1,90 \times 1,90) = 3,61 \text{ m}^2$
- 2 Casa dos compressores  $2 \times (1,25 \times 1,30) = 3,25 \text{ m}^2$
- DML  $(2,50 \times 2,50) = 5,00 \text{ m}^2$

**Total = 11,86 m<sup>2</sup>**

**PAREDES E PAINÉIS**

**Verga/contraverga:**

- 2 janelas  $2 \times (1 + 1,00 \text{ m}) = 4,00 \text{ m}$
- 1 janela  $(1 + 1,20 \text{ m}) = 2,20 \text{ m}$
- 2 portas  $2 \times (1 + 0,90 \text{ m}) = 3,80 \text{ m}$
- 1 porta  $(1 + 0,80 \text{ m}) = 1,80 \text{ m}$
- 2 bacias  $2 \times (1 + 1,00 \text{ m}) = 4,00 \text{ m}$

**Total = 15,80 m<sup>2</sup>**

**Alvenaria de blocos de concreto estrut. (19x19x39cm) cheios, c/ resist. mín. compr. 15MPa, assentados c/ arg. cimento e areia no traço 1:4, esp. juntas de 10mm e esp. da parede s/ revest. 19cm:**

- Muro  $8,60 \times 1,14 = 9,80 \text{ m}^2$
- Área externa ampliada  $(2,80 + 8,60) \times 0,60 + (0,84 + 3,45) \times 0,30 = 8,13 \text{ m}^2$

**Total = 17,93 m<sup>2</sup>**

**Alvenaria de blocos cerâmicos 10 furos 10x20x20cm, assentados c/argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia traço 1:0,5:8, esp. das juntas 12mm e esp. das paredes s/revestimento, 10cm (bloco comprado na fábrica, posto obra):**

- Fachada =  $16,19 \text{ m}^2$
- Janelas =  $9,60 \text{ m}^2$
- Lava pés =  $0,64 \text{ m}^2$
- Parede da casa dos compressores  $(1,25 + 1,25 + 1,25) \times 1,10 = 4,12 \text{ m}^2$
- Banheiro público  $(1,90 + 1,90) \times 2,30 = 8,74 \text{ m}^2$





**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

- Parede restante do muro (1,90 x 0,40) = 0,76 m<sup>2</sup>
- Escada (1,15 + 1,30 + 1,00) x 1,20 = 4,14 m<sup>2</sup>
- Patamar (2,00 + 5,76 + 1,00 + 1,00) x 1,20 = 11,71 m<sup>2</sup>
- 3 Salas externas = 73,10 m<sup>2</sup>
- Deposito de Resíduos = 11,70 m<sup>2</sup>

**Total = 140,70 m<sup>2</sup>**

#### **ESQUADRIAS DE MADEIRA**

**Marco de madeira de lei tipo Paraju ou equivalente com 15 x 3 cm de batente:**

- 3 portas com largura de 0,90 m e altura 2,10 m (salas externas e WC externo)
- 1 porta com largura de 0,80 m e altura 2,10 m (DML)

**Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv.c/enchimento em madeira 1a. qualidade, esp. 30 mm p/ pintura, inclusive alizares, dobradiças e fechadura int. em latão cromado LaFonte ou equiv., exclusive marco, nas dim:**

- 22 portas com largura de 0,90 m e altura 2,10 m
- 03 porta com largura de 0,80 m e altura 2,10 m
- 01 porta com largura de 0,70 m e altura 2,10 m

#### **ESQUADRIAS METÁLICAS**

**Portão de ferro de abrir em barra chata, inclusive chumbamento:**

- 01 Portão (1,20 x 1,95) = 2,34 m<sup>2</sup>
- 01 Portão (5,45 x 2,00) = 10,80 m<sup>2</sup>
- 04 Portões (0,70 x 1,70) = 4,76 m<sup>2</sup>

**Total = 17,90 m<sup>2</sup>**

**Grade de ferro em barra chata, inclusive chumbamento:**

- 3 grades para portas 3x (1,00 x 2,30) = 6,90m<sup>2</sup>
- 2 grades para portas 2 x (1,20 x 2,30) = 5,52m<sup>2</sup>
- 2 grades para janelas 2 x (1,20 x 1,30) = 3,12m<sup>2</sup>
- 1 grade para janela 1 x (1,40 x 0,90) = 1,26m<sup>2</sup>
- 1 grade para janela 1 x (1,30 x 1,20) = 1,56m<sup>2</sup>
- 2 grades para balsa 2x (1,10 x 0,60) = 1,32m<sup>2</sup>
- 1 grade para balsa 1 x (1,20 x 1,00) = 1,20m<sup>2</sup>
- 1 grade para balsa 1 x (0,80 x 0,60) = 0,48m<sup>2</sup>
- 10 grades para janela 10 x (1,60 x 1,00) = 16,00m<sup>2</sup>
- 1 grade para janela (1,60 x 1,20) = 1,92m<sup>2</sup>
- 2 grades para janela 2x (1,50 x 1,70) = 5,10m<sup>2</sup>
- 2 grades para janela 2x (1,20 x 0,80) = 1,92m<sup>2</sup>
- 1 grade para balsa (0,90 x 1,00) = 0,90m<sup>2</sup>
- 01 grade para balsa (1,30 x 1,00) = 1,30m<sup>2</sup>

**Total = 48,50 m<sup>2</sup>**

**Portão de ferro de correr em barra chata, inclusive chumbamento:**

- 01 Portão (2,22 x 3,00) = 6,66 m<sup>2</sup>

**Janela de correr para vidro:**

- 10 janelas 10 x (1,60 x 1,00) = 16,00 m<sup>2</sup>



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

- 01 janela (1,60 x 1,20) = 1,92 m<sup>2</sup>
- 02 janelas 2 x (1,50 x 1,70) = 5,10 m<sup>2</sup>
- 02 janelas 2 x (1,20 x 0,80) = 1,92 m<sup>2</sup>
- 02 janelas 2 x (1,20 x 1,30) = 3,12 m<sup>2</sup>
- 01 janela (1,40 x 0,90) = 1,26 m<sup>2</sup>
- 01 janela (1,60 x 1,00) = 1,60 m<sup>2</sup>

**Total = 30,92 m<sup>2</sup>**

**Báscula para vidro:**

- 2 x (0,60 x 0,40) = 0,48 m<sup>2</sup>
- 2 x (0,70 x 0,80) = 1,12 m<sup>2</sup>
- (1,10 x 0,80) = 0,88 m<sup>2</sup>
- (1,00 x 0,80) = 0,80 m<sup>2</sup>
- (1,10 x 1,00) = 1,10 m<sup>2</sup>
- 2 x (0,90 x 0,40) = 0,72 m<sup>2</sup>
- (0,43 x 0,26) = 0,11 m<sup>2</sup> (esterilização limpa)
- (0,43 x 0,40) = 0,17 m<sup>2</sup> (esterilização suja)

**Total = 6,26 m<sup>2</sup>**

**VIDROS E ESPELHOS**

**Vidro plano transparente liso, com 3 mm de espessura:**

30,92 + 6,26 = 37,18 m<sup>2</sup>

**Espelho para banheiros espessura 4 mm:**

- 02 unidade banheiro de 0,60 m x 0,60 m = 0,72 m<sup>2</sup>
- 02 unidade banheiro de 0,80 m x 0,80 m = 1,28 m<sup>2</sup>

**Total = 2,00 m<sup>2</sup>**

**COBERTURA**

**Estrutura de madeira nova:**

- Beiral 2 x (1,70 x 14,93) = 50,76m<sup>2</sup>
- Área com 3 salas (5,00 x 9,00) = 45,00m<sup>2</sup>
- Deposito de resíduo (0,80 x 3,45) = 2,76m<sup>2</sup>
- WC externo (1,90 x 2,00) = 4,18m<sup>2</sup>
- WC externo (2,37 x 2,50) = 5,92m<sup>2</sup>

**Total = 108,62 m<sup>2</sup>**

**Telhas Novas:**

- Beiral 2 x (1,70 x 14,93) = 50,76m<sup>2</sup>
- Área com 3 salas (5,00 x 9,00) = 45,00m<sup>2</sup>
- Deposito de resíduo (0,80 x 3,45) = 2,76m<sup>2</sup>
- WC externo (1,90 x 2,00) = 4,18m<sup>2</sup>
- WC externo (2,37 x 2,50) = 5,92m<sup>2</sup>

**Total = 108,62 m<sup>2</sup>**

**Calha em PVC com largura de 60 cm:**

- 2 Calhas nas laterais do prédio com largura = 6 m, (2 x 6) = 12,0 m
- Na área das 3 salas externas 8,60 + 3,50 = 12,10 m



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

**Total = 24,10 m<sup>2</sup>**

**Rufo de chapa de alumínio esp. 0.5mm, largura de 30cm:**

Dimensão frontal 12 m, Dimensão lateral 6,0 m cada lado.

