



ESTADO DO MARANHÃO  
 Prefeitura Municipal de Humberto de Campos  
 Comissão Permanente de Licitação  
 Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
 CNPJ: 06.222.616/0001-93  
 E-mail: cplhdecampos@gmail.com

## TOMADA DE PREÇOS Nº 08/2020 - CPL

### EDITAL

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE HUMBERTO DE CAMPOS**, torna público que, às **08h00 horas do dia 17 de março de 2020**, na Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro – Humberto de Campos – MA, serão recebidas a Documentação e Propostas e iniciada a abertura dos envelopes relativos à **TOMADA DE PREÇOS** em epígrafe, em regime de **EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO**, do tipo **MENOR PREÇO POR LOTE**, de interesse da **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE HUMBERTO DE CAMPOS**, nos termos da Lei nº. 8.666/93, tendo em vista o que consta do **Processo Administrativo nº. 21/2020**, e atendidas as especificações e formalidades seguintes:

#### 1. OBJETO DA LICITAÇÃO

1.1 Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de perfuração de poços, em Escolas do Município de Humberto de Campos-MA, conforme escopo dos serviços e valores constantes do **ANEXO I**, deste Edital.

LOTE	LOCALIDADE	VALOR
1	JARDIM DE INFÂNCIA ALEGRIA DA CRIANÇA - POVOADO SÃO JOÃO – PERFURAÇÃO DE POÇOS (70,00m)	R\$ 89.512,07
2	POVOADO MASSALINA – PERFURAÇÃO DE POÇOS (50,00m)	R\$ 77.856,39
3	POVOADO SANTO ANTÔNIO – PERFURAÇÃO DE POÇOS (50,00m)	R\$ 77.856,39
4	POVOADO PRATA DO AMÉRICO – PERFURAÇÃO DE POÇOS (50,00m)	R\$ 77.856,39
5	POVOADO MATA DOS CARROS BIMBAS – PERFURAÇÃO DE POÇOS (50,00m)	R\$ 77.856,39
6	POVOADO ARRODIADOR – PERFURAÇÃO DE POÇOS (50,00m)	R\$ 77.856,39

1.2. O valor máximo para a contratação dos serviços objeto desta licitação é de **R\$ 478.794,02 (quatrocentos e setenta e oito mil, setecentos e noventa reais e dois centavos)**.

1.3. A prestação dos serviços será realizada no prazo de 03 (três) meses. A vigência do contrato será de 12 (doze) meses.

#### 2. CONDIÇÃO DE PARTICIPAÇÃO

2.1. As empresas cadastradas como fornecedoras junto à **PREFEITURA MUNICIPAL DE HUMBERTO DE CAMPOS** ou outro órgão da Administração Pública Federal, Estadual ou de outros Municípios ou, ainda, quando não cadastradas, que atendam perante a **Comissão**, até o terceiro dia anterior à data do recebimento dos envelopes, às condições para cadastramento, na forma dos artigos 28 ao 31 da Lei n.º 8.666/93 e exigências constantes no artigo 32, “caput” e §2º da referida lei.

#### 3. DOS IMPEDIMENTOS

3.1. Não poderão participar, direta ou indiretamente desta licitação:

3.1.1. Pessoa natural ou jurídica que estejam cumprindo pena de suspensão de licitar com o Município de Humberto de Campos ou qualquer de seus Entes da Administração Direta, Indireta ou tenham sido declaradas inidôneas pela Administração Pública.



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

3.1.2. Empresas que tenham sócio, gerentes ou responsáveis técnicos que sejam servidores ou dirigentes de órgão ou entidade da Administração Pública Municipal, ou que estejam cumprindo a penalidade aludida no **subitem 3.1.1.**

3.1.3. Empresas apresentadas na qualidade de subcontratadas.

3.1.4. Empresas em regime de consórcio, qualquer que seja sua forma de constituição.

3.1.5. Empresas que se encontrem sob falência, concordata, dissolução ou liquidação.

#### **4. DOCUMENTAÇÃO E PROPOSTA**

4.1. As licitantes deverão apresentar toda a documentação de Habilitação e Proposta de Preços no dia, hora e local citados no preâmbulo deste Edital, em 02 (dois) envelopes lacrados, em cuja parte externa, além da razão social e endereço, estejam escritos:

**Comissão Permanente de Licitação – CPL**

Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro – Humberto de Campos.

**TOMADA DE PREÇOS N.º. 08/2020 - CPL**

Envelope n.º. 1 – “**Documentação de Habilitação**”

**Comissão Permanente de Licitação – CPL**

Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro – Humberto de Campos.

**TOMADA DE PREÇOS N.º. 008/2020 - CPL**

Envelope n.º. 2 – “**Proposta de Preços**”

4.2. As empresas licitantes que quiserem se fazer representar nesta Licitação, além dos envelopes, deverão apresentar junto à **COMISSÃO**, credencial do seu representante legal, com a respectiva qualificação civil, que tanto poderá ser procuração passada por Instrumento Público, como Carta Credencial, firmada pelo representante da Empresa, com cópia da cédula de identidade de credenciado, nos termos do modelo do **ANEXO III** deste Edital. O signatário da Credencial deverá comprovar a condição de responsável pela empresa.

4.2.1. O instrumento de Credenciamento deverá estar acompanhado de cópia do Ato Constitutivo ou contrato Social da empresa, com todas as alterações que identifiquem seus sócios e estejam expressos seus poderes para exercerem direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura, e cópia da cédula de identidade e CPF dos seus sócios.

4.2.2. O Credenciamento será conferido pela **Comissão Permanente de Licitação**, a cada Sessão Pública realizada.

4.2.3. É facultada a apresentação do credenciamento de que trata o **item 4.2**. A falta desse documento somente impedirá que o representante da licitante se manifeste ou responda pela mesma durante o processo licitatório.

4.2.4. O licitante que comparecer representado por seu sócio ou dirigente, fica dispensado do credenciamento de que trata o **subitem 4.2**, devendo comprovar esta qualidade através do Contrato Social, Estatuto ou documento equivalente e cópia da cédula de identidade e CPF.

4.2.5. Nenhuma pessoa física poderá representar mais de uma licitante.

4.3. Para comprovação de condição de microempresas, as mesmas deverão apresentar a Declaração da licitante, sob as penas da lei, no caso de ME e EPP, que cumpre os requisitos legais para a qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, respectivamente, e que está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos arts. 42 a 49 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro 2006, e suas alterações, acompanhado da certidão específica emitida pela junta comercial.



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leônicio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

4.4. Os documentos apresentados em cópias ilegíveis, ainda que autenticadas, não serão considerados válidos para a análise da Documentação e Proposta. Não serão consideradas Documentação e Propostas apresentadas por via postal, internet ou fac-símile.

**4.5. DOCUMENTAÇÃO:** O **Envelope N.º 01** deverá conter, em via única, obrigatoriamente, no original ou cópia previamente autenticada por servidor da CPL ou cartório, os documentos seguintes:

**4.5.1. Relativa à Habilitação Jurídica e Regularidade Fiscal:**

a) **Certificado de Registro Cadastral - CRC**, emitido pela **PREFEITURA MUNICIPAL DE HUMBERTO DE CAMPOS** ou por órgão da Administração Pública Federal, Estadual ou de outros Municípios, ou recibo de entrega à **COMISSÃO**, com data de antecedência mínima de três dias do recebimento dos envelopes, dos documentos exigíveis para o cadastramento, consoante o disposto no **item 2.1** deste Edital e no artigo 32, § 2º, da Lei nº. 8.666/93.

b) **Declaração de Inexistência de Fato Superveniente Impeditivo de sua Habilitação**, na forma § 2º do artigo 32 da Lei nº. 8.666/93, assinada por sócio, gerente, dirigente proprietário ou procurador, nos termos do modelo **ANEXO III**, deste Edital.

c) **Declaração** de que não emprega menores de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e nem menores de dezesseis anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos, de conformidade com o disposto no art. 27, inciso V, da Lei nº. 8.666/93, nos termos do **ANEXO IV**, se o empregador for pessoa jurídica.

d) Registro na Junta Comercial, no caso de empresa individual;

e) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, acompanhado de todas suas alterações, devidamente registrados, em se tratando de sociedades empresárias e, no caso de sociedade por ações, acompanhado dos documentos de eleição de seus atuais administradores; no caso de Sociedades simples o ato constitutivo, inscrito no Cartório Civil (Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou Cartório de Registro de Títulos e Documentos) acompanhado da prova de Diretoria em exercício.

f) Prova de Regularidade com a **Fazenda Federal**, emitida pela Secretaria da Receita Federal;

g) Prova de **Regularidade com a FAZENDA ESTADUAL** do domicílio ou sede da licitante, emitida até 120 (cento e vinte) dias antes da data de entrega dos envelopes, quando não vier expresso o prazo de validade, mediante a:

g.1) Certidão Negativa de Débitos Fiscais, ou, Certidão Positiva com Efeitos de Negativa.

g.2) Certidão Negativa de Inscrição da Dívida Ativa, ou, Certidão Positiva com Efeitos de Negativa da Dívida Ativa.

h) Prova de **Regularidade com a FAZENDA MUNICIPAL** do domicílio ou sede da licitante, emitida até 90 (noventa) dias antes da data de entrega dos envelopes, quando não vier expresso o prazo de validade, mediante a:

h.1) Certidão Negativa de Débitos Fiscais, referente ao ISSQN, ou, Certidão Positiva com Efeitos de Negativa.

h.2) Certidão Negativa de Inscrição da Dívida Ativa, ou, Certidão Positiva com Efeitos de Negativa da Dívida Ativa.

i) Prova de Regularidade relativa à **Seguridade Social** e ao **Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS**, demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei.

j) Prova de Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ).



ESTADO DO MARANHÃO  
Prefeitura Municipal de Humberto de Campos  
Comissão Permanente de Licitação  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

k) Prova de inscrição no **Cadastro de Contribuintes Estadual ou Municipal**, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

#### 4.5.2. Relativa à Qualificação Econômico-Financeira:

**a)** Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, devidamente registrado no órgão competente, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta.

**a.1)** As empresas **optantes** pelo Regime Especial Unificado de Arrecadação de Tributos e Contribuições devidos pelas Microempresas e Empresas de Pequeno Porte - **Simples Nacional**, instituído pela Lei Complementar Nº 123, de 14/12/06, poderão apresentar, em substituição ao Balanço Patrimonial, o Ato Constitutivo ou o Contrato Social da Empresa atualizado e registrado na forma da lei que comprove Capital Social de no mínimo 10% do valor máximo da contratação, **desde que a comprovação do seu ingresso no Simples Nacional conste dos Documentos de Habilitação.**

b) Certidão Negativa de Falência e Concordata expedida pelo distribuidor da sede da licitante, ou de execução patrimonial, emitida até 60 (sessenta) dias antes da data de entrega dos envelopes.