$12+6+6 = 24,00$  m

**Platibanda de alvenaria de bloco cerâmico 10x20x20cm, assentado com argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, amarrada com pilaretes em conc. arm. a cada 2m (H=1.0m), excl. revest.:**

Como a altura estipulada na tabela do IOPES só considera altura de 1,0 m e iremos ter platibanda com  $h = 3,00$  m, foi considerado metros lineares acrescido de 5 %, portanto  $[(12,1+7+7) \times 3] \times 5\% = 82,53$  m

**Recolocação Engradamento de Telhado:**

261,48 m<sup>2</sup>

**Remoção e Lavagem de telhas:**

261,48 m<sup>2</sup>

### **TETOS E FORROS**

**Chapisco com argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada no traço 1:3, espessura 5 mm:**

- WC externo no teto 2,80 m<sup>2</sup>
- Casa dos compressores:  $2 \times 1,62 = 3,24$ m<sup>2</sup>

**Total = 6,04 m<sup>2</sup>**

**Reboco tipo paulista com argamassa de cimento, cal hidratada e areia fina lavada no traço 1:1:6 espessura de 25 mm:**

- WC externo no teto 2,80 m<sup>2</sup>
- Casa dos compressores:  $2 \times 1,62 = 3,24$ m<sup>2</sup>

**Total = 6,04 m<sup>2</sup>**

**Forro PVC:**

Salas Externas =  $7,50 + 7,50 = 15,00$  m<sup>2</sup>

### **REVESTIMENTO DE PAREDES**

**Roda parede:**

- Sala de Curativo = 12,00 m
- Sala de Prontuários = 10,56 m
- Sala de Vacina = 14,46 m
- Recepção = 23,20 m
- Consultório Odontológico = 14,46 m
- Circulação 1 + Hall = 25,00 m
- Cozinha = 7,68 m
- Salas Externas = 32,00 m

**Total = 139,36 m**

**Cerâmica:**

- Recepção = 7,37 m<sup>2</sup>
- Cozinha = 11,33m<sup>2</sup>
- WC1 até o teto = 5,86m<sup>2</sup>
- WC2 até no teto = 5,86m<sup>2</sup>
- WC Consultório Odontológico = 2,73 m<sup>2</sup>



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

- Esterilização limpa = 10,52m<sup>2</sup>
- Esterilização suja = 12,15m<sup>2</sup>
- WC Externo = 8,39m<sup>2</sup>
- WC Externo = 3,95m<sup>2</sup>
- 3 salas externas = 36,00m<sup>2</sup>
- Deposito de Resíduos = 14,28m<sup>2</sup>

**Total = 118,44 m<sup>2</sup>**

**Revestimento 32 x 45 cm:**

Fachada = (1,90 + 1,90) x 1,45 = 5,51 m<sup>2</sup>

**Emboço:**

- Recepção = 7,37 m<sup>2</sup>
- Cozinha = 11,33m<sup>2</sup>
- WC1 até o teto = 5,86m<sup>2</sup>
- WC2 até no teto = 5,86m<sup>2</sup>
- WC Consultório Odontológico = 2,73 m<sup>2</sup>
- Esterilização limpa = 10,52m<sup>2</sup>
- Esterilização suja = 12,15m<sup>2</sup>
- WC Externo = 8,39m<sup>2</sup>
- WC Externo = 3,95m<sup>2</sup>
- 3 salas externas = 36,00m<sup>2</sup>
- Deposito de Resíduos = 14,28m<sup>2</sup>
- Fachada = (1,90 + 1,90) x 1,45 = 5,51 m<sup>2</sup>

**Total = 123,95 m<sup>2</sup>**

**Reboco:**

- Consultório (2,00 x 2,73) = 5,46 m<sup>2</sup>
- WC Externo teto (2,80m<sup>2</sup>)
- WC Externo área externa (1,90 + 1,90) x 1,50 = 5,70m<sup>2</sup>
- Casa dos compressores (1,25 x 3,28) = 4,10m<sup>2</sup>
- Escada + Patamar (1,00 x 7,76) = 7,76m<sup>2</sup>
- Escada (2,45 x 0,90) = 2,20m<sup>2</sup>
- 3 Salas externas = 94,60m<sup>2</sup>
- Deposito de resíduos = 3,96m<sup>2</sup>
- Fechamento de Janelas = 19,20 m<sup>2</sup>
- Muro = 32,38 m<sup>2</sup>

**Total = 178,16 m<sup>2</sup>**

**Chapisco:**

Área do emboço + área do reboco = 123,95 + 126,58 + 19,20 + 32,38

**Total = 302,11 m<sup>2</sup>**

**PISOS INTERNOS E EXTERNOS**

**Regularização de base p/ revestimento cerâmico, com argamassa de cimento e areia no traço 1:5, espessura 3 cm:**

- WC externo = 5,40m<sup>2</sup>
- WC externo = 2,80m<sup>2</sup>



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

- WC interno = 5,94m<sup>2</sup>
- 3 Salas externas = 20m<sup>2</sup>
- Deposito de resíduos = 1,96m<sup>2</sup>
- Esterilização suja = 5,12m<sup>2</sup>
- Recepção = 0,81m<sup>2</sup>

**Total = 42,04 m<sup>2</sup>**

**Lastro impermeabilizado de concreto não estrutural, espessura de 6 cm:**

- WC externo = 5,40m<sup>2</sup>
- WC externo = 2,80m<sup>2</sup>
- WC interno = 5,94m<sup>2</sup>
- 3 Salas externas = 20m<sup>2</sup>
- Deposito de resíduos = 1,96m<sup>2</sup>
- Esterilização suja = 5,12m<sup>2</sup>
- Recepção = 0,81m<sup>2</sup>

**Total = 42,04 m<sup>2</sup>**

**Piso cerâmico 31 x 31cm, PEI 5, Cargo Plus Gray, marcas de referência Eliane, Cecrisa ou Portobello, assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento:**

- WC externo = 5,40m<sup>2</sup>
- WC externo = 2,80m<sup>2</sup>
- WC interno = 5,94m<sup>2</sup>
- 3 Salas externas = 20m<sup>2</sup>
- Deposito de resíduos = 1,96m<sup>2</sup>
- Esterilização suja = 5,12m<sup>2</sup>
- Recepção = 12,30 m<sup>2</sup>

**Total = 54,16 m<sup>2</sup>**

**Revestimento de piso com placas de borracha plurigoma preto pastilhado ou equivalente, inclusive arremate:**

Será aplicado revestimento de borracha na rampa de acesso principal, 5 x 3,5 = 17,50 m<sup>2</sup>

**Soleira de granito esp. 2 cm e largura de 15 cm:**

Em todas as portas será colocada uma soleira de granito

- 22 portas com largura de 0,90m e altura 2,10m
- 03 porta com largura de 0,80 e altura 2,10m
- 01 porta com largura de 0,70 e altura 2,10m

**Total = 22,90 m<sup>2</sup>**

**Rodapé em cerâmica, h = 7cm, assentado com argamassa de cimento, cal e areia, incl. rejuntamento com cimento branco:**

- Copa = 2,32 m
- Circulação = 1,89 m
- Hall de entrada de serviços = 8,76 m

**Total = 12,97 m<sup>2</sup>**

**INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS**

**Ponto de água fria (lavatório, tanque, pia de cozinha, etc...):**

1 Tanque, 2 pias nas salas novas, 1 no posto de coleta, 1 no depósito de vacina, 1 na esterilização limpa, 1



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

lavatório no banheiro público e 5 duchas higiênicas nos banheiros. Totalizando 12 pontos novos.

**Ponto para esgoto primário (vaso sanitário):**

1 Vaso sanitário do banheiro novo.

**Ponto para esgoto secundário (pia, lavatório, mictório, tanque, bidê, etc...):**

1 Tanque, 2 pias nas salas novas, 1 no posto de coleta, 1 no depósito de vacina, 1 na esterilização limpa e 1 lavatório no banheiro público. Totalizando 7 pontos novos.

**Ponto para ralo sifonado, inclusive ralo sifonado 100 x 40 mm c/ grelha em PVC:**

Haverá 01 ralo para cada local abaixo especificado

- Sala de Curativo - lava-pés
- Banheiro Feminino público
- Banheiro Masculino público
- Banheiro Feminino administrativo
- Banheiro Masculino administrativo
- Banheiro Consultório
- Cozinha
- Sala de esterilização
- DML

Totalizando 9,00 pontos.

**Tubo PVC rígido para esgoto no diâmetro de 100 mm incluindo escavação e aterro com areia:**

Distância entre caixas de esgoto = 25,00 m.

**Caixas de inspeção de alv. blocos concreto 9x19x39cm, dim, 60x60cm e H<sub>máx</sub> = 1m, com tampa de conc. esp. 5cm, lastro de conc. esp. 10cm, revest intern. c/ chapisco e reboco impermeabilizado, incl. escavação, reaterro e enchimento:**

Será necessário a execução de 1,00 unidade.

**Caixa de areia de alvenaria de blocos de concreto 9x19x39cm, dim. 60x60cm e H<sub>máx</sub>=1m, c/ tampa em concreto esp. 5cm, lastro concreto esp. 10cm, revestida intern. c/ chapisco e reboco impermeabilizante, incl. escavação e reaterro:**

Para descida da água pluvial haverá necessidade de 1,00 unidade de caixa de areia para recolhimento desta.

**Caixa de gordura de alv. bloco concreto 9x19x39cm, dim.60x60cm e H<sub>máx</sub>=1m, com tampa em concreto esp.5cm, lastro concreto esp.10cm, revestida intern. c/ chapisco e reboco impermeab, escavação, reaterro e parede interna em concreto:**

Será executada 01 caixa de gordura próximo a cozinha.

**Tubo de PVC rígido soldável marrom, diâm. 25mm (3/4"), inclusive conexões:**

Tubulação necessária para o barrilete do novo banheiro = 20,00 m.

**Sifão cromado para pia de cozinha ou lavatório de 1x11/2":**

1,00 unidade na cozinha.

**Rasgo em alvenaria:**

= 18,00 m

**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**

Constante no Projeto Elétrico

**APARELHOS HIDRO-SANITÁRIOS**



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

**Papeleira de louça branca, 15x15cm, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard:**

Para cada banheiro será necessário 01 unidade, totalizando 5,00 unidades.

**Cuba louça de embutir completa, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, incl. válvula e sifão, exclusive torneira:**

- 1,00 unidade para sala Consultório Pediatria
- 1,00 unidade para sala Consultório Ginecológico
- 1,00 unidade para sala de Controle de Tuberculose
- 1,00 unidade para sala de Controle de Hanseníase

**Lavatório de louça branca, padrão popular, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive acessórios em PVC, exceto torneira:**

1,0 unidade em cada local relacionado: WC Externo Feminino, WC Externo Masculino, Sala da Dengue, Consultório Médico, WC Consultório Ginecológico, WC Interno Feminino, WC Interno Masculino. Totalizando 7,0 unidades.

**Saboneteira de louça branca de 7,5 x 15 cm, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard:**

Para cada banheiro será necessário 01 unidade, totalizando 5,00 unidades.

**Bacia sifonada de louça branca para portadores de necessidades especiais, marcas de referência linha Vogue Plus Confort da Deca, Celite ou Ideal Standart, inclusive acessórios:**

1,0 unidade em cada local relacionado: Banheiro geral feminino e masculino, banheiro feminino e masculino para funcionários. Totalizando 4,0 unidades.

**Vaso Sanitário:**

1,00 unidade

**Bancada de granito com espessura de 2 cm:**

- Pia do posto de coleta  $1,70 \times 0,50 = 0,85\text{m}^2$
- Pia da sala de curativo  $1,70 \times 0,50 = 0,85\text{m}^2$
- Sala de vacina  $3,08 \times 0,50 = 1,54\text{m}^2$
- Almojarifado  $1,70 \times 0,50 = 0,85\text{m}^2$
- Consultório odontológico  $3,00 \times 0,50 = 1,50\text{m}^2$
- Consultório Ginecológico  $1,70 \times 0,50 = 0,85\text{m}^2$
- Consultório pediátrico  $1,70 \times 0,50 = 0,85\text{m}^2$
- Deposito vacina  $1,70 \times 0,50 = 0,85\text{m}^2$
- Cozinha  $2,00 \times 0,50 = 1,00\text{m}^2$
- Esterilização área limpa  $3,00 \times 0,50 + 1,26 \times 0,50 = 2,13\text{m}^2$
- Esterilização área suja  $3,00 \times 0,50 + 1,26 \times 0,50 = 2,13\text{m}^2$
- 2 salas com bancadas  $1,70 \times 0,60 = 2,04\text{m}^2$

**Total = 15,44m<sup>2</sup>**

**Torneira para tanque**

1,00 unidade

**Torneira pressão cromada diam. 3/4" para uso geral, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol:**

1 pia no posto de coleta, 1 na sala de curativo, 1 na sala de vacina, 1 no consultório odontológico, 2 no consultório ginecológico, 1 no consultório médico, 1 no consultório pediátrico, 1 na sala da dengue, 1 no deposito de vacina, 1 na cozinha, 1 na esterilização área limpa, 1 na esterilização área suja, 2 banheiros internos, 2 banheiros externos, 2 salas externas e DML. Totalizando: 20 pontos

**Ducha manual Acqua jet , linha Aquarius, com registro ref.C 2195, marcas de referência Fabrimar, Deca ou**



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

**Docol:**

1 unidade por banheiro x 5 = 5,00 unidades

**Cuba em aço inox nº 02, marcas de referência Fisher, Metalpress ou Mekal, inclusive válvula americana de metal de 11/4", excl. sifão:**

- 1,00 unidade para sala de curativo
- 1,00 unidade para sala do posto de coleta
- 1,00 unidade para Consultório Odontológico
- 1,00 unidade para sala de vacina
- 1,00 unidade para sala depósito de vacina
- 1,00 unidade para sala esterilização suja
- 1,00 unidade para sala esterilização limpa
- 1,00 unidade para cozinha

**Total = 8 unidades**

**Assento plástico para vaso sanitário:**

1,0 unidade para consultório ginecológico

**Reservatório de fibra de vidro 500l:**

- 1,00 unidade para WC externo;
- 1,00 unidade para sala DML;

**Total = 2,0 unidades**

**Tanque de mármore sintético com um bojo:**

1,00 unidade para sala DML;

**PINTURA**

**Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa á base de PVA, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex:**

- Sala ginecológica = 0,66 m<sup>2</sup>
- Parede da circulação 2 = 6,89 m<sup>2</sup>
- Esterilização área suja = 10,57m<sup>2</sup>
- Esterilização área suja = 10,57m<sup>2</sup>
- 3 salas externas = 40m<sup>2</sup>
- Teto do wc externo = 2,80m<sup>2</sup>
- Paredes internas = 9,60m<sup>2</sup>

**Total = 81,09m<sup>2</sup>**

**Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa acrílica, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex:**

- Fachada (2,54 x 3,20) + (5,00 x 3,20) = 24,13m<sup>2</sup>
- WC externo (1,90 x 2,50) + (2,69 x 2,50) = 11,47m<sup>2</sup>
- Paredes internas = 9,60m<sup>2</sup>
- Muro = 35,60m<sup>2</sup>

**Total = 80,80 m<sup>2</sup>**

**Pintura com tinta látex PVA, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive selador em paredes e forros, a três demãos:**

(Locais com azulejo até a altura de 1,6 m, a pintura será apenas em uma altura de 1,3 m).

- Consultório Odontológico = 14,46 m





**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

- Consultório Médico = 14,54 m
- Sala da Dengue = 14,60 m
- Esterilização = 13,12 m
- Banheiros administrativos = 2 x 6,95 = 13,90 m
- Cozinha = 16,20 m
- Sala de Coleta = 9,62 m
- Laboratório = 14,52 m
- Sala de vacina = 14,46 m
- Sala de Curativo = 10,56 m
- Banheiros públicos = 2 x 8,85 = 17,70 m

Total 1 = 153,68 m x 1,3 m = 199,78 m<sup>2</sup>

(Locais sem azulejo onde a pintura será em toda a parede com h = 2,9 m).

- Sala de Nebulização = 12,14 m
- Sala de Prontuários = 12,06 m
- Hall = 39,34 m
- Armazenamento de vacina = 12,37 m
- Circulação = 7,27 m
- Consultório Pediatra = 15,90 m
- Almojarifado = 9,52 m
- Recepção = 23,28 m
- Paredes internas = 9,60m

Total 2 = 141,48 m x 2,9 m = 410,30 m<sup>2</sup>

**Total Geral = 199,78 + 410,30 = 610,00 m<sup>2</sup>**

**Pintura com nata de cimento sobre superfície áspera a três demãos:**

Na área externa (fundo e na lateral da edificação) será aplicada nata de cimento na altura de 1,20 m.

- Perímetro total = (12,1+21,6+21,6) x 1,20 m = 66,36 m<sup>2</sup>

**Pintura com tinta acrílica, marcas de referência Suvinil, Coral e Metalatex, inclusive selador acrílico, em paredes e forros, a duas demãos:**

Na área externa (fundo e na lateral da edificação) será aplicada nata de cimento na altura de 3,20 m.

- Perímetro total = (12,1+21,6+21,6) x 3,20 m = 177,00 m<sup>2</sup>
- Fachada (2,54 x 3,20) + (5,00 x 3,20) = 24,13m<sup>2</sup>
- WC externo (1,90 x 2,50) + (2,69 x 2,50) = 11,47m<sup>2</sup>
- Paredes internas = 9,60m<sup>2</sup>
- Muro = 35,60m<sup>2</sup>

**Total = 257,80m<sup>2</sup>**

**Pintura com verniz:** Pintura em todas as portas,

- 22 portas x 0,9 x 2,1 x 2 = 83,16 m<sup>2</sup>
- 03 portas x 0,80 x 2,10 x 2 = 10,08m<sup>2</sup>
- 01 porta de 0,70 x 2,10 x 2 = 2,94m<sup>2</sup>

**Total = 96,20m<sup>2</sup>**

**Pintura com tinta esmalte sintético, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, a duas demãos, inclusive fundo anticorrosivo a uma demão, em metal:**

- 4 grades para portões 4x (0,70 x 1,70) = 4,76m<sup>2</sup>
- 3 grades para portas 3x (1,00 x 2,30) = 6,90m<sup>2</sup>



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

- 2 grades para portas 2 x (1,20 x 2,30) = 5,52m<sup>2</sup>
- 2 grades para janelas 2 x (1,20 x 1,30) = 3,12m<sup>2</sup>
- 1 grade para janela 1 x (1,40 x 0,90) = 1,26m<sup>2</sup>
- 1 grade para janela 1 x (1,30 x 1,20) = 1,56m<sup>2</sup>
- 2 grades para báscula 2x (1,10 x 0,60) = 1,32m<sup>2</sup>
- 1 grade para báscula 1 x (1,20 x 1,00) = 1,20m<sup>2</sup>
- 1 grade para báscula 1 x (0,80 x 0,60) = 0,48m<sup>2</sup>
- 10 grades para janela 10 x (1,60 x 1,00) = 16,00m<sup>2</sup>
- 1 grade para janela (1,60 x 1,20) = 1,92m<sup>2</sup>
- 2 grades para janela 2x (1,50 x 1,70) = 5,10m<sup>2</sup>
- 2 grades para janela 2x (1,20 x 0,80) = 1,92m<sup>2</sup>
- 1 grade para báscula (0,90 x 1,00) = 0,90m<sup>2</sup>
- 01 grade para báscula (1,30 x 1,00) = 1,30m<sup>2</sup>
- 01 Portão (1,20 x 1,95) = 2,34m<sup>2</sup>
- 01 Portão (5,45 x 2,00) = 10,80m<sup>2</sup>
- 01 Portão (2,22 x 3,00) = 6,66 m<sup>2</sup>

**Total = 73,06 m<sup>2</sup>**

**Limpeza geral da obra:**

A rea considerada será todo o terreno 17,40 x 30 = 522,00 m<sup>2</sup>

**Letra de chapa de ferro galvanizado dimensão 20 x 30 cm, inclusive fundo protetor e pintura a esmalte sintético:**

Na fachada será colocada com letra de chapa de ferro "UNIDADE DE SAÚDE CENTRAL", portanto 21,00 unidades.