#### 4.5.3. Relativa à Qualificação Técnica:

4.5.3.1. Prova de inscrição, ou registro da licitante junto ao Conselho Regional de Engenharia Arquitetura e Agronomia (CREA), da localidade da sede da proponente.

4.5.3.2. No mínimo, 01 (um) atestado, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, devidamente registrado no CREA e/ou CAU, comprobatório de que o responsável da licitante executou obra compatível em quantidades, características e prazos com o objeto da licitação;

4.5.3.3. Comprovação, mediante a apresentação de Certidão de Acervo Técnico emitida pelo CREA e acompanhada do respectivo atestado fornecido pelo contratante dos serviços, de que o responsável técnico da licitante já executou obras de características técnicas similares às do objeto da presente licitação;

4.5.3.4. Comprovante de que os profissionais detentores dos atestados de capacidade técnica citados no item anterior são integrantes do quadro da licitante na data da licitação;

4.5.3.4.1. A comprovação de vínculo profissional com a empresa licitante poderá ser demonstrada através de carteira de trabalho, Contrato de Prestação de Serviço ou Contrato Social, ou ainda pela Certidão de Registro da licitante no CREA, desde que nesta Certidão conste o nome do profissional, ou ainda, de declaração da contratação futura do profissional, desde que acompanhada da declaração de anuência do profissional.

4.5.3.5. Deverão constar dos atestados de capacidade técnica, ou das certidões expedidas pelo CREA, em destaque, os seguintes dados: data de início e término das obras; local de execução; nome do contratante e da CONTRATADA; nome dos responsáveis técnicos, seus títulos profissionais e números de registros no CREA; especificações técnicas da obra e os quantitativos executados. Não serão aceitos atestados de Supervisão, Gerenciamento, Controle Tecnológico ou Assessoria Técnica de Obras.

4.5.3.6. Compromisso de participação do pessoal técnico qualificado, no qual os profissionais indicados pela PROPONENTE para fins de comprovação de capacitação técnica, declarem que participarão, permanentemente, a serviço da PROPONENTE, das obras objeto desta licitação.

4.5.3.7. Declaração de que a empresa se responsabiliza por todos os encargos trabalhistas, previdenciárias e demais encargos, inclusive, acidentes de trabalho;



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

4.5.3.8. Declaração do profissional detentor do Atestado de Capacidade Técnica de que administrará pessoal e diretamente os trabalhos objeto deste Edital e seus Anexos.

4.5.3.9. Declaração emitida pela própria empresa que a mesma tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação, em conformidade com o art. 30, III, da Lei nº 8.666/93, conforme o modelo do **ANEXO VI**.

#### **4.5.4. Relativa à Habilitação Trabalhista:**

4.5.4.1. 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 5.452, de 1º de maio de 1943. (Incluído pela Lei nº 12.440, de 2011).

4.7. Todas as declarações deverão estar em papel timbrado da licitante.

4.8. Não será concedida a prorrogação do prazo para a apresentação dos documentos exigidos, salvo no caso de licitante que comprove nos termos do **item 4.3** deste Edital, a sua condição de **microempresa** ou **empresa de pequeno porte**, cujos documentos apresentados para efeito de comprovação de regularidade fiscal e trabalhista relacionadas no **item 4.5.1 e 4.5.4.**, tenham alguma restrição. A esta licitante, conforme estabelecido no § 1º, art. 43 da Lei Complementar 123/2006, fica assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar do momento que o proponente for declarado vencedor do certame, prorrogável por igual período, a critério da Comissão, para reapresentação da documentação devidamente regularizada. A **Comissão** reserva-se o direito de solicitar o original de qualquer documento, sempre que tiver dúvida e julgar necessário.

4.8.1. A não reapresentação da documentação devidamente regularizada no prazo previsto neste **item 5.4.6** implicará em decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei 8.666/93, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para assinatura do contrato ou revogar a licitação.

4.9. É de exclusiva responsabilidade das licitantes a juntada de todos os documentos necessários à Habilitação, em forma legível e inequívoca, bem como o atendimento de esclarecimentos posteriores solicitados pela **Comissão**.

4.10. A documentação apresentada para fins de habilitação fará parte dos autos do processo e não será devolvida à proponente.

4.11. Após a fase de habilitação, não cabe desistência da Proposta, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pela **Comissão**.

4.12. **PROPOSTA DE PREÇOS – O Envelope Nº 02** deverá conter, em via única, Proposta datilografada ou impressa por qualquer meio usual, em papel timbrado da Empresa, devidamente datada e assinada, sem emendas e rasuras, com o seguinte conteúdo:

- a) Razão social, sede e número de inscrição do C.N.P.J. da licitante;
- b) Planilha Orçamentária com o preço unitário, total e o valor POR LOTE e global da proposta expresso em moeda corrente nacional em algarismo e por extenso, com admissão de 02(duas) casas decimais, para os serviços apurado à data da apresentação da proposta, acompanhada da composição dos custos unitários de serviços, BDI e Encargos Sociais, com a descrição clara e completa das características do objeto da presente licitação, especificando os serviços, os materiais e os equipamentos a serem utilizados, o tipo e a quantidade, em conformidade com o **ANEXO I** deste Edital;



ESTADO DO MARANHÃO  
Prefeitura Municipal de Humberto de Campos  
Comissão Permanente de Licitação  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

c) **Cronograma Físico-Financeiro**, com base no cronograma previsto pela Administração que deve ser entendido como primeira estimativa de evento dos serviços objeto desta licitação, de acordo com o modelo apresentado no projeto executivo. Com base nesse cronograma de licitação, será ajustado um cronograma de execução de acordo com a programação física e financeira existente por ocasião da assinatura do contrato ou de outro documento hábil.

c.1) Este ajuste poderá se repetir, gerando novos cronogramas, desde que devidamente justificado pela Secretaria.

c.2) Na COMPOSIÇÃO DE TAXA DE **BONIFICAÇÃO DESPESAS INDIRETAS – BDI é indevida a inclusão do IR e CSSL**, conforme o Acórdão TCU Nº1542/2003 – Plenário e a Decisão Nº 1.147/2002 – Plenário

d) Declaração expressa de que nos preços estão inclusos todos os custos, tributos e despesas necessárias ao cumprimento integral do objeto ora licitado, não sendo considerados pleitos de acréscimos a esse ou a qualquer título posteriormente e que cumprirá todos os prazos estabelecidos no Edital e seus Anexos.

e) Prazo de validade da proposta, não inferior a 60 (sessenta) dias corridos, contados da data de entrega dos envelopes.

f) Prazo de 03 (três) meses para execução dos serviços a partir do recebimento da Ordem de Serviço, **ANEXO VII** podendo ser prorrogado de comum acordo entre as partes, nos termos do **art. 57 da Lei 8666/93**.

4.13. Na simples apresentação da Proposta a licitante se submete a todas as cláusulas e condições deste Edital. A Proposta uma vez aberta, vinculará a licitante, obrigando-a, caso seja vencedora, ao cumprimento do seu objeto, salvo ocorrência de motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pela **Comissão**, consoante dispõe o § 6º do artigo 43 da Lei nº 8.666/93.

4.14. Após a apresentação da Proposta, em nenhuma hipótese poderá a mesma ser alterada, seja quanto ao preço, condições de pagamento ou quaisquer outras que importem em modificação dos seus termos originais.

4.15. Na hipótese do processo licitatório vir a ser suspenso, a validade da Proposta fica automaticamente prorrogada pelo prazo correspondente aos dias de suspensão.

4.16. Não serão consideradas as propostas apresentadas fora do prazo, bem como aquelas que contiverem rasuras, emendas, borrões ou entrelinhas em suas partes essenciais, de modo a ensejar dúvida, principalmente em relação a valores, e não se considerará também qualquer oferta de vantagem não prevista neste Edital, nem preço ou vantagem baseada nas ofertas das demais licitantes.

## 5. DO PROCEDIMENTO

### 5.1. Julgamento da Habilitação

5.1.1. O **julgamento** iniciar-se-á com a abertura do **Envelope n.º 01**, contendo a documentação relativa à habilitação das concorrentes, a qual deverá ser rubricada pelas licitantes presentes e pelos **Membros da Comissão**. Nessa mesma Reunião, a critério da Comissão, poderão ser analisados os documentos e anunciado o resultado da habilitação ou designados dia, hora e local certos para a divulgação.

5.1.2. Após a apreciação dos documentos, a **Comissão** declarará **Habilitadas** as licitantes que os apresentarem na forma exigida neste Edital e **Inabilitadas** as que não atenderem a essas exigências.

5.1.3. A simples irregularidade formal, que evidencie lapso isento de má fé, e que não afete o conteúdo ou a idoneidade dos documentos, não será causa de inabilitação.

5.1.4. Quando todas as licitantes forem inabilitadas a **Comissão** poderá fixar o prazo de 08 (oito) dias úteis para a apresentação de nova documentação, consoante dispõe o § 3º do artigo 48 da lei nº 8.666/93.

5.1.5. Do resultado da Habilitação caberá recurso, no prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar da intimação do ato ou da lavratura da Ata.

5.1.6. As licitantes poderão, unanimemente, renunciar ao direito de recorrer do resultado da Habilitação, o que constará em ata, procedendo-se então à abertura dos **Envelopes n.º 02** das licitantes habilitadas.





**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

5.1.7. Às inabilitadas serão devolvidos os envelopes fechados, contendo as propostas, desde que não tenha havido recurso, ou após seu julgamento.

5.1.8. Não havendo renúncia ao direito de recorrer, na forma do item anterior, a **Comissão** suspenderá a sessão, lavrando ata circunstanciada dos trabalhos até então executados e comunicará, por escrito, com antecedência mínima de 48 (quarenta e oito) horas, às licitantes habilitadas, a data, hora e local de sua reabertura. Nessa hipótese, os **Envelopes de n.º 02**, devidamente fechados e rubricados pelas presentes, permanecerão até que se reabra a sessão, sob a guarda e responsabilidade do **Presidente da Comissão**.

5.1.9. Envelopes de Propostas das licitantes inabilitadas não reclamados no prazo de 30 (trinta) dias, a contar da Adjudicação, serão destruídos independentemente de notificação à interessada.

5.1.10. Ultrapassada a fase de Habilitação das concorrentes e abertas as Propostas, não cabe mais desclassificá-las por motivo relacionado com a Habilitação, salvo em razão de fato superveniente ou só conhecido após o julgamento das propostas.