**Placa para inaugurao de obra em alumínio fundido, dimensões 30 x 50 cm, inclusive assentamento:**

1,00 unidade

**Bicicletário em tubo de ferro galvanizado 1" e ferro liso 1/2", inclusive pintura, conforme projeto padrão SEDU:**

7,00 m

**SERVIÇOS COMPLEMENTARES INTERNOS**

**Barra de apoio de ferro galvanizado, diâm. 3 cm, comprimento de 80 cm, para sanitário deficientes, inclusive pintura:**

Será necessária duas barras de apoio em cada banheiro

2 unid. x 4 banheiros = 8 unidades

Pedro Canário (ES), 26 de agosto de 2015.

**Claudia Mara Vargas**

Eng. de Prod. Civil

CREA: ES-011766/D



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

**TOMADA DE PREÇOS 0001/2016**

**ANEXO IV**

**MEMORIAL DESCRITIVO**

**OBRA: Reforma e Ampliação, da Unidade de Saúde Central**

**LOCAL: Centro - Sede do Município de Pedro Canário – ES**

**Histórico**

O presente memorial visa descrever os materiais, especificações técnicas e os serviços arquitetônicos a serem executados na obra de Reforma e Ampliação da Unidade de Saúde Central no bairro Centro, sede do município de Pedro Canário, estado do Espírito Santo, com 263,84 m<sup>2</sup> de área construída.

**Especificações Técnicas**

**Sala de curativo**

A janela será nova de correr em alumínio para vidro com grades;

As paredes receberão cerâmica até 1,60 m de altura, serão lixadas e pintadas acima do roda parede a uma altura de 1,13 m, completando o acabamento da parede, cujo pé direito total é de 2,73 m;

Será construído um lava pés de alvenaria de bloco cerâmico de (0,80 x 0,80);

A porta de (0,90 x 2,10) será pintada com verniz brilhante;

Sala com ar condicionado modelo Split de 8500;

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

**Sala de prontuário**

A janela será nova de correr em alumínio para vidro com grades;

As paredes receberão cerâmica até 1,60 m de altura, serão lixadas e pintadas acima do roda parede a uma altura de 1,13 m, completando o acabamento da parede, cujo pé direito total é de 2,73 m;

A porta de (0,90 x 2,10) será pintada com verniz brilhante;

Sala com ar condicionado modelo Split de 7000;

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

**Sala de vacina**

A janela será nova de correr em alumínio para vidro com grades;

As paredes receberão cerâmica até 1,60 m de altura, serão lixadas e pintadas acima do roda parede a uma altura de 1,13 m, completando o acabamento da parede, cujo pé direito total é de 2,73 m;

A porta de (0,90 x 2,10) será pintada com verniz brilhante;

Sala com ar condicionado modelo Split de 10000;



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

**Sala de nebulização**

A janela será nova de correr em alumínio para vidro com grades;

As paredes serão lixadas e pintadas com tinta PVA, marcas de referência Suvinil, Coral e Metalatex, inclusive selador acrílico, a duas demãos.

A porta de (0,90 x 2,10) será pintada com verniz brilhante;

Sala com ar condicionado modelo Split de 10000;

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

**Posto de Coleta**

A janela será nova de correr em alumínio para vidro com grades;

As paredes serão lixadas e pintadas com tinta PVA, marcas de referência Suvinil, Coral e Metalatex, inclusive selador acrílico, a duas demãos.

A porta de (0,90 x 2,10) será pintada com verniz brilhante;

Sala com ar condicionado modelo Split de 10000;

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

**Sala de espera**

A janela será nova de correr em alumínio para vidro com grades;

As paredes receberão cerâmica até 1,60 m de altura, serão lixadas e pintadas acima do roda parede a uma altura de 1,13 m, completando o acabamento da parede, cujo pé direito total é de 2,73 m;

Portão novo de (5,45 x 2,00) será pintado com tinta esmalte sintético, inclusive fundo anticorrosivo a uma demão;

Sala com ventiladores de teto;

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

**Almoxarifado**

A balança será nova de correr em alumínio para vidro;

As paredes serão lixadas e pintadas com tinta PVA, marcas de referência Suvinil, Coral e Metalatex, inclusive selador acrílico, a duas demãos.

A porta de (0,90 x 2,10) será pintada com verniz brilhante;

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

**Consultório odontológico**

A janela será nova de correr em alumínio para vidro com grades;

As paredes receberão cerâmica até 1,60 m de altura, serão lixadas e pintadas acima do roda parede a uma altura de 1,13 m, completando o acabamento da parede, cujo pé direito total é de 2,73 m;

A porta de (0,90 x 2,10) será pintada com verniz brilhante;



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

Sala com ar condicionado modelo Split de 10000;

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

**Circulação 1 + Hall**

As paredes receberão cerâmica até 1,60 m de altura, serão lixadas e pintadas acima do roda parede a uma altura de 1,13 m, completando o acabamento da parede, cujo pé direito total é de 2,73 m;

A porta de (0,90 x 2,10) será pintada com verniz brilhante;

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

**Consultório médico**

A janela será nova de correr em alumínio para vidro com grades;

As paredes serão lixadas e pintadas com tinta PVA, marcas de referência Suvinil, Coral e Metalatex, inclusive selador acrílico, a duas demãos.

A porta de (0,90 x 2,10) será pintada com verniz brilhante;

Sala com ar condicionado modelo Split de 10000;

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

**Consultório ginecológico**

A janela será nova de correr em alumínio para vidro com grades;

As paredes serão lixadas e pintadas com tinta PVA, marcas de referência Suvinil, Coral e Metalatex, inclusive selador acrílico, a duas demãos.

A porta de (0,90 x 2,10) será pintada com verniz brilhante;

Sala com ar condicionado modelo Split de 18000;

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

**WC do consultório**

A balsa será nova de abrir para vidro com grade;

As paredes receberão cerâmica até o teto com pé direito 2,73m;

A porta de (0,80 x 2,10) será pintada com verniz brilhante;

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

**Sala da dengue, Consultório pediatria, Deposito de vacina**

A janela será nova de correr em alumínio para vidro com grades;

As paredes serão lixadas e pintadas com tinta PVA, marcas de referência Suvinil, Coral e Metalatex, inclusive selador acrílico, a duas demãos.

A porta de (0,90 x 2,10) será pintada com verniz brilhante;

Sala com ar condicionado modelo Split de 10000;



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

#### **Circulação 2**

As paredes receberão cerâmica até 1,60 m de altura, serão lixadas e pintadas acima do roda parede a uma altura de 1,13 m, completando o acabamento da parede, cujo pé direito total é de 2,73 m;

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

#### **Cozinha**

A balsa será nova de abrir para vidro com grades;

As paredes receberão cerâmica até 1,60 m de altura, serão lixadas e pintadas acima do roda parede a uma altura de 1,13 m, completando o acabamento da parede, cujo pé direito total é de 2,73 m;

A porta de (0,70 x 2,10) será pintada com verniz brilhante;

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

#### **Copa**

A janela será nova de correr em alumínio para vidro com grades;

As paredes serão lixadas e pintadas com tinta PVA, marcas de referência Suvinil, Coral e Metalatex, inclusive selador acrílico, a duas demãos.

As portas de (0,90 x 2,10) e (0,80 x 2,10) será pintada com verniz brilhante;

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

#### **WC 1, WC 2**

A balsa será nova de abrir para vidro com grades;

As paredes receberão cerâmica até o teto com pé direito 2,73m;

A porta de (0,90 x 2,10) será pintada com verniz brilhante;

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

#### **Esterilização limpa, e suja**

As balsa será nova de abrir para vidro com grade e sem grade;

As paredes receberão cerâmica até o teto com pé direito 2,73m;

As portas de (0,80 x 2,10) e (0,90 x 2,10) será pintada com verniz brilhante;

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

Sala com ar condicionado modelo Split de 7000;

#### **Hall de entrada**

As paredes receberão cerâmica até 1,60 m de altura, serão lixadas e pintadas acima do roda parede a uma altura de 1,13 m, completando o acabamento da parede, cujo pé direito total é de 2,73 m;

A porta de (0,90 x 2,10) será pintada com verniz brilhante;



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

As báscula será nova de abrir para vidro com grade;

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

**WC externo masculino e feminino**

A báscula será nova de abrir para vidro com grades;

As paredes receberão cerâmica até o teto;

A porta de (0,90 x 2,10) será pintada com verniz brilhante;

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

**Controle hanseníase, controle tuberculose, DML.**

A janela será nova de correr em alumínio para vidro com grades;

As paredes receberão cerâmica até 1,60 m de altura, serão lixadas e pintadas acima do rodapé a uma altura de 1,40 m, completando o acabamento da parede, cujo pé direito total é de 3,00 m;

As portas de (0,90 x 2,10) e (0,80 x 2,10) será pintada com verniz brilhante;

Salas de controle de tuberculose e hanseníase com ventiladores e a DML sem ventilador;

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

**Deposito de Resíduos**

Portão novo de (0,70 x 1,70) será pintado com tinta esmalte sintético, inclusive fundo anticorrosivo a uma demão;

As paredes receberão cerâmica até o teto;

O piso será cerâmico 31 x 31 cm, PEI 5, inclusive rejuntamento e rodapé cerâmico, h = 7 cm e com soleira de granito;

**Pedro Canário, 27 de agosto de 2015.**

**Claudia Mara Vargas**

Eng. de Prod. Civil

CREA: ES-011766/D



Prefeitura Municipal de Pedro Canário  
Estado do Espírito Santo  
Comissão Permanente de Licitação

---

TOMADA DE PREÇOS **0001/2016**

ANEXO V

CARTA CREDENCIAL

À Prefeitura Municipal de \_\_\_\_\_  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Município de \_\_\_\_\_/ES

ASSUNTO: Contratação de empresa especializada, do tipo menor preço global, para **EXECUTAR OBRAS DE \_\_\_\_\_**, neste município, objeto da **Tomada de Preços nº 0001/2016**.