## **5.2. Julgamento das Propostas**

5.2.1. Ultrapassada a fase de Habilitação, serão abertos os **Envelopes de nº 02**, divulgando a **Comissão**, às licitantes presentes, as condições oferecidas pelas participantes habilitadas, sendo as Propostas rubricadas por estas e pelos **Membros da Comissão**.

5.2.2. As propostas serão analisadas, podendo a **Comissão** convocar as licitantes para esclarecimentos de qualquer natureza, que venham facilitar o seu entendimento.

5.2.3. O **julgamento e classificação** das Propostas serão feitos, pelo critério de **Menor Preço Por Lote**, entre as licitantes que cumprirem integralmente as exigências deste Edital, consoante dispõe o artigo 45, I, § 1º da Lei nº 8.666/93.

5.2.4. Será julgada **desclassificada** a Proposta que:

a) Não atender integralmente às exigências contidas neste Edital.

b) Apresentar preço superior ao valor máximo estabelecido neste Edital, ou manifestamente inexecutável, assim considerado aquele que não venha a ter demonstrado 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.

5.2.5. Verificando-se discordância entre o preço unitário e o total, prevalecerá o primeiro, sendo corrigido o preço total; ocorrendo divergência entre os valores numéricos e os por extenso, predominarão os últimos, independentemente de consulta à licitante.

5.2.6. Em caso de absoluta igualdade de preços, entre duas ou mais propostas, e depois de obedecido o disposto no parágrafo 2º do art. 3º da Lei 8.666/93, proceder-se-á ao desempate, por sorteio, em ato público, para o qual todas as licitantes serão convocadas.

5.2.7. As propostas de **microempresas** e de **empresas de pequeno porte** que forem iguais ou até **10%** (dez por cento) superiores à proposta mais bem classificada, serão consideradas empatadas com a primeira colocada, devendo estas proponentes ser convocadas na ordem de classificação, uma na falta da outra, para apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, se for do seu interesse, situação em que após análise desta, poderá ser adjudicado em seu favor o objeto licitado.

5.2.7.1. Aplica-se o disposto neste item somente no caso da proposta inicialmente mais bem classificada não ter sido apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte.

5.2.8. Quando todas as propostas forem desclassificadas a **Comissão** poderá fixar às licitantes o prazo de 08 (oito) dias úteis para a apresentação de nova Proposta.

5.2.9. A simples irregularidade formal, que evidencie lapso isento de má fé, e que não afete o conteúdo ou a idoneidade da Proposta não será causa de desclassificação.

5.2.10. Mediante publicação no Quadro de Aviso da Prefeitura, será colocado à disposição dos interessados o resultado da Licitação, cabendo às licitantes o prazo recursal de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data da publicação do aviso ou da intimação do ato.

## **6. ADJUDICAÇÃO, HOMOLOGAÇÃO E CONTRATAÇÃO**



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

6.1. Não havendo interposição de recurso quanto ao resultado da classificação ou após o seu julgamento, será feito relatório circunstanciado, cabendo à **Comissão** adjudicar o objeto da Licitação à vencedora, submetendo tal decisão ao titular do órgão interessado.

6.2. Homologada a Licitação, será convocada a vencedora para, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, assinar o contrato, na forma da minuta, **ANEXO VII** deste Edital.

6.3. Ocorrendo desatendimento ao prazo estabelecido no item **6.2**, o titular do órgão interessado convocará, segundo a ordem de classificação, outra licitante, se não preferir proceder à nova Licitação.

6.4. À licitante convocada, em substituição à primeira, será adjudicado o objeto da Licitação e com ela será assinado o contrato, desde que aceite as mesmas condições da Proposta vencedora, inclusive quanto ao preço, de acordo com o art. 64 da Lei n.º 8.666/93.

6.5. A recusa injustificada da adjudicatária em assinar o contrato, dentro do prazo estabelecido, caracteriza o desatendimento total da obrigação assumida, sujeitando-a a pena de suspensão temporária de participação em licitações e impedimento de contratar com a Administração Pública, pelo prazo de até 02 (dois) anos, além da incidência de multa na ordem de 5% (cinco por cento) do valor estimado do Contrato.

6.6. O titular do órgão interessado poderá revogar a Licitação por razões de interesse público, devendo anulá-la de ofício ou por provocação de terceiros, quando o motivo assim justificar.

6.7. Constam da Minuta do Contrato que compõe o **ANEXO VII**, as condições e forma para a execução do objeto ora licitado, tais como, recebimento e entrega dos serviços, pagamento, sanções, rescisão, e demais obrigações das partes, fazendo a mesma parte integrante deste Edital.

## **7. DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS**

7.1. Dos atos da Administração, decorrentes esta Licitação, cabem:

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

- a) habilitação ou inabilitação da licitante.
- b) julgamento das propostas.
- c) anulação ou revogação da licitação.
- d) rescisão do contrato.
- e) aplicação das penas de advertência, suspensão temporária ou de multa.

7.1.2. Representação, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da intimação da decisão relacionada com o objeto da Licitação ou do contrato, de que não caiba recurso hierárquico.

7.1.3. Pedido de reconsideração, de decisão do titular do órgão interessado, na hipótese do § 3º do Art. 87 da Lei nº 8.666/93, no prazo de 10 (dez) dias úteis da intimação do ato.

7.2. O recurso será dirigido ao titular do órgão interessado por intermédio da **Comissão Permanente de Licitação – CPL**.

## **8. DISPOSIÇÕES FINAIS**

8.1. Os casos não previstos e as dúvidas deste Edital serão resolvidos pela **Comissão**, com base na Lei 8.666/93.

8.2. As licitantes deste processo, sujeitam-se a todos os seus termos, condições e normas, especificações e detalhes que se comprometem a cumprir plenamente, independentemente de qualquer manifestação escrita ou verbal.

8.3. Qualquer cidadão poderá impugnar o presente Edital, por irregularidade na aplicação da lei, devendo protocolar o pedido até 05 (cinco) dias úteis antes da data fixada para abertura dos envelopes. No caso de licitante, o prazo será de 02 (dois) dias úteis, devendo a **Comissão** julgar e responder à Impugnação em até 03 (três) dias úteis.

8.4. A Impugnação feita tempestivamente pela licitante, não a impedirá de participar do processo licitatório até o trânsito em julgado da decisão a ela pertinente, sendo-lhe defeso oferecer Impugnação fora do prazo estabelecido no § 2º do art. 41 da Lei n.º 8.666/93.

8.5. Decairá do direito de impugnar os termos do presente Edital, a licitante que o tendo aceitado sem objeção, vier, após julgamento desfavorável, apresentar falhas ou irregularidade que o viciariam, hipóteses em que tal





**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

comunicação não terá efeito recursal.

8.6. Constatada declaração ou documentação falsa, ou atos ou fatos que desabonem a idoneidade financeira, técnica ou Administrativa da licitante, após inspeção da **Comissão**, a licitante será inabilitada ou desclassificada, conforme o caso, sem prejuízo de outras penalidades cabíveis, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

8.7. Em qualquer fase desta Licitação é facultada à **Comissão**, 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 originalmente nas propostas.

8.8. As licitantes poderão obter informações adicionais eventualmente necessárias sobre o certame, junto à **Comissão Permanente de Licitação – CPL**, na Comissão Permanente de Licitações, situada na Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro – Humberto de Campos, no horário das 08:00 às 12:00, e pelo email: [cplhdecampos@gmail.com](mailto:cplhdecampos@gmail.com), obedecendo aos seguintes critérios:

- a) Não serão levados em consideração pela **Comissão**, quaisquer consultas, pedidos ou reclamações relativos ao Edital que não tenham sido formulados por escrito e devidamente protocolados, ou por fax, até 05 (cinco) dias úteis antes da data marcada para recebimento dos envelopes, ressalvado o disposto no § 2º do Art.41 da Lei n.º 8.666/93.
- b) Em hipótese alguma serão aceitas manifestações verbais entre as partes.
- c) Os esclarecimentos às consulentes serão comunicados a todos as demais firmas que tenham adquirido o presente Edital.

8.9 As despesas para atender ao objeto desta Tomada de Preços ocorrerão por conta da seguinte Dotação Orçamentária:

02 11 FUNDEB

12 361 0023 2915 0000 CONSTRUÇÃO REFORMA AMPLIAÇÃO E EQUIPAMENTOS DA ESCOLAS DA EDUCAÇÃO BÁSICA

4.4.90.51.00 OBRAS E INSTALAÇÕES

8.10. Este edital e seus anexos estão à disposição das interessadas na Comissão Permanente de Licitação-CPL, na Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro, Humberto de Campos, de segunda à sexta-feira, no horário das 8:00 as 12:00 horas, onde poderão ser consultados gratuitamente e obtidos ao valor de R\$ 10,00 (dez reais), através de recolhimento de DAM. Os esclarecimentos poderão ser realizados através do email: [cplhdecampos@gmail.com](mailto:cplhdecampos@gmail.com), ou por telefone: 098 3367-1305.

8.11. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o dia do vencimento.

8.12. Não havendo expediente no dia marcado para o recebimento e abertura dos envelopes, ficará a reunião adiada para o primeiro dia útil subsequente, à mesma hora e local, salvo manifestação em contrário da CPL.

8.13. Integram o presente Edital, independentemente de transcrição, os seguintes Anexos:

**ANEXO I – PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO/COMP. DE BDI**

**ANEXO II – ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS/MEMORIAL DESCRITIVO**

**ANEXO V – MODELO DE DECLARAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA**

**ANEXO VI – MODELO DE DECLARAÇÃO QUE TOMOU CONHECIMENTO**

**ANEXO VII – MINUTA DO CONTRATO**

Humberto de Campos - MA, 21 de fevereiro de 2020.

**ISRAEL ANDRADE CANTANHEDE**

Presidente da CPL



ESTADO DO MARANHÃO  
Prefeitura Municipal de Humberto de Campos  
Comissão Permanente de Licitação  
Praça Dr. Leônicio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

Proc. ADM. N.º 021/2020

Fls. \_\_\_\_\_

Rubrica \_\_\_\_\_

**TOMADA DE PREÇO Nº. 08/2020 - CPL**  
**ANEXO I - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO/BDI**

**PROJETO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**  
**LOCAL: JARDIM DE INFÂNCIA ALEGRIA DA CRIANÇA - POVOADO SÃO JOÃO - HUMBERTO DE CAMPOS**  
**OBJETO: PERFURAÇÃO DE POÇOS (70,00m)**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**DATA BASE:**  
DEZ/19

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	REFERENCIA	CODIGO	UNI D.	QUAN T.	P. UNIT. S/ BDI	P. UNIT. C/ BDI	TOTAL
<b>1.0</b>	<b>POÇO TUBULAR 70 metros</b>							<b>47.349,59</b>
<b>1.1</b>	<b>Canteiro de poços</b>							<b>5.275,28</b>
1.1.1	Mobilização e desmobilização	SIESPO	SE-010555	Km	180,00	3,20	3,84	691,20
1.1.2	Abrigo provisório e nivelamento da perfuratriz	SIESPO	SE-240201	m2	6,00	534,64	641,57	3.849,41
1.1.3	Escavação dos tanques de canaletas de lama	SIESPO	SE-240204	m³	11,47	53,38	64,05	734,67
<b>1.2</b>	<b>Serviços de Perfuração</b>							<b>10.297,82</b>
1.2.1	Perfuração em sedimento no diâmetro de 17 1/2" de 0 a 10m	CAEMA	CA 240301	m	10,00	109,35	131,22	1.312,22
1.2.2	Perfuração em sedimento no diâmetro de 8 1/2" de 10 a 80m	CAEMA	CA 240312	m	60,00	124,80	149,76	8.985,60
<b>1.3</b>	<b>Serviços de Revestimentos e Complementação</b>							<b>18.016,73</b>
1.3.1	Fornecimento de tubo PVC Tipo Geomecânico reforçado de 6"	SIESPO	SE-M023001045	m	54,00	108,50	130,20	7.031,06
1.3.2	Fornecimento de filtro PVC Tipo Geomecânico reforçado de 6"	SIESPO	SE-M023002045	m	16,00	156,00	187,20	2.995,20
1.3.3	Instalação do revestimento.	SIESPO	SE-240410	m	70,00	19,50	23,40	1.638,34
1.3.4	Fornecimento e instalação de Tampa de Fundo ( CAP) de PVC Geomecânico 6".	ORSE	OR 6293	un	1,00	185,00	222,00	222,00



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

1.3.5	Fornecimento e instalação de Guias Centralizadores, de ferro galvanizado de 12" x 6".	CAEMA	CA 249002	un	4,00	112,07	134,49	537,95
1.3.6	Fornecimento e instalação do pré-filtro.	SIESPO	SE-240416	m <sup>3</sup>	4,20	792,00	950,40	3.991,68
1.3.7	Execução da proteção sanitária do poço.	CAEMA	CA 240422	m3	0,80	547,91	657,49	526,00
1.3.8	Fornecimento e instalação de tubo de recarga em PVC Roscável de 2".	SINAPI	SI-9863	m	11,00	61,92	74,30	817,34
1.3.9	Laje de Proteção, conforme especificações técnicas	ORSE	OR 6299	und	1,00	214,30	257,16	257,16
<b>1.4</b>	<b>Serviços de Limpeza, Desenvolvimento, Teste de Produção e Desinfecção</b>							<b>13.345,04</b>
1.4.1	Limpeza, Escovamento e Pistoneamento	CAEMA	CA 240425	h	38,00	185,00	222,00	8.436,00
1.4.2	Desenvolvimento com compressor	ORSE	OR 5032	h	12,00	97,73	117,27	1.407,28
1.4.3	Teste de Vazão com bomba submersa e gerador (24 horas)	ORSE	OR 5032	m <sup>3</sup>	24,00	97,73	117,27	2.814,57
1.4.4	Desinfecção do poço	CAEMA	CA 240446	m <sup>3</sup>	2,48	36,91	44,29	109,85
1.4.5	Análise Físico Química e Bacteriológica da Água	ORSE	6313/6312	und.	2,00	240,56	288,67	577,34
<b>1.5</b>	<b>Serviços Complementares</b>							<b>414,72</b>
1.5.1	Tuboderecargaparacompletaçãodopré-filtroemPVCDN 50, roscável, com luvas em aço galvanizado	SINAPI	SI 9860	m	12,00	28,80	34,56	414,72
<b>2.0</b>	<b>RECALQUE PARA POÇO TUBULAR 70 m</b>							<b>9.752,12</b>
2.1	Fornecimento e montagem de conjunto motor-bomba submersível elétrico, monofásico para poço de 6", capacidade 5 cv.	MERCADO	COMPOS	und	1,00	3.524,66	4.229,59	4.229,59
2.2	Fornecimento e montagem de quadro de comando elétrico para acionar motor elétrico monofásico de 5 CV	MERCADO	COMPOS	und	1,00	597,34	716,81	716,81
2.3	Fornecimento e instalação de cabo elétrico submersível 3 x 6,00 mm <sup>2</sup>	INSUMO	00034623884	m	90,00	9,80	11,76	1.058,40
2.4	Fornecimento e montagem de edutor em tubos 1 1/2" PVC c/ luvas	MERCADO	COMPOS	m	56,00	26,26	31,51	1.764,67



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

2.5	Fornecimento e montagem do cavalete de recalque em tubos e conexões de aço galvanizado, inclusive válvula de de retenção horizontal registros e manometro.	MERCADO	COMPOS	und	1,00	1.652,21	1.982,65	1.982,65
<b>3.0</b>	<b>ELEVADO EM C.A.</b>							<b>29.829,82</b>
3.1	Locação da obra	SINAPI	73992/001	m <sup>2</sup>	5,29	31,66	37,99	200,98
3.2	Escavação manual alicerce	SINAPI	93358	m <sup>3</sup>	8,00	45,17	54,20	433,63
3.3	Contra Piso Base E=4cms	SINAPI	87765	m <sup>2</sup>	4,00	33,00	39,60	158,40
3.4	Forma Base	SINAPI	92263	m <sup>2</sup>	8,00	103,30	123,96	991,68
3.5	Forma Pilares	SINAPI	92263	m <sup>2</sup>	34,92	103,30	123,96	4.328,68
3.6	Forma Vigas/Radier	SINAPI	92265	m <sup>2</sup>	17,94	79,52	95,42	1.711,91
3.7	Forma Laje	SINAPI	92267	m <sup>2</sup>	15,00	34,81	41,77	626,58
3.8	Ferro ø 3/8" C.A. 50	SINAPI	92761	kg.	217,22	7,32	8,78	1.908,06
3.9	Ferro ø 5/16" C.A. 50	SINAPI	92760	kg.	111,06	7,86	9,43	1.047,52
3.10	Ferro ø 4.2 C.A. 60	SINAPI	92767	kg.	44,55	8,63	10,36	461,36
3.11	Cimbramento	SINAPI	73685	m <sup>2</sup>	81,00	18,58	31,07	2.516,67
3.12	Preparo Concreto FCK=20mpa	SINAPI	94964	m <sup>3</sup>	5,34	278,05	333,66	1.781,74
3.13	Lançamento Concreto FCK=20mpa	SINAPI	92873	m <sup>3</sup>	5,34	120,85	145,02	774,41
3.14	Alvenaria Tijolo Ceramico 6 furos	SINAPI	87511	m <sup>2</sup>	21,50	58,48	70,18	1.508,78
3.15	Elemento Vasado	SINAPI	95467	m <sup>2</sup>	0,32	321,78	386,14	123,56
3.16	Chapisco (alvenaria/ vigas/ Pilar)	SINAPI	87873	m <sup>2</sup>	76,44	4,08	4,90	374,25
3.17	Chapisco Laje	SINAPI	87884	m <sup>2</sup>	7,25	8,67	10,40	75,43
3.18	Reboco (Alvenaria/ vigas/ Pilar) E= 2cms	SINAPI	87530	m <sup>2</sup>	76,44	23,31	27,97	2.138,18
3.19	Reboco Laje	SINAPI	90406	m <sup>2</sup>	7,25	27,29	32,75	237,42
3.20	Aterro Compactado	SINAPI	90407	m <sup>2</sup>	0,60	29,56	35,47	21,28
3.21	Contra Piso Base E=4cms	SINAPI	87765	m <sup>2</sup>	4,00	33,00	39,60	158,40



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

3.22	Piso Cimentado E= 2 cms	SINAPI	73923/001	m <sup>2</sup>	4,00	20,01	24,01	96,05
3.23	Calçada E= 6cms e L=0,30 m	SINAPI	94992	m <sup>2</sup>	3,12	50,48	60,58	189,00
3.24	Portão de Ferro em Vara de 1/2"	SINAPI	74100/001	m <sup>2</sup>	2,00	354,19	425,03	850,06
3.25	Escada tipo marinho em tubo aço galvanizado 1 1/2" 5 degraus	SINAPI	74194/001	m	7,00	213,97	256,76	1.797,35
3.26	Pintura a Cal Área Rebocada	SINAPI	88483	m <sup>2</sup>	76,44	1,98	2,38	181,62
3.27	Pintura a Cal Laje	SINAPI	88483	m <sup>2</sup>	7,25	1,98	2,38	17,23
3.28	Pintura Esmalte s/ ferro	SINAPI	73924/001	m <sup>2</sup>	14,20	19,46	23,35	331,60
3.29	Reservatório em Fibra de Vidro Cap. 10.000 L	ORSE	01432	unid.	1,00	3.004,55	3.605,46	3.605,46
3.30	Eletroduto PVC Rígido Sold. 3/4	SINAPI	95727	unid.	3,00	4,44	5,33	15,98
3.31	Curva PVC Rígida Sold. 3/4	SINAPI	91890	unid.	3,00	5,74	6,89	20,66
3.32	Caixa PVC 4x4	SINAPI	91944	unid.	2,00	7,36	8,83	17,66
3.33	Caixa PVC 4x2	SINAPI	91941	unid.	1,00	5,48	6,58	6,58
3.34	Caixa PVC 3x3	SINAPI	91937	unid.	1,00	6,05	7,26	7,26
3.35	Cabo Isolado de Cobre 10 mm <sup>2</sup>	SINAPI	91932	m	60,00	8,51	10,21	612,72
3.36	Cabo Isolado de Cobre 2,5 mm <sup>2</sup>	SINAPI	91926	m	5,00	2,31	2,77	13,86
3.37	Interruptor de 01 Seção	SINAPI	91953	unid.	1,00	16,89	20,27	20,27
3.38	Lampada LED 10W	SINAPI	93043	unid.	1,00	38,85	46,62	46,62
3.39	Quadro Medição monofásico	ORSE	04880	unid.	1,00	172,61	207,13	207,13
3.40	Quadro Distribuição 3 Circ.	SINAPI	74131/001	unid.	1,00	53,94	64,73	64,73
3.41	Disj. monofásico 50A	SINAPI	74130/004	unid.	1,00	77,94	93,53	93,53
3.42	Cabo Cobre NU 10 mm <sup>2</sup>	SINAPI	72250	m	1,50	5,05	6,06	9,09
3.43	Haste Copperweld 5/8 x 3,0 m	SINAPI	68069	unid.	1,00	38,70	46,44	46,44
<b>4.0</b>	<b>BARRILETE 50 mm P/ 01 RESEVATORIO</b>							<b>2.580,54</b>
	Tubo FG° ø 50 mm c/ conexões	SINAPI	92338	m	15,00	70,34	84,41	1.266,12



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leônicio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

4.2	Registro Bruto Metal ø 50 mm	SINAPI	94497	unid.	3,00	73,87	88,64	265,93
4.3	Te FGº ø 50 mm	SINAPI	92684	unid.	1,00	53,55	64,26	64,26
4.4	Cotovelo FGº ø 50 mm	SINAPI	92291	unid.	1,00	65,45	78,54	78,54
4.5	Luva FGº ø 50 mm	SINAPI	92345	unid.	6,00	35,24	42,29	253,73
4.6	Tubo FGº ø 50 mm	SINAPI	92338	unid.	1,00	70,34	84,41	84,41
<b>4.7</b>	<b>Caixa Protetora de 0,90 x 0,90 x 0,60</b>						-	-
4.7.1	Alvenaria	SINAPI	87511	m <sup>2</sup>	4,60	58,48	70,18	322,81
4.7.2	Reboco	SINAPI	87530	m <sup>2</sup>	5,24	23,31	27,97	146,57
4.7.3	Concreto tampa de fck = 15 mpa	SINAPI	85233	m <sup>3</sup>	0,04	2.045,19	2.454,23	98,17
<b>TOTAL GERAL</b>								<b>89.512,07</b>

Importa o presente orçamento o valor global de R\$ 89.512,07 (oitenta e nove mil quinhentos e doze reais e sete centavos).