Em atendimento ao disposto na TOMADA DE PREÇOS em referência, credenciamos o Sr. \_\_\_\_\_, brasileiro, casado, profissão, Identidade nº \_\_\_\_\_, CPF nº \_\_\_\_\_, para representar nossa empresa no referido processo, com plenos poderes para prestar esclarecimentos, tomar deliberações, assinar atas, interpor recursos, renunciar ao direito de interpor recursos, assinar termo de compromissos e tudo o mais que se faça necessário à plena participação de nossa empresa na presente Licitação.

Município/ES, \_\_\_\_\_ de 2016.

**Assinatura**

Nome da empresa

Nome e função do responsável legal pela proponente

CPF e Identidade





Prefeitura Municipal de Pedro Canário  
Estado do Espírito Santo  
Comissão Permanente de Licitação

---

**TOMADA DE PREÇOS 0001/2016**

**ANEXO VI**

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE FATO SUPERVENIÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS, QUE PORVENTURA OCORRAM COM A EMPRESA, ESPECIFICAMENTE, AS DO ART. 78, VI, IX, X, XI, DA LEI Nº 8.666/93**

**Processo Administrativo n.º 5677/2015**

**Tomada de Preços n.º 0001/2016**

A empresa \_\_\_\_\_ (Razão Social), inscrita no CNPJ/MF sob o nº \_\_\_\_\_, sediada no \_\_\_\_\_ (endereço completo), DECLARA, sob as penalidades cabíveis, que comunicará previamente a Prefeitura Municipal de Pedro Canário – ES, sobre a superveniência de fatos impeditivos, que porventura ocorram com a empresa, especificamente, as do art. 78, VI, IX, X, XI, da Lei nº 8.666/93.

Local e data.....

.....  
Assinatura, qualificação e carimbo  
(Representante legal)

***(com reconhecimento de firma em cartório)***



Prefeitura Municipal de Pedro Canário  
Estado do Espírito Santo  
Comissão Permanente de Licitação

---

TOMADA DE PREÇOS **0001/2016**

ANEXO VII

MODELO DE DECLARAÇÃO DO LICITANTE DE QUE CUMPRE COM O DISPOSTO NO INCISO  
XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL

Processo Administrativo n.º 5677/2015  
Tomada de Preços n.º **0001/2016**

DECLARAÇÃO

....., inscrito no CNPJ n.º ....., por  
intermédio de seu representante legal o (a) Sr (a) ..... portador da  
Carteira de

Identidade n.º ..... e do CPF n.º .....,

DECLARA, sob as penas da Lei em cumprimento ao disposto no inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição da  
**República**, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor  
de dezesseis anos.

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

Local e data.....

.....

Assinatura, qualificação e carimbo  
(Representante legal)

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



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

**TOMADA DE PREÇOS 0001/2016**

**ANEXO VIII**

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE QUE O LICITANTE TEM PLENO CONHECIMENTO DAS  
EXIGÊNCIAS DO EDITAL E DO OBJETO DA LICITAÇÃO**

**Processo Administrativo n.º 5677/2015**

**Tomada de Preços n.º 0001/2016**

A empresa \_\_\_\_\_ (Razão Social), inscrita no CNPJ/MF sob o nº \_\_\_\_\_,  
sediada no \_\_\_\_\_ (endereço completo), DECLARA, que tem pleno conhecimento das  
exigências do Edital acima descrito e do objeto licitado.

Local e data.....

.....

Assinatura, qualificação e carimbo  
(Representante legal)



Prefeitura Municipal de Pedro Canário  
Estado do Espírito Santo  
Comissão Permanente de Licitação

---

TOMADA DE PREÇOS **0001/2016**

ANEXO IX

MODELO DE DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESAS E EMPRESA DE PEQUENO PORTE

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO BENEFICIÁRIA DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123 DE 2006

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 \_\_\_\_\_, e do seu contador, o (a) Sr. (a) \_\_\_\_\_, portador do CRC nº \_\_\_\_\_, DECLARA, para fins de participação na **Tomada de Preços nº 0001/2016**, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da lei, que esta Empresa, na presente data, é **beneficiária** e está excluído das vedações constantes do parágrafo 4º do artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

Declara ainda, sob as penas da lei, ter receita bruta anual de R\$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_), conforme recibo de entrega de Declaração de IRPJ nº \_\_\_\_\_, do último ano-calendário, é legalmente considerada (MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE) e atende integralmente as exigências e disposições do art. 11 do Decreto nº 6.204, de 05/09/2011.

\_\_\_\_\_  
(data)

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

\_\_\_\_\_  
(contador)

Obs: (com reconhecimento de firma em cartório, do Representante legal e do Contador).



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

**TOMADA DE PREÇOS 0001/2016**

**ANEXO X**  
**MODELO TERMO DE VISITA TÉCNICA;**

**Processo Administrativo n.º 0001/2016**

**Tomada de Preços n.º 0001/2016**

Declaramos que temos pleno conhecimento dos locais e das condições técnicas em que deverão ser prestados os serviços de: \_\_\_\_\_, tudo conforme a tomada de preços de n.º 0001/2016 (Processo Administrativo de n.º 5677/2015), reconhecendo ainda que tal circunstância retira-nos a possibilidade de qualquer alegação futura de necessidade de adequação de objeto e/ou recomposição (reequilíbrio, revisão ou repactuação) de preços quanto ao aqui declarado.

Pedro Canário – ES, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2016.

Atenciosamente,

\_\_\_\_\_



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

**TOMADA DE PREÇOS 0001/2016**

**ANEXO XI**

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE CAPACIDADE DE EXECUÇÃO DO OBJETO**

**Processo Administrativo n.º 5677/2015**  
**Tomada de Preços n.º 0001/2016**

A empresa \_\_\_\_\_ (Razão Social), inscrita no CNPJ/MF sob o nº \_\_\_\_\_, sediada no \_\_\_\_\_ (endereço completo), DECLARA, sob as penas da lei, que a empresa possui condições operacionais de funcionamento para execução dos serviços objeto do presente processo licitatório (TOMADA DE PREÇOS n.º 0001/2016 – processo Administrativo n.º 5677/2015).

Local/Data

Carimbo e Empresa:  
Assinatura do Representante Legal



Prefeitura Municipal de Pedro Canário  
Estado do Espírito Santo  
Comissão Permanente de Licitação

---

TOMADA DE PREÇOS **0001/2016**

ANEXO XII

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE QUE O LICITANTE CONCORDA COM OS CRITÉRIOS DE JULGAMENTO E ACATARÁ QUAISQUER DECISÕES QUE VENHAM A SER TOMADAS PELA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DURANTE O PROCEDIMENTO LICITATÓRIO**

Processo Administrativo n.º **5677/2015**

Tomada de Preços n.º **0001/2016**

A empresa \_\_\_\_\_ (Razão Social), inscrita no CNPJ/MF sob o nº \_\_\_\_\_, sediada no \_\_\_\_\_ (endereço completo), DECLARA, que concorda com os critérios de julgamento e a acatará quaisquer decisões que venham a ser tomadas pela Comissão de Licitação durante o procedimento licitatório, desde que subordinadas às normas legais e regulamentares; e de que os trabalhos, objeto do presente Edital, serão integralmente desenvolvidos em pleno acordo com o edital

Local e data.....

.....

Assinatura e carimbo  
(Representante legal)



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

**TOMADA DE PREÇOS 0001/2016**

**ANEXO XIII**

**MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL**

À

Prefeitura Municipal de Pedro Canário - ES

Comissão Permanente de Licitação

**Ref. : Processo Administrativo n.º 5677/2015**

**Tomada de Preços n.º 0001/2016.**

Prezados Senhores,

A (empresa) \_\_\_\_\_, com sede à (endereço completo), CNPJ, Inscrição Estadual n.º \_\_\_\_\_, vem apresentar sua proposta para **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE CENTRAL**, na localidade do Bairro Novo Horizonte, neste Município de Pedro Canário/ES, com recursos oriundos de Convênios destinados a programa de Saúde – Fundo Nacional de Saúde – Recursos-SUS e Royalties do Petróleo Estadual, em conformidade com as especificações e dados técnicos constantes em anexo, que faz parte integrante deste Edital de Licitação, sob a supervisão da **Secretaria Municipal de Administração**, por intermédio da Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos deste Município.