**PROJETO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**  
**LOCAL: POVOADO MASSALINA - HUMBERTO DE CAMPOS**  
**OBJETO: PERFURAÇÃO DE POÇOS (50,00M)**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**DATA BASE:**  
DEZ/19

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	REFERENCIA	CODIGO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. S/ BDI	P. UNIT. C/ BDI	TOTAL
<b>1.0</b>	<b>POÇO TUBULAR 50 metros</b>							<b>36.639,80</b>
<b>1.1</b>	<b>Canteiro de poços</b>							<b>5.275,28</b>
1.1.1	Mobilização e desmobilização	SIESPO	SE-010555	Km	180,00	3,20	3,84	691,20
1.1.2	Abrigo provisório e nivelamento da perfuratriz	SIESPO	SE-240201	m <sup>2</sup>	6,00	534,64	641,57	3.849,41
1.1.3	Escavação dos tanques de canaletas de lama	SIESPO	SE-240204	m <sup>3</sup>	11,47	53,38	64,05	734,67
<b>1.2</b>	<b>Serviços de Perfuração</b>							<b>7.302,62</b>





**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

1.2.1	Perfuração em sedimento no diâmetro de 17 1/2" de 0 a 10m	CAEMA	CA 240301	m	10,00	109,35	131,22	1.312,22
1.2.2	Perfuração em sedimento no diâmetro de 8 1/2" de 10 a 80m	CAEMA	CA 240312	m	40,00	124,80	149,76	5.990,40
<b>1.3</b>	<b>Serviços de Revestimentos e Complementação</b>							<b>13.441,59</b>
1.3.1	Fornecimento de tubo PVC Tipo Geomecânico reforçado de 6"	SIESPO	SE-M023001045	m	38,00	108,50	130,20	4.947,78
1.3.2	Fornecimento de filtro PVC Tipo Geomecânico reforçado de 6"	SIESPO	SE-M023002045	m	12,00	156,00	187,20	2.246,40
1.3.3	Instalação do revestimento.	SIESPO	SE-240410	m	50,00	19,50	23,40	1.170,24
1.3.4	Fornecimento e instalação de Tampa de Fundo (CAP) de PVC Geomecânico 6".	ORSE	OR 6293	un	1,00	185,00	222,00	222,00
1.3.5	Fornecimento e instalação de Guias Centralizadores, de ferro galvanizado de 12" x 6".	CAEMA	CA 249002	un	3,00	112,07	134,49	403,46
1.3.6	Fornecimento e instalação do pré-filtro.	SIESPO	SE-240416	m <sup>3</sup>	3,00	792,00	950,40	2.851,20
1.3.7	Execução da proteção sanitária do poço.	CAEMA	CA 240422	m <sup>3</sup>	0,80	547,91	657,49	526,00
1.3.8	Fornecimento e instalação de tubo de recarga em PVC Roscável de 2".	SINAPI	SI-9863	m	11,00	61,92	74,30	817,34
1.3.9	Laje de Proteção, conforme especificações técnicas	ORSE	OR 6299	und	1,00	214,30	257,16	257,16
<b>1.4</b>	<b>Serviços de Limpeza, Desenvolvimento, Teste de Produção e Desinfecção</b>							<b>10.205,59</b>
1.4.1	Limpeza, Escovamento e Pistoneamento	CAEMA	CA 240425	h	24,00	185,00	222,00	5.328,00
1.4.2	Desenvolvimento com compressor	ORSE	OR 5032	h	12,00	97,73	117,27	1.407,28
1.4.3	Teste de Vazão com bomba submersa e gerador (24 horas)	ORSE	OR 5032	m <sup>3</sup>	24,00	97,73	117,27	2.814,57
1.4.4	Desinfecção do poço	CAEMA	CA 240446	m <sup>3</sup>	1,77	36,91	44,29	78,40
1.4.5	Análise Físico Química e Bacteriológica da Água	ORSE	6313/6312	und.	2,00	240,56	288,67	577,34
<b>1.5</b>	<b>Serviços Complementares</b>							<b>414,72</b>



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

1.5.1	Tuboderecargaparacompletaçãodopré-filtroemPVCDN 50, roscável, com luvas em aço galvanizado	SINAPI	SI 9860	m	12,00	28,80	34,56	414,72
<b>2.0</b>	<b>RECALQUE PARA POÇO TUBULAR 50 m</b>							<b>9.516,92</b>
2.1	Fornecimento e montagem de conjunto motor-bomba submersível elétrico, monofásico para poço de 6", capacidade 5 cv.	MERCADO	COMPOS	und	1,00	3.524,66	4.229,59	4.229,59
2.2	Fornecimento e montagem de quadro de comando elétrico para acionar motor elétrico monofásico de 5 CV	MERCADO	COMPOS	und	1,00	597,34	716,81	716,81
2.3	Fornecimento e instalação de cabo elétrico submersível 3 x 6,00 mm <sup>2</sup>	INSUMO	00034623884	m	70,00	9,80	11,76	823,20
2.4	Fornecimento e montagem de edutor em tubos 1 1/2" PVC c/ luvas	MERCADO	COMPOS	m	56,00	26,26	31,51	1.764,67
2.5	Fornecimento e montagem do cavalete de recalque em tubos e conexões de aço galvanizado, inclusive válvula de de retenção horizontal registros e manometro.	MERCADO	COMPOS	und	1,00	1.652,21	1.982,65	1.982,65
<b>3.0</b>	<b>ELEVADO EM C.A.</b>							<b>29.119,13</b>
3.1	Locação da obra	SINAPI	73992/001	m <sup>2</sup>	5,29	31,66	37,99	200,98
3.2	Escavação manual alicerce	SINAPI	93358	m <sup>3</sup>	8,00	45,17	54,20	433,63
3.3	Contra Piso Base E=4cms	SINAPI	87765	m <sup>2</sup>	4,00	33,00	39,60	158,40
3.4	Forma Base	SINAPI	92263	m <sup>2</sup>	8,00	103,30	123,96	991,68
3.5	Forma Pilares	SINAPI	92263	m <sup>2</sup>	34,92	103,30	123,96	4.328,68
3.6	Forma Vigas/Radier	SINAPI	92265	m <sup>2</sup>	17,94	79,52	95,42	1.711,91
3.7	Forma Laje	SINAPI	92267	m <sup>2</sup>	15,00	34,81	41,77	626,58
3.8	Ferro ø 3/8" C.A. 50	SINAPI	92761	kg.	217,22	7,32	8,78	1.908,06
3.9	Ferro ø 5/16" C.A. 50	SINAPI	92760	kg.	111,06	7,86	9,43	1.047,52
3.10	Ferro ø 4.2 C.A. 60	SINAPI	92767	kg.	44,55	8,63	10,36	461,36



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

3.11	Cibramento	SINAPI	83516	m <sup>2</sup>	81,00	18,58	22,30	1.805,98
3.12	Preparo Concreto FCK=20mpa	SINAPI	94964	m <sup>3</sup>	5,34	278,05	333,66	1.781,74
3.13	Lançamento Concreto FCK=20mpa	SINAPI	92873	m <sup>3</sup>	5,34	120,85	145,02	774,41
3.14	Alvenaria Tijolo Ceramico 6 furos	SINAPI	87511	m <sup>2</sup>	21,50	58,48	70,18	1.508,78
3.15	Elemento Vasado	SINAPI	95467	m <sup>2</sup>	0,32	321,78	386,14	123,56
3.16	Chapisco (alvenaria/ vigas/ Pilar)	SINAPI	87873	m <sup>2</sup>	76,44	4,08	4,90	374,25
3.17	Chapisco Laje	SINAPI	87884	m <sup>2</sup>	7,25	8,67	10,40	75,43
3.18	Reboco (Alvenaria/ vigas/ Pilar) E= 2cms	SINAPI	87530	m <sup>2</sup>	76,44	23,31	27,97	2.138,18
3.19	Reboco Laje	SINAPI	90406	m <sup>2</sup>	7,25	27,29	32,75	237,42
3.20	Aterro Compactado	SINAPI	90407	m <sup>2</sup>	0,60	29,56	35,47	21,28
3.21	Contra Piso Base E=4cms	SINAPI	87765	m <sup>2</sup>	4,00	33,00	39,60	158,40
3.22	Piso Cimentado E= 2 cms	SINAPI	73923/001	m <sup>2</sup>	4,00	20,01	24,01	96,05
3.23	Calçada E= 6cms e L=0,30 m	SINAPI	94992	m <sup>2</sup>	3,12	50,48	60,58	189,00
3.24	Portão de Ferro em Vara de 1/2"	SINAPI	74100/001	m <sup>2</sup>	2,00	354,19	425,03	850,06
3.25	Escada tipo marinho em tubo aço galvanizado 1 1/2" 5 degraus	SINAPI	74194/001	m	7,00	213,97	256,76	1.797,35
3.26	Pintura a Cal Área Rebocada	SINAPI	88483	m <sup>2</sup>	76,44	1,98	2,38	181,62
3.27	Pintura a Cal Laje	SINAPI	88483	m <sup>2</sup>	7,25	1,98	2,38	17,23
3.28	Pintura Esmalte s/ ferro	SINAPI	73924/001	m <sup>2</sup>	14,20	19,46	23,35	331,60
3.29	Reservatório em Fibra de Vidro Cap. 10.000 L	ORSE	01432	unid.	1,00	3.004,55	3.605,46	3.605,46
3.30	Eletroduto PVC Rigido Sold. 3/4	SINAPI	95727	unid.	3,00	4,44	5,33	15,98
3.31	Curva PVC Rigida Sold. 3/4	SINAPI	91890	unid.	3,00	5,74	6,89	20,66
3.32	Caixa PVC 4x4	SINAPI	91944	unid.	2,00	7,36	8,83	17,66
3.33	Caixa PVC 4x2	SINAPI	91941	unid.	1,00	5,48	6,58	6,58
3.34	Caixa PVC 3x3	SINAPI	91937	unid.	1,00	6,05	7,26	7,26
3.35	Cabo Isolado de Cobre 10 mm <sup>2</sup>	SINAPI	91932	m	60,00	8,51	10,21	612,72



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leônicio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

3.36	Cabo Isolado de Cobre 2,5 mm <sup>2</sup>	SINAPI	91926	m	5,00	2,31	2,77	13,86
3.37	Interruptor de 01 Seção	SINAPI	91953	unid.	1,00	16,89	20,27	20,27
3.38	Lampada LED 10W	SINAPI	93043	unid.	1,00	38,85	46,62	46,62
3.39	Quadro Medição monofásico	ORSE	04880	unid.	1,00	172,61	207,13	207,13
3.40	Quadro Distribuição 3 Circ.	SINAPI	74131/001	unid.	1,00	53,94	64,73	64,73
3.41	Disj. monofásico 50A	SINAPI	74130/004	unid.	1,00	77,94	93,53	93,53
3.42	Cabo Cobre NU 10 mm <sup>2</sup>	SINAPI	72250	m	1,50	5,05	6,06	9,09
3.43	Haste Copperweld 5/8 x 3,0 m	SINAPI	68069	unid.	1,00	38,70	46,44	46,44
<b>4.0</b>	<b>BARRILETE 50 mm P/ 01 RESEVATORIO</b>							<b>2.580,54</b>
4.1	Tubo FG° ø 50 mm c/ conexões	SINAPI	92338	m	15,00	70,34	84,41	1.266,12
4.2	Registro Bruto Metal ø 50 mm	SINAPI	94497	unid.	3,00	73,87	88,64	265,93
4.3	Te FG° ø 50 mm	SINAPI	92684	unid.	1,00	53,55	64,26	64,26
4.4	Cotovelo FG° ø 50 mm	SINAPI	92291	unid.	1,00	65,45	78,54	78,54
4.5	Luva FG° ø 50 mm	SINAPI	92345	unid.	6,00	35,24	42,29	253,73
4.6	Tubo FG° ø 50 mm	SINAPI	92338	unid.	1,00	70,34	84,41	84,41
<b>4.7</b>	<b>Caixa Protetora de 0,90 x 0,90 x 0,60</b>							
4.7.1	Alvenaria	SINAPI	87511	m <sup>2</sup>	4,60	58,48	70,18	322,81
4.7.2	Reboco	SINAPI	87530	m <sup>2</sup>	5,24	23,31	27,97	146,57
4.7.3	Concreto tampa de fck = 15 mpa	SINAPI	85233	m <sup>3</sup>	0,04	2.045,19	2.454,23	98,17
<b>TOTAL GERAL</b>								<b>77.856,39</b>

Importa o presente orçamento o valor global de R\$ 77.856,39 (setenta e sete mil, oitocentos e cinquenta e seis reais e trinta e nove centavos).

**PROJETO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**  
**LOCAL: POVOADO SANTO ANTÔNIO - HUMBERTO DE CAMPOS**



ESTADO DO MARANHÃO  
Prefeitura Municipal de Humberto de Campos  
Comissão Permanente de Licitação  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

**OBJETO: PERFURAÇÃO DE POÇOS (50,00M)****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA****DATA BASE:**  
DEZ/19

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	REFERENCIA	CODIGO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. S/ BDI	P. UNIT. C/ BDI	TOTAL
<b>1.0</b>	<b>POÇO TUBULAR 50 metros</b>							<b>36.639,80</b>
<b>1.1</b>	<b>Canteiro de poços</b>							<b>5.275,28</b>
1.1.1	Mobilização e desmobilização	SIESPO	SE-010555	Km	180,00	3,20	3,84	691,20
1.1.2	Abrigo provisório e nivelamento da perfuratriz	SIESPO	SE-240201	m2	6,00	534,64	641,57	3.849,41
1.1.3	Escavação dos tanques de canaletas de lama	SIESPO	SE-240204	m³	11,47	53,38	64,05	734,67
<b>1.2</b>	<b>Serviços de Perfuração</b>							<b>7.302,62</b>
1.2.1	Perfuração em sedimento no diâmetro de 17 1/2" de 0 a 10m	CAEMA	CA 240301	m	10,00	109,35	131,22	1.312,22
1.2.2	Perfuração em sedimento no diâmetro de 8 1/2" de 10 a 80m	CAEMA	CA 240312	m	40,00	124,80	149,76	5.990,40
<b>1.3</b>	<b>Serviços de Revestimentos e Complementação</b>							<b>13.441,59</b>
1.3.1	Fornecimento de tubo PVC Tipo Geomecânico reforçado de 6"	SIESPO	SE-M023001045	m	38,00	108,50	130,20	4.947,78
1.3.2	Fornecimento de filtro PVC Tipo Geomecânico reforçado de 6"	SIESPO	SE-M023002045	m	12,00	156,00	187,20	2.246,40
1.3.3	Instalação do revestimento.	SIESPO	SE-240410	m	50,00	19,50	23,40	1.170,24
1.3.4	Fornecimento e instalação de Tampa de Fundo (CAP) de PVC Geomecânico 6".	ORSE	OR 6293	un	1,00	185,00	222,00	222,00
1.3.5	Fornecimento e instalação de Guias Centralizadores, de ferro galvanizado de 12" x 6".	CAEMA	CA 249002	un	3,00	112,07	134,49	403,46
1.3.6	Fornecimento e instalação do pré-filtro.	SIESPO	SE-240416	m³	3,00	792,00	950,40	2.851,20



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

1.3.7	Execução da proteção sanitária do poço.	CAEMA	CA 240422	m3	0,80	547,91	657,49	526,00
1.3.8	Fornecimento e instalação de tubo de recarga em PVC Roscável de 2".	SINAPI	SI-9863	m	11,00	61,92	74,30	817,34
1.3.9	Laje de Proteção, conforme especificações técnicas	ORSE	OR 6299	und	1,00	214,30	257,16	257,16
<b>1.4</b>	<b>Serviços de Limpeza, Desenvolvimento, Teste de Produção e Desinfecção</b>							<b>10.205,59</b>
1.4.1	Limpeza, Escovamento e Pistoneamento	CAEMA	CA 240425	h	24,00	185,00	222,00	5.328,00
1.4.2	Desenvolvimento com compressor	ORSE	OR 5032	h	12,00	97,73	117,27	1.407,28
1.4.3	Teste de Vazão com bomba submersa e gerador (24 horas)	ORSE	OR 5032	m <sup>3</sup>	24,00	97,73	117,27	2.814,57
1.4.4	Desinfecção do poço	CAEMA	CA 240446	m <sup>3</sup>	1,77	36,91	44,29	78,40
1.4.5	Análise Físico Química e Bacteriológica da Água	ORSE	6313/6312	und.	2,00	240,56	288,67	577,34
<b>1.5</b>	<b>Serviços Complementares</b>							<b>414,72</b>
1.5.1	Tuboderecargaparacompletaçãodopré-filtroemPVC DN 50, roscável, com luvas em aço galvanizado	SINAPI	SI 9860	m	12,00	28,80	34,56	414,72
<b>2.0</b>	<b>RECALQUE PARA POÇO TUBULAR 50 m</b>							<b>9.516,92</b>
2.1	Fornecimento e montagem de conjunto motor-bomba submersível elétrico, monofásico para poço de 6", capacidade 5 cv.	MERCADO	COMPOS	und	1,00	3.524,66	4.229,59	4.229,59
2.2	Fornecimento e montagem de quadro de comando elétrico para acionar motor elétrico monofásico de 5 CV	MERCADO	COMPOS	und	1,00	597,34	716,81	716,81
2.3	Fornecimento e instalação de cabo elétrico submersível 3 x 6,00 mm <sup>2</sup>	INSUMO	00034623884	m	70,00	9,80	11,76	823,20
2.4	Fornecimento e montagem de edutor em tubos 1 1/2" PVC c/ luvas	MERCADO	COMPOS	m	56,00	26,26	31,51	1.764,67





**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

2.5	Fornecimento e montagem do cavalete de recalque em tubos e conexões de aço galvanizado, inclusive válvula de de retenção horizontal registros e manometro.	MERCADO	COMPOS	und	1,00	1.652,21	1.982,65	1.982,65
<b>3.0</b>	<b>ELEVADO EM C.A.</b>							<b>29.119,13</b>
3.1	Locação da obra	SINAPI	73992/001	m <sup>2</sup>	5,29	31,66	37,99	200,98
3.2	Escavação manual alicerce	SINAPI	93358	m <sup>3</sup>	8,00	45,17	54,20	433,63
3.3	Contra Piso Base E=4cms	SINAPI	87765	m <sup>2</sup>	4,00	33,00	39,60	158,40
3.4	Forma Base	SINAPI	92263	m <sup>2</sup>	8,00	103,30	123,96	991,68
3.5	Forma Pilares	SINAPI	92263	m <sup>2</sup>	34,92	103,30	123,96	4.328,68
3.6	Forma Vigas/Radier	SINAPI	92265	m <sup>2</sup>	17,94	79,52	95,42	1.711,91
3.7	Forma Laje	SINAPI	92267	m <sup>2</sup>	15,00	34,81	41,77	626,58
3.8	Ferro ø 3/8" C.A. 50	SINAPI	92761	kg.	217,22	7,32	8,78	1.908,06
3.9	Ferro ø 5/16" C.A. 50	SINAPI	92760	kg.	111,06	7,86	9,43	1.047,52
3.10	Ferro ø 4.2 C.A. 60	SINAPI	92767	kg.	44,55	8,63	10,36	461,36
3.11	Cibramento	SINAPI	83516	m <sup>2</sup>	81,00	18,58	22,30	1.805,98
3.12	Preparo Concreto FCK=20mpa	SINAPI	94964	m <sup>3</sup>	5,34	278,05	333,66	1.781,74
3.13	Lançamento Concreto FCK=20mpa	SINAPI	92873	m <sup>3</sup>	5,34	120,85	145,02	774,41
3.14	Alvenaria Tijolo Ceramico 6 furos	SINAPI	87511	m <sup>2</sup>	21,50	58,48	70,18	1.508,78
3.15	Elemento Vasado	SINAPI	95467	m <sup>2</sup>	0,32	321,78	386,14	123,56
3.16	Chapisco (alvenaria/ vigas/ Pilar)	SINAPI	87873	m <sup>2</sup>	76,44	4,08	4,90	374,25
3.17	Chapisco Laje	SINAPI	87884	m <sup>2</sup>	7,25	8,67	10,40	75,43
3.18	Reboco (Alvenaria/ vigas/ Pilar) E= 2cms	SINAPI	87530	m <sup>2</sup>	76,44	23,31	27,97	2.138,18
3.19	Reboco Laje	SINAPI	90406	m <sup>2</sup>	7,25	27,29	32,75	237,42
3.20	Aterro Compactado	SINAPI	90407	m <sup>2</sup>	0,60	29,56	35,47	21,28