Declaramos estar de acordo com os termos do Edital de tomada de preços de n.º **0001/2016**.

O Valor global da proposta para a execução dos serviços supra mencionado, é de R\$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_).

O Prazo de validade desta Proposta é de 60 dias, contados a partir desta data.

O prazo para execução dos serviços é de \_\_\_\_ (\_\_\_\_) consecutivos, contado da data da emissão da Ordem de Serviço.

O prazo de garantia dos serviços, não será inferior ao estabelecido na ABNT, contados do seu recebimento definitivo.

A ordem bancária deverá ser emitida para o Banco n.º: \_\_\_\_\_, Agência: \_\_\_\_\_ e conta corrente: n.º \_\_\_\_\_.

O nome completo, qualificação, n.º de CPF, n.º de Identidade, e endereço da pessoa que vai assinar o contrato caso seja vencedora do certame.

Pedro Canário/ES, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2016.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Representante Legal  
Marcar com o carimbo padronizado do CNPJ.





**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

**ANEXO XIV**

**TOMADA DE PREÇOS Nº 0001/2016**  
**MODELO PARA CÁLCULOS DE INDICES CONTÁBIL**

**DEMONSTRATIVO DE CAPACIDADE FINANCEIRA**

Nos cálculos dos índices extraídos das demonstrações contábeis, comprovando a boa situação financeira, serão adotados os seguintes critérios:

I) Índice de Liquidez Geral:

$$ILG = \frac{(AC + RLP)}{(PC + PNC)}$$

Onde:

ILG – Índice de Liquidez Geral  
AC – Ativo Circulante  
RLP – Realizável a Longo Prazo  
PC - Passivo Circulante  
PNC – Passivo Não Circulante

III) Índice de Liquidez Corrente:

$$ILC = \frac{(AC)}{(PC)}$$

Onde:

ILC – Índice de Liquidez Corrente  
AC – Ativo Circulante  
PC - Passivo Circulante

II) Índice de Solvência Geral:

$$ISG = \frac{(AT)}{(PC + PNC)}$$

Onde:

ISG – Índice de Solvência Geral  
AT – Ativo Total  
RLP – Realizável a Longo Prazo  
PC - Passivo Circulante  
PNC – Passivo Não Circulante

**Será habilitada a empresa que apresentar:**

1. Índice de Liquidez Geral – igual ou maior que 1,0;
2. Índice de Liquidez Corrente – igual ou maior que 1,0;
3. Índice de Solvência Geral – igual ou maior que 1,0;

**Assinatura do Responsável ou Representante Legal**

Carimbo da Empresa

**Assinatura do Contador**

Carimbo do CRC



Prefeitura Municipal de Pedro Canário  
Estado do Espírito Santo  
Comissão Permanente de Licitação

ANEXO XV  
TOMADA DE PREÇOS 0001/2016  
MINUTA DO TERMO DE CONTRATO.

Contrato nº \_\_\_\_\_  
Processo nº 5677/2015  
Tomada de Preços nº 0001/2016

CONTRATO DE EXECUÇÃO DE OBRAS DE \_\_\_\_\_, NESTE MUNICÍPIO, QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE PEDRO CANÁRIO E A EMPRESA \_\_\_\_\_, NA FORMA ABAIXO.

O **Município de Pedro Canário**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ nº 28.539.872/0001-41, com Sede à Rua São Paulo, n.º 220, Bairro Boa Vista, Pedro Canário/ES, adiante denominada **CONTRATANTE**, neste ato representado pelo seu Prefeito Municipal, Sr. \_\_\_\_\_, Brasileiro, (Estado Civil), (profissão), portador da CI (RG) nº \_\_\_\_\_, inscrito no CPF sob o n.º \_\_\_\_\_, residente nesta Cidade e a Empresa \_\_\_\_\_, doravante denominada **CONTRATADA**, com sede \_\_\_\_\_ (endereço completo) \_\_\_\_\_, inscrita no CNPJ/MF sob o n.º \_\_\_\_\_ neste ato representada pelo \_\_\_\_\_ (condição jurídica do representante) \_\_\_\_\_, Sr. \_\_\_\_\_ (nome, nacionalidade, estado civil, profissão) \_\_\_\_\_ ajustam o presente **CONTRATO** de \_\_\_\_\_, em conformidade com as especificações e dados técnicos constantes em anexo, que faz parte integrante deste contrato, na forma de empreitada por preço global, nos termos da **Lei nº 8.666/93**, e alterações posteriores, de acordo com o que consta do Processo de nº **5677/2015**, parte integrante deste instrumento independentemente de transcrição juntamente com a Proposta apresentada pela Contratada datada de \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_, ficando porém, ressalvadas como não transcritas as condições nela estipuladas que contrariem as disposições deste Contrato, que se regerá pelas cláusulas seguintes:

#### CLÁUSULA PRIMEIRA

##### 1 - DO OBJETO E DAS ETAPAS DE EXECUÇÃO

1.1- O objeto do presente Contrato é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS DE REFORMA E ADEQUAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE CENTRAL**, na localidade do Bairro Novo Horizonte, neste Município de Pedro Canário/ES, com recursos oriundos de Convênios destinados a programa de Saúde – Fundo Nacional de Saúde – Recursos-SUS e Royalties do Petróleo Estadual, em conformidade com as especificações e dados técnicos constantes em anexo, que faz parte integrante deste Edital de Licitação, sob a supervisão da Secretaria Municipal de Administração, por intermédio da Secretaria Municipal de Obras e serviços Urbanos deste Município, de acordo com as normas e especificações constantes deste Contrato.

1.2 – A assinatura deste instrumento contratual fica condicionada ao cumprimento do que dispõe os subitens 5.1.1, 6.6 e 10.1 do Edital de Tomada de Preços em epígrafe.

#### CLÁUSULA SEGUNDA

##### 2 – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

2.1 - Dotação Orçamentária: As despesas decorrentes da presente licitação correrão a conta da seguinte dotação orçamentária:

**Orçamento vigente do Município de Pedro Canário – Processo nº 5677/2015.**

Ficha: 0000009.

Órgão: 090000 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

Unidade Orçamentária: 090100 – FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE.

Função: 10 – SAÚDE.

Sub Função: 301 – ATENÇÃO BÁSICA.

Programa: 0009 – SAÚDE PARA TODOS.

Projeto/Atividade: 1.029 – CONSTRUÇÃO REFORMA E MANUTENÇÃO DE UNIDADE.



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

Elemento de Despesa: 44905100000 – OBRAS E INSTALAÇÕES.  
Fonte do recurso: 06050000 – ROYALTIES DO PETRÓLEO ESTADUAL.

**Orçamento vigente do Município de Pedro Canário – Processo nº 5677/2015.**

Ficha: 0000009.

Órgão: 090000 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

Unidade Orçamentária: 090100 – FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE.

Função: 10 – SAÚDE.

Sub Função: 301 – ATENÇÃO BÁSICA.

Programa: 0009 – SAÚDE PARA TODOS.

Projeto/Atividade: 1.029 – CONSTRUÇÃO REFORMA E MANUTENÇÃO DE UNIDADE.

Elemento de Despesa: 44905100000 – OBRAS E INSTALAÇÕES.

Fonte do recurso: 12030000 – RECURSOS DO SUS.

### **CLÁUSULA TERCEIRA**

#### **3 - DO REGIME DE EXECUÇÃO**

3.1 – Fica estabelecido a forma de execução indireta, no regime de empreitada por preço unitário, nos termos do **Art. 10, inciso II, letra “a” da Lei 8.666/93**, e suas alterações posteriores.

### **CLÁUSULA QUARTA**

#### **4 - DO VALOR E DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

4.1 - O valor global deste contrato é de R\$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_), conforme proposta comercial apresentada, sendo que o pagamento dos serviços será efetuado conforme medição dos serviços efetivamente realizados e aceitos, de acordo com a **medição/liquidação** efetuada pela PMPC através do seu fiscalizador, em conformidade com o que dispõe a cláusula 13ª deste instrumento contratual.

4.1.1- A liquidação das despesas obedecerá rigorosamente o estabelecido na **Lei nº 4.320/64**.

4.2 - Será observado o prazo de até 10 (dez) dias para pagamento, contados a partir da apresentação da respectiva **medição** e documentação fiscal, devidamente **atestada** pelo setor competente, conforme dispõe o **art. 40, inciso XIV, alínea “a”, combinado com o Art. 73, inciso I, alínea “b”, da Lei nº 8.666/93**.

4.2.1 - Transcorrido o prazo estabelecido no presente instrumento para o pagamento, o Município fica obrigado a atualizar os valores do débito, tendo por base a data do adimplemento das obrigações até a do efetivo pagamento, aplicando as atualizações com base nos índices estabelecidos pelo Governo Federal à época dos fatos, em conformidade com o disposto no **inciso XIV, alíneas “c” e “d” do Art. 40 da Lei 8.666/93**.

4.3 - Incumbirão à **Contratada** a iniciativa e o encargo do cálculo minucioso de cada parcela devida, a ser revisto e aprovado pela **Contratante**, juntando-se à respectiva discriminação dos serviços efetuados e o cálculo do valor.

4.4 - É vedada a antecipação de pagamento sem a contraprestação dos serviços.

4.5 - Após a liberação da liquidação ou o boletim de medição, pelos representantes da Prefeitura Municipal, a **CONTRATADA** emitirá os respectivos documentos de cobrança, em conformidade com a legislação vigente e os submeterá a contratante.