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

3.21	Contra Piso Base E=4cms	SINAPI	87765	m <sup>2</sup>	4,00	33,00	39,60	158,40
3.22	Piso Cimentado E= 2 cms	SINAPI	73923/001	m <sup>2</sup>	4,00	20,01	24,01	96,05
3.23	Calçada E= 6cms e L=0,30 m	SINAPI	94992	m <sup>2</sup>	3,12	50,48	60,58	189,00
3.24	Portão de Ferro em Vara de 1/2"	SINAPI	74100/001	m <sup>2</sup>	2,00	354,19	425,03	850,06
3.25	Escada tipo marinho em tubo aço galvanizado 1 1/2" 5 degraus	SINAPI	74194/001	m	7,00	213,97	256,76	1.797,35
3.26	Pintura a Cal Área Rebo-cada	SINAPI	88483	m <sup>2</sup>	76,44	1,98	2,38	181,62
3.27	Pintura a Cal Laje	SINAPI	88483	m <sup>2</sup>	7,25	1,98	2,38	17,23
3.28	Pintura Esmalte s/ ferro	SINAPI	73924/001	m <sup>2</sup>	14,20	19,46	23,35	331,60
3.29	Reservatório em Fibra de Vidro Cap. 10.000 L	ORSE	01432	unid.	1,00	3.004,55	3.605,46	3.605,46
3.30	Eletroduto PVC Rígido Sold. 3/4	SINAPI	95727	unid.	3,00	4,44	5,33	15,98
3.31	Curva PVC Rígida Sold. 3/4	SINAPI	91890	unid.	3,00	5,74	6,89	20,66
3.32	Caixa PVC 4x4	SINAPI	91944	unid.	2,00	7,36	8,83	17,66
3.33	Caixa PVC 4x2	SINAPI	91941	unid.	1,00	5,48	6,58	6,58
3.34	Caixa PVC 3x3	SINAPI	91937	unid.	1,00	6,05	7,26	7,26
3.35	Cabo Isolado de Cobre 10 mm <sup>2</sup>	SINAPI	91932	m	60,00	8,51	10,21	612,72
3.36	Cabo Isolado de Cobre 2,5 mm <sup>2</sup>	SINAPI	91926	m	5,00	2,31	2,77	13,86
3.37	Interruptor de 01 Seção	SINAPI	91953	unid.	1,00	16,89	20,27	20,27
3.38	Lampada LED 10W	SINAPI	93043	unid.	1,00	38,85	46,62	46,62
3.39	Quadro Medição monofásico	ORSE	04880	unid.	1,00	172,61	207,13	207,13
3.40	Quadro Distribuição 3 Circ.	SINAPI	74131/001	unid.	1,00	53,94	64,73	64,73
3.41	Disj. monofásico 50A	SINAPI	74130/004	unid.	1,00	77,94	93,53	93,53
3.42	Cabo Cobre NU 10 mm <sup>2</sup>	SINAPI	72250	m	1,50	5,05	6,06	9,09
3.43	Haste Copperweld 5/8 x 3,0 m	SINAPI	68069	unid.	1,00	38,70	46,44	46,44
<b>4.0</b>	<b>BARRILETE 50 mm P/ 01 RESEVATORIO</b>							<b>2.580,54</b>



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

4.1	Tubo FG° ø 50 mm c/ conexões	SINAPI	92338	m	15,00	70,34	84,41	1.266,12
4.2	Registro Bruto Metal ø 50 mm	SINAPI	94497	unid.	3,00	73,87	88,64	265,93
4.3	Te FG° ø 50 mm	SINAPI	92684	unid.	1,00	53,55	64,26	64,26
4.4	Cotovelo FG° ø 50 mm	SINAPI	92291	unid.	1,00	65,45	78,54	78,54
4.5	Luva FG° ø 50 mm	SINAPI	92345	unid.	6,00	35,24	42,29	253,73
4.6	Tubo FG° ø 50 mm	SINAPI	92338	unid.	1,00	70,34	84,41	84,41
<b>4.7</b>	<b>Caixa Protetora de 0,90 x 0,90 x 0,60</b>						-	-
4.7.1	Alvenaria	SINAPI	87511	m <sup>2</sup>	4,60	58,48	70,18	322,81
4.7.2	Reboco	SINAPI	87530	m <sup>2</sup>	5,24	23,31	27,97	146,57
4.7.3	Concreto tampa de fck = 15 mpa	SINAPI	85233	m <sup>3</sup>	0,04	2.045,19	2.454,23	98,17
<b>TOTAL GERAL</b>								<b>77.856,39</b>

Importa o presente orçamento o valor global de R\$ 77.856,39 (setenta e sete mil, oitocentos e cinquenta e seis reais e trinta e nove centavos).

**PROJETO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**  
**LOCAL: POVOADO PRATA DO AMÉRICO - HUMBERTO DE CAMPOS**  
**OBJETO: PERFURAÇÃO DE POÇOS (50,00M)**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**DATA BASE:**  
DEZ/19

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	REFERENCIA	CODIGO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. S/ BDI	P. UNIT. C/ BDI	TOTAL
1.0	POÇO TUBULAR 50 metros							36.639,80
1.1	Canteiro de poços							5.275,28



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

1.1.1	Mobilização e desmobilização	SIESPO	SE-010555	Km	180,00	3,20	3,84	691,20
1.1.2	Abrigo provisório e nivelamento da perfuratriz	SIESPO	SE-240201	m <sup>2</sup>	6,00	534,64	641,57	3.849,41
1.1.3	Escavação dos tanques de canaletas de lama	SIESPO	SE-240204	m <sup>3</sup>	11,47	53,38	64,05	734,67
<b>1.2</b>	<b>Serviços de Perfuração</b>							<b>7.302,62</b>
1.2.1	Perfuração em sedimento no diâmetro de 17 1/2" de 0 a 10m	CAEMA	CA 240301	m	10,00	109,35	131,22	1.312,22
1.2.2	Perfuração em sedimento no diâmetro de 8 1/2" de 10 a 80m	CAEMA	CA 240312	m	40,00	124,80	149,76	5.990,40
<b>1.3</b>	<b>Serviços de Revestimentos e Complementação</b>							<b>13.441,59</b>
1.3.1	Fornecimento de tubo PVC Tipo Geomecânico reforçado de 6"	SIESPO	SE-M023001045	m	38,00	108,50	130,20	4.947,78
1.3.2	Fornecimento de filtro PVC Tipo Geomecânico reforçado de 6"	SIESPO	SE-M023002045	m	12,00	156,00	187,20	2.246,40
1.3.3	Instalação do revestimento.	SIESPO	SE-240410	m	50,00	19,50	23,40	1.170,24
1.3.4	Fornecimento e instalação de Tampa de Fundo (CAP) de PVC Geomecânico 6".	ORSE	OR 6293	un	1,00	185,00	222,00	222,00
1.3.5	Fornecimento e instalação de Guias Centralizadores, de ferro galvanizado de 12" x 6".	CAEMA	CA 249002	un	3,00	112,07	134,49	403,46
1.3.6	Fornecimento e instalação do pré-filtro.	SIESPO	SE-240416	m <sup>3</sup>	3,00	792,00	950,40	2.851,20
1.3.7	Execução da proteção sanitária do poço.	CAEMA	CA 240422	m <sup>3</sup>	0,80	547,91	657,49	526,00
1.3.8	Fornecimento e instalação de tubo de recarga em PVC Roscável de 2".	SINAPI	SI-9863	m	11,00	61,92	74,30	817,34
1.3.9	Laje de Proteção, conforme especificações técnicas	ORSE	OR 6299	und	1,00	214,30	257,16	257,16
<b>1.4</b>	<b>Serviços de Limpeza, Desenvolvimento, Teste de Produção e Desinfecção</b>							<b>10.205,59</b>
1.4.1	Limpeza, Escovamento e Pistoneamento	CAEMA	CA 240425	h	24,00	185,00	222,00	5.328,00
1.4.2	Desenvolvimento com compressor	ORSE	OR 5032	h	12,00	97,73	117,27	1.407,28



ESTADO DO MARANHÃO  
Prefeitura Municipal de Humberto de Campos  
Comissão Permanente de Licitação  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

1.4.3	Teste de Vazão com bomba submersa e gerador (24 horas)	ORSE	OR 5032	m <sup>3</sup>	24,00	97,73	117,27	2.814,57
1.4.4	Desinfecção do poço	CAEMA	CA 240446	m <sup>3</sup>	1,77	36,91	44,29	78,40
1.4.5	Análise Físico Química e Bacteriológica da Água	ORSE	6313/6312	und.	2,00	240,56	288,67	577,34
<b>1.5</b>	<b>Serviços Complementares</b>							<b>414,72</b>
1.5.1	Tuboderecargaparacompletaçãodopré-filtroemPVCDN 50, roscável, com luvas em aço galvanizado	SINAPI	SI 9860	m	12,00	28,80	34,56	414,72
<b>2.0</b>	<b>RECALQUE PARA POÇO TUBULAR 50 m</b>							<b>9.516,92</b>
2.1	Fornecimento e montagem de conjunto motor-bomba submersível elétrico, monofásico para poço de 6", capacidade 5 cv.	MERCADO	COMPOS	und	1,00	3.524,66	4.229,59	4.229,59
2.2	Fornecimento e montagem de quadro de comando elétrico para acionar motor elétrico monofásico de 5 CV	MERCADO	COMPOS	und	1,00	597,34	716,81	716,81
2.3	Fornecimento e instalação de cabo elétrico submersível 3 x 6,00 mm <sup>2</sup>	INSUMO	00034623884	m	70,00	9,80	11,76	823,20
2.4	Fornecimento e montagem de edutor em tubos 1 1/2" PVC c/ luvas	MERCADO	COMPOS	m	56,00	26,26	31,51	1.764,67
2.5	Fornecimento e montagem do cavalete de recalque em tubos e conexões de aço galvanizado, inclusive válvula de retenção horizontal registros e manômetro.	MERCADO	COMPOS	und	1,00	1.652,21	1.982,65	1.982,65
<b>3.0</b>	<b>ELEVADO EM C.A.</b>							<b>29.119,13</b>
3.1	Locação da obra	SINAPI	73992/001	m <sup>2</sup>	5,29	31,66	37,99	200,98
3.2	Escavação manual alicerce	SINAPI	93358	m <sup>3</sup>	8,00	45,17	54,20	433,63
3.3	Contra Piso Base E=4cms	SINAPI	87765	m <sup>2</sup>	4,00	33,00	39,60	158,40
3.4	Forma Base	SINAPI	92263	m <sup>2</sup>	8,00	103,30	123,96	991,68
3.5	Forma Pilares	SINAPI	92263	m <sup>2</sup>	34,92	103,30	123,96	4.328,68