4.6 - O pagamento dos serviços será efetuado em até 10 (dez) dias, mediante apresentação da Nota Fiscal, devidamente atestada pela Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos, ou pessoa que por ela for indicada, mediante apresentação dos seguintes documentos a PMPC:

#### **1ª fatura:**

- a) Nota Fiscal dos Serviços;
- b) Comprovante de Anotação de Responsabilidade Técnica do CREA;
- c) Matrícula da obra junto ao INSS;
- d) Certidão de Regularidade com o INSS e FGTS;



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

- e) Certidão de Regularidade com o Município de Pedro Canário
- f) - Comprovantes (de pagamentos dos impostos sociais (INSS, FGTS) e GFIP).

**A partir da 2ª fatura:**

- a) Nota Fiscal de Serviços;
- b) Prova de recolhimento das contribuições previdenciárias dos empregados ajustados nos serviços objeto do contrato;
- c) Certidão de Regularidade com o INSS e FGTS;
- d) - Comprovantes (de pagamentos dos impostos sociais (INSS, FGTS) e GFIP).

4.7 - Nas faturas deverão constar obrigatoriamente, além do período a que se referem à prestação do serviço as seguintes informações:

- a) - O número do instrumento contratual;
- b) - O período trabalhado;
- c) - O nome, agência e código do banco (Para pagamento através de banco);
- d) - Número da conta corrente da contratada.

4.8 - O Comprovante de depósito bancário de que trata o **item 4.6**, valerá como quitação da quantia devida.

4.9 - Fica assegurado ao município o direito de deduzir do pagamento devido à contratada independente da aplicação de multas, importâncias correspondentes a:

- a) – Débitos a que tiver dado causa.
- b) – Despesas relativas à correção de eventuais falhas.
- c) – Dedução relativa a insumos de sua responsabilidade não fornecidos.
- d) - Débitos com a administração municipal, inclusive os decorrentes de ISS que serão obrigatoriamente recolhidos em favor deste Município.

4.10 – Junto com os documentos estipulados no **item 4.6** deste contrato, a CONTRATADA deverá apresentar ainda:

- a) - Cópia da folha de pagamento dos seus empregados que estiverem envolvidos na prestação dos serviços contratados;
- b) - Cópia da GPS \_ Guia de Previdência Social devidamente quitada e autenticada ( com o preenchimento do nome, CNPJ/CEI, número, data e valor da nota fiscal ou fatura) referente a todos os empregados da CONTRATADA em atuação na execução do contrato;
- c) - Cópia da GFIP – Guia de Recolhimento do Fundo de Garantia do Tempo de Serviço e informações à Previdência Social, nos termos da legislação vigente.

4.11 – Obriga-se a Contratada, nos termos do **Art. 55, inciso XIII da Lei n° 8.666/93**, manter-se durante a execução do presente Contrato, em compatibilidade com as obrigações aqui assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas por ocasião da licitação.

**4.12 – Os pagamentos poderão ser sustados pelo Município nos seguintes casos:**

- 4.12.1 – Não cumprimento das obrigações assumidas que possam de qualquer forma prejudicar a contratante.
- 4.12.2 – Inadimplência de obrigações da contratada para com o Município de Pedro Canário/ES, por conta do estabelecido no contrato.
- 4.12.3 – Não execução dos serviços nas condições estabelecidas no contrato.
- 4.12.4 – Erros ou vícios nas Notas Fiscais/Faturas.



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

4.13 – Nenhum pagamento será efetuado enquanto perdurar qualquer pendência de liquidação, ou obrigação que lhe for imposta, sem que isto gere direito ao pleito de reajustamento de preços ou correção.

4.14 – O ISS (Imposto Sobre Serviços) calculado sobre a nota Fiscal dos serviços será retido na fonte;

4.15 - É vedada a antecipação de pagamentos sem a contraprestação de serviços.

4.16 - O contratado fica obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nos serviços ou compras, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, em conformidade com o *Art. 65, § 1º da Lei 8.666/1993*.

**CLÁUSULA QUINTA**  
**5 - REAJUSTAMENTO**

5.1 - O valor pactuado poderá sofrer reajuste de preços na sua periodicidade, podendo sofrer variações para manutenção do equilíbrio econômico financeiro do Contrato, baseando-se para tal procedimento na *alínea "d" do inciso "II" do artigo 65 da lei 8.666/93 e alterações*.

**CLÁUSULA SEXTA**  
**6 – PRAZO**

6.1 – A vigência do contrato será de **12 (doze) meses**, contado a partir da data da assinatura da Ordem de Execução dos Serviços.

6.1.1 - O prazo total para execução dos serviços fica fixado em **06 (SEIS) MESES**, contados a partir da data de assinatura da Ordem de Execução dos Serviços, em conformidade com o Cronograma Físico Financeiro, excluindo-se o dia do início e incluindo-se o do vencimento. Somente iniciam-se os vencimentos, nos prazos estabelecidos em dia de expediente no órgão CONTRATANTE.

**6.2 - O prazo do contrato e da execução da obra poderá ser prorrogado, justificadamente, através de Termo Aditivo, em conformidade com o Art. 57 da Lei 8.666/93.**

6.3 - Uma eventual prorrogação do prazo ficará a critério da contratante, podendo ser solicitado pela CONTRATADA, desde que devidamente fundamentado.

6.4 O prazo de garantia dos serviços, não será inferior ao estabelecido na **ABNT**, contados do seu recebimento definitivo.

6.5 Decorridos 60 (sessenta) dias da data de entrega das propostas, sem convocação para a contratação, ficam os licitantes liberados dos compromissos assumidos. (*artigo 64, § 3º da Lei 8.666/93*).

**CLÁUSULA SÉTIMA**  
**7 – DAS RESPONSABILIDADES DAS PARTES**

**7.1. – Compete à Contratada:**

- a) – Executar os serviços ajustado nos termos deste contrato;
- b) - Fornecer à PMPC, em até cinco dias, caso solicitado pela mesma, a relação nominal de empregados encarregados de executar os serviços contratados, indicando o nº da Carteira de Trabalho, a data da contratação e do registro no Ministério do Trabalho, atualizando-a no prazo máximo de 05 (Cinco) dias em caso de substituição de qualquer empregado;
- c) - Efetuar o pagamento de seus empregados no prazo de lei independentemente do recebimento da fatura;
- d) - Fornecer todo o material necessário à execução da obra e utilizar na execução da mesma somente material de primeira qualidade;
- e) - Pagar todos os encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução deste contrato;
- f) – Fornecer aos seus empregados todas as garantias e proteções legais nos termos da Legislação trabalhista, inclusive quanto à higiene, segurança e medicina do trabalho, fornecendo os adequados equipamentos de



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

segurança e proteção individual a todos os componentes de suas equipes de trabalho ou aqueles que por qualquer motivo estejam envolvidos no serviço.

**7.2 – Compete à PMPC:**

- a) - Alocar os recursos necessários à contratação objeto deste contrato;
- b) - Efetuar o pagamento na data prevista;
- c) - Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato;
- d) - Designar servidor responsável para a fiscalização dos serviços, em conformidade com o que dispõe a cláusula 13ª deste Contrato.

7.3 - A eventual aceitação dos serviços por parte do CONTRATANTE não eximirá a CONTRATADA da responsabilidade de quaisquer erros, imperfeições ou vícios que eventualmente venha a se verificar posteriormente circunstâncias em que as despesas de consertos ou modificação correrão por conta exclusivas da CONTRATADA.

**CLÁUSULA OITAVA**

**08 - DAS CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO E DO RECEBIMENTO DO OBJETO DA LICITAÇÃO**

8.1 – O recebimento do objeto da contratação se fará através da **Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos**, que atestará os serviços executados.

8.2 - A CONTRATADA obrigará-se a desenvolver as obras objeto deste Edital sempre em regime de entendimento com a fiscalização, dispondo esta de amplos poderes para atuar no sentido do fiel cumprimento do Contrato.

8.3 - O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do Contrato, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados. As decisões e providências que ultrapassarem o limite de competência da fiscalização deverão ser solicitadas aos seus superiores para a adoção das medidas cabíveis.

8.4 - A CONTRATADA obrigará-se a manter no local da realização das obras o seu responsável técnico, ou fazer-se representar no local por engenheiro habilitado junto ao CREA para dar execução ao Contrato.

8.5 - O CONTRATANTE poderá exigir a substituição de empregados da CONTRATADA, no interesse do cumprimento do Contrato, cabendo o ônus à CONTRATADA.

8.6 - A CONTRATADA é obrigada a reparar, corrigir, remover, reconstruir, ou substituir, em até 10 (dez) dias, às suas expensas no total ou em parte o objeto do Contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução da obra ou de materiais empregados.

8.7 - A CONTRATADA é responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais ou comerciais da execução do Contrato.

8.7.1 - A inadimplência da CONTRATADA com referência aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transferem à Administração Pública a responsabilidade por seu pagamento, nem poderá onerar o objeto do Contrato ou restringir a regularização e o uso da obra.

8.8 - Cabe à CONTRATADA permitir e facilitar à fiscalização a inspeção ao local das obras, em qualquer dia e hora, devendo prestar todos os informes e esclarecimentos solicitados.

8.9 - O nível de desempenho da CONTRATADA na execução das obras será representado por conceitos que serão emitidos por ocasião de cada medição.

8.10 - Aplicam-se à execução das obras contratadas, as normas da **ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas**.

8.11 - A CONTRATADA é responsável pelos danos causados à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do Contrato, não excluindo ou reduzindo esta responsabilidade à fiscalização.

8.12- A CONTRATADA assumirá total responsabilidade por danos causados ao CONTRATANTE ou terceiros, decorrentes da execução das obras, isentando o CONTRATANTE de todas as reclamações que possam surgir, sejam



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

elas resultantes de atos de seus prepostos ou de quaisquer pessoas físicas ou jurídicas empregadas ou ajustadas na execução das obras.

8.13 - A CONTRATADA será responsável pela vigilância no local da execução das obras.

8.14 - Obriga-se a CONTRATADA a manter, durante toda a execução do Contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

8.15 – Em conformidade com o disposto nos §§ do Art. 65 da Lei 8666/93, a contratada fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que fizerem nos serviços, até 25% (vinte e cinco por cento), do valor inicial atualizado do contrato.

#### **CLÁUSULA NONA**

##### **9 – SUBCONTRATAÇÃO**

9.1 - A contratada não poderá ceder ou subcontratar, parcial ou totalmente os serviços objeto deste contrato, sem prévia autorização por escrito da Prefeitura Municipal de Pedro Canário, ressalvando-se que quando concedida a subcontratação, obriga-se a contratada a celebrar o respectivo contrato com a inteira obediência nos termos do contrato firmado com o CONTRATANTE e sob sua inteira responsabilidade, reservando ainda a CONTRATANTE o direito de a qualquer tempo, dar por terminado o subcontrato, sem que caiba a subcontratada o direito de reclamar indenização ou prejuízo de qualquer espécie.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA**

##### **10 - DAS MULTAS E PENALIDADES**

10.1 - Durante a execução do contrato, poderão ser aplicadas as seguintes penalidades:

- a) - Advertência;
- b) - Multa de 0,3 (três décimos por cento) por dia de atraso;
- c) - Multa de 5% (cinco por cento) pelo descumprimento do Contrato;
- d) - Suspensão para contratar com a Administração;
- e) - Declaração de inidoneidade para contratar com toda a Administração Pública Municipal;

10.2 - Antes da aplicação de qualquer das demais penalidades, a Contratada será advertida, devendo apresentar defesa em 05 (cinco) dias úteis.

10.2.1 - A Contratada, durante a execução do Contrato, somente poderá receber 03(três) advertências, quando, então, será declarado o descumprimento do Contrato, com a aplicação das penalidades cabíveis. A Administração, porém, poderá considerar rescindido o Contrato mesmo que só tenha ocorrido uma advertência.

10.2.2 - As advertências, quando seguidas de justificativas aceitas pela Administração, não serão computadas para o fim previsto no subitem 10.2.1.

10.2.3 - As advertências, quando não seguidas de justificativa aceita pela Administração, darão ensejo à aplicação das penalidades das alíneas "b" a "e" do item 10.1.

10.3 - As multas previstas nas letras "b" e "c" poderão ser aplicadas em conjunto, e poderão ser acumuladas com uma das penalidades previstas nas alíneas "d" e "e" do item 10.1.

10.3.1 - A multa moratória será calculada no momento em que ocorrer o fato gerador e, não, da advertência, estando limitada a 5% (cinco por cento), quando deverá ser rescindido o Contrato e aplicada, também, a multa cominatória de 5% (cinco por cento). Poderá a Administração, entretanto, antes de atingido o pré-falado limite, rescindir o Contrato em razão do atraso.

10.4 - A Administração poderá considerar outros fatos, que não o simples atraso na execução do contrato, para entender rescindido o contrato.



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

10.5 - As multas serão calculadas pelo valor total do contrato, devidamente atualizados nos termos da Cláusula do ajuste.

10.6 - Se o descumprimento do contrato gerar consequências graves para a Administração poderá a Administração, além de rescindir o contrato, aplicar uma das penalidades previstas nas alíneas "d" ou "e" DO ITEM 10.1.

10.7 - Se os danos restringirem-se a Secretaria Municipal de Obras será aplicado à pena de suspensão pelo prazo máximo de 02 (dois) anos.

10.8 - Se atingir a Administração Pública Municipal como um todo, será aplicada a pena de Declaração de Inidoneidade.

10.9 - A dosagem da pena e dimensão do dano será identificada pelo Prefeito Municipal.

10.10 - Quando declarada a inidoneidade da Contratada, o Prefeito Municipal fará publicar sua decisão no Diário Oficial do Estado, a fim de que, se confirmada, tenha efeito perante toda Administração Pública Municipal.

10.11 - Não confirmada a Declaração de Inidoneidade, será esta considerada como suspensão para contratar com a Administração pelo prazo máximo.

10.12 - Poderão ser declarados inidôneos ou receberem a pena de suspensão, acima tratados, as empresas ou profissionais que, em razão dos contratos regidos pela **Lei nº 8.666/93**:

- a) - Tenham sofrido condenação definitiva por praticarem, por meios dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
- b) - Tenham praticados atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;
- c) - Demonstrarem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

10.13 - *A empresa contratada deverá observar rigorosamente as condições estabelecidas para a execução do objeto licitado, sujeitando-se às penalidades constantes nos arts. 86,87 e 88 da Lei 8.666/93 e suas alterações.*

**CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA**  
**11 - DA RESCISÃO**

11.1 - A inexecução do Contrato enseja a sua rescisão, com as consequências contratuais e as previstas em lei, bem como a aplicação das multas e penalidades previstas neste instrumento.

11.2 - Constituem motivo para rescisão do Contrato:

- a - o não cumprimento de Cláusulas contratuais, especificações e prazos;
- b - o cumprimento irregular de Cláusulas contratuais, especificações e prazos;
- c - o atraso injustificado na execução das obras;
- d- o desatendimento das determinações regulares de autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a sua execução, assim como a de seus superiores;
- e - a decretação de falência, o pedido de concordata ou instauração de insolvência civil;
- f - a dissolução da sociedade;
- g - a alteração social ou modificação da finalidade ou da estrutura da empresa, que, a juízo da Contratante, prejudique a execução do Contrato;
- h - o protesto de títulos ou a emissão de cheques sem suficiente provisão, que caracterizem a insolvência da Contratante;
- i - razões de interesse público de alta relevância e amplo conhecimento, justificados e determinados pela máxima autoridade da esfera administrativa a que se refere o Contrato;





**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

j - a ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do contrato;

k - o atraso superior a 90 (noventa) dias de pagamento devidos pela Administração decorrentes dos bens já recebidos, salvo em caso de calamidade pública, grave perturbação da ordem interna ou guerra, assegurado ao contratado o direito de optar pelo suspenso do cumprimento de suas obrigações até que seja normalizada a situação;

11.2.1 - A decisão da autoridade competente, relativa à rescisão do contrato, deverá ser precedida de justificativa fundamentada, bem como de notificação à Contratada, oferecendo prazo compatível para regularização e reparação da irregularidade, se for o caso.

11.3 - A rescisão do Contrato poderá ser:

- a - determinada por ato unilateral e escrito da contratante, nos casos enumerados nas alíneas de “a” a “j” do item 11.2 do presente Contrato;
- b - amigável, por acordo entre as partes, reduzida a termo no processo de contratação;
- c - judicial, nos termos da legislação.

11.4 - A rescisão administrativa ou amigável deverá ser precedida de autorização escrita e fundamentada da autoridade máxima do órgão responsável pela licitação.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA**

##### **12 – DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS**

12.1 - O contrato poderá ser alterado, com as devidas justificativas, em conformidade com o disposto no *Art. 65 da Lei 8.666/93*, nos seguintes casos:

###### **12.1.1 - UNILATERALMENTE PELA ADMINISTRAÇÃO:**

- a) Quando houver modificação das especificações, para melhor adequação técnica aos seus objetivos;
- b) Quando necessárias a modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, nos limites permitidos por lei.

###### **12.1.2 - POR ACORDO ENTRE AS PARTES:**

- a) Quando necessária a modificação do regime de execuções dos serviços em face de verificação técnica da inaplicabilidade dos termos contratuais originários
- b) Quando necessária a modificação da forma de pagamento, por imposição de circunstâncias supervenientes, mantido o valor inicial atualizado, vedada a antecipação do pagamento, com relação ao cronograma financeiro fixado, sem a correspondente contraprestação da execução dos serviços.

#### **CLÁUSULA DECIMA TERCEIRA**

##### **13 – FISCALIZAÇÃO**

13.1 – A fiscalização dos serviços a serem executados será de competência e responsabilidade exclusiva do Município através de seu representante legal que será indicado pelo Secretário da pasta, através de portaria interna, a quem caberá verificar se, na sua execução, estão sendo cumpridos os termos do Contrato, o projeto básico, suas especificações e demais requisitos, bem como atestar as notas fiscais/faturas, com vistas a posterior autorização dos pagamentos, assim como participar de todos os atos que se fizerem necessários para a fiel execução dos serviços contratados.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA**

##### **14 – DO FÓRO**

14.1 - Fica eleito o foro de Pedro Canário, Estado do Espírito Santo, para dirimir quaisquer dúvidas ou contestações oriundas direta ou indiretamente deste instrumento, renunciando-se expressamente a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

14.2 – Constitui anexos deste contrato, independente de transcrição:



**Prefeitura Municipal de Pedro Canário**  
**Estado do Espírito Santo**  
**Comissão Permanente de Licitação**

---

*I - Projeto Básico*

*II - Cronograma Físico Financeiro*

*III - Planilha Orçamentária*

*IV - Memorial Descritivo/Memória de Cálculo*

Pedro Canário, \_\_\_ de \_\_\_\_ de 2.016.

---

????????????????  
Prefeito Municipal

Contratante

---

Contratado