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

3.6	Forma Vigas/Radier	SINAPI	92265	m <sup>2</sup>	17,94	79,52	95,42	1.711,91
3.7	Forma Laje	SINAPI	92267	m <sup>2</sup>	15,00	34,81	41,77	626,58
3.8	Ferro ø 3/8" C.A. 50	SINAPI	92761	kg.	217,22	7,32	8,78	1.908,06
3.9	Ferro ø 5/16" C.A. 50	SINAPI	92760	kg.	111,06	7,86	9,43	1.047,52
3.10	Ferro ø 4.2 C.A. 60	SINAPI	92767	kg.	44,55	8,63	10,36	461,36
3.11	Cibramento	SINAPI	83516	m <sup>2</sup>	81,00	18,58	22,30	1.805,98
3.12	Preparo Concreto FCK=20mpa	SINAPI	94964	m <sup>3</sup>	5,34	278,05	333,66	1.781,74
3.13	Lançamento Concreto FCK=20mpa	SINAPI	92873	m <sup>3</sup>	5,34	120,85	145,02	774,41
3.14	Alvenaria Tijolo Ceramico 6 furos	SINAPI	87511	m <sup>2</sup>	21,50	58,48	70,18	1.508,78
3.15	Elemento Vasado	SINAPI	95467	m <sup>2</sup>	0,32	321,78	386,14	123,56
3.16	Chapisco (alvenaria/ vigas/ Pilar)	SINAPI	87873	m <sup>2</sup>	76,44	4,08	4,90	374,25
3.17	Chapisco Laje	SINAPI	87884	m <sup>2</sup>	7,25	8,67	10,40	75,43
3.18	Reboco (Alvenaria/ vigas/ Pilar) E= 2cms	SINAPI	87530	m <sup>2</sup>	76,44	23,31	27,97	2.138,18
3.19	Reboco Laje	SINAPI	90406	m <sup>2</sup>	7,25	27,29	32,75	237,42
3.20	Aterro Compactado	SINAPI	90407	m <sup>2</sup>	0,60	29,56	35,47	21,28
3.21	Contra Piso Base E=4cms	SINAPI	87765	m <sup>2</sup>	4,00	33,00	39,60	158,40
3.22	Piso Cimentado E= 2 cms	SINAPI	73923/001	m <sup>2</sup>	4,00	20,01	24,01	96,05
3.23	Calçada E= 6cms e L=0,30 m	SINAPI	94992	m <sup>2</sup>	3,12	50,48	60,58	189,00
3.24	Portão de Ferro em Vara de 1/2"	SINAPI	74100/001	m <sup>2</sup>	2,00	354,19	425,03	850,06
3.25	Escada tipo marinho em tubo aço galvanizado 1 1/2" 5 degraus	SINAPI	74194/001	m	7,00	213,97	256,76	1.797,35
3.26	Pintura a Cal Área Rebocada	SINAPI	88483	m <sup>2</sup>	76,44	1,98	2,38	181,62
3.27	Pintura a Cal Laje	SINAPI	88483	m <sup>2</sup>	7,25	1,98	2,38	17,23
3.28	Pintura Esmalte s/ ferro	SINAPI	73924/001	m <sup>2</sup>	14,20	19,46	23,35	331,60
3.29	Reservatório em Fibra de Vidro Cap. 10.000 L	ORSE	01432	unid.	1,00	3.004,55	3.605,46	3.605,46
3.30	Eletroduto PVC Rígido Sold. 3/4	SINAPI	95727	unid.	3,00	4,44	5,33	15,98





**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

3.31	Curva PVC Rígida Sold. 3/4	SINAPI	91890	unid.	3,00	5,74	6,89	20,66
3.32	Caixa PVC 4x4	SINAPI	91944	unid.	2,00	7,36	8,83	17,66
3.33	Caixa PVC 4x2	SINAPI	91941	unid.	1,00	5,48	6,58	6,58
3.34	Caixa PVC 3x3	SINAPI	91937	unid.	1,00	6,05	7,26	7,26
3.35	Cabo Isolado de Cobre 10 mm <sup>2</sup>	SINAPI	91932	m	60,00	8,51	10,21	612,72
3.36	Cabo Isolado de Cobre 2,5 mm <sup>2</sup>	SINAPI	91926	m	5,00	2,31	2,77	13,86
3.37	Interruptor de 01 Seção	SINAPI	91953	unid.	1,00	16,89	20,27	20,27
3.38	Lampada LED 10W	SINAPI	93043	unid.	1,00	38,85	46,62	46,62
3.39	Quadro Medição monofásico	ORSE	04880	unid.	1,00	172,61	207,13	207,13
3.40	Quadro Distribuição 3 Circ.	SINAPI	74131/001	unid.	1,00	53,94	64,73	64,73
3.41	Disj. monofásico 50A	SINAPI	74130/004	unid.	1,00	77,94	93,53	93,53
3.42	Cabo Cobre NU 10 mm <sup>2</sup>	SINAPI	72250	m	1,50	5,05	6,06	9,09
3.43	Haste Copperweld 5/8 x 3,0 m	SINAPI	68069	unid.	1,00	38,70	46,44	46,44
<b>4.0</b>	<b>BARRILETE 50 mm P/ 01 RESEVATORIO</b>							<b>2.580,54</b>
4.1	Tubo FG° ø 50 mm c/ conexões	SINAPI	92338	m	15,00	70,34	84,41	1.266,12
4.2	Registro Bruto Metal ø 50 mm	SINAPI	94497	unid.	3,00	73,87	88,64	265,93
4.3	Te FG° ø 50 mm	SINAPI	92684	unid.	1,00	53,55	64,26	64,26
4.4	Cotovelo FG° ø 50 mm	SINAPI	92291	unid.	1,00	65,45	78,54	78,54
4.5	Luva FG° ø 50 mm	SINAPI	92345	unid.	6,00	35,24	42,29	253,73
4.6	Tubo FG° ø 50 mm	SINAPI	92338	unid.	1,00	70,34	84,41	84,41
<b>4.7</b>	<b>Caixa Protetora de 0,90 x 0,90 x 0,60</b>						-	-
4.7.1	Alvenaria	SINAPI	87511	m <sup>2</sup>	4,60	58,48	70,18	322,81
4.7.2	Reboco	SINAPI	87530	m <sup>2</sup>	5,24	23,31	27,97	146,57
4.7.3	Concreto tampa de fck = 15 mpa	SINAPI	85233	m <sup>3</sup>	0,04	2.045,19	2.454,23	98,17



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leônicio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

<b>TOTAL GERAL</b>	<b>77.856,39</b>
--------------------	------------------

Importa o presente orçamento o valor global de R\$ 77.856,39 (setenta e sete mil, oitocentos e cinquenta e seis reais e trinta e nove centavos).

**PROJETO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**  
**LOCAL: POVOADO MATA DOS CARROS BIMBAS - HUMBERTO DE CAMPOS**  
**OBJETO: PERFURAÇÃO DE POÇOS (50,00M)**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**DATA BASE:**  
DEZ/19

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	REFEREN- CIA	CODIGO	UNI D.	QUAN T.	P. UNIT. S/ BDI	P. UNIT. C/ BDI	TOTAL
<b>1.0</b>	<b>POÇO TUBULAR 50 me- tros</b>							<b>36.639,80</b>
<b>1.1</b>	<b>Canteiro de poços</b>							<b>5.275,28</b>
1.1.1	Mobilização e desmobilização	SIESPO	SE-010555	Km	180,00	3,20	3,84	691,20
1.1.2	Abrigo provisório e nivelamento da perfuratriz	SIESPO	SE-240201	m2	6,00	534,64	641,57	3.849,41
1.1.3	Escavação dos tanques de canaletas de lama	SIESPO	SE-240204	m³	11,47	53,38	64,05	734,67
<b>1.2</b>	<b>Serviços de Perfuração</b>							<b>7.302,62</b>
1.2.1	Perfuração em sedimento no diâmetro de 17 1/2" de 0 a 10m	CAEMA	CA 240301	m	10,00	109,35	131,22	1.312,22
1.2.2	Perfuração em sedimento no diâmetro de 8 1/2" de 10 a 80m	CAEMA	CA 240312	m	40,00	124,80	149,76	5.990,40
<b>1.3</b>	<b>Serviços de Revestimentos e Complementação</b>							<b>13.441,59</b>
1.3.1	Fornecimento de tubo PVC Tipo Geomecânico reforçado de 6"	SIESPO	SE-M023001045	m	38,00	108,50	130,20	4.947,78
1.3.2	Fornecimento de filtro PVC Tipo Geomecânico reforçado de 6"	SIESPO	SE-M023002045	m	12,00	156,00	187,20	2.246,40
1.3.3	Instalação do revestimento.	SIESPO	SE-240410	m	50,00	19,50	23,40	1.170,24



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

1.3.4	Fornecimento e instalação de Tampa de Fundo ( CAP) de PVC Geomecânico 6".	ORSE	OR 6293	un	1,00	185,00	222,00	222,00
1.3.5	Fornecimento e instalação de Guias Centralizadores, de ferro galvanizado de 12" x 6".	CAEMA	CA 249002	un	3,00	112,07	134,49	403,46
1.3.6	Fornecimento e instalação do pré-filtro.	SIESPO	SE-240416	m <sup>3</sup>	3,00	792,00	950,40	2.851,20
1.3.7	Execução da proteção sanitária do poço.	CAEMA	CA 240422	m3	0,80	547,91	657,49	526,00
1.3.8	Fornecimento e instalação de tubo de recarga em PVC Roscável de 2".	SINAPI	SI-9863	m	11,00	61,92	74,30	817,34
1.3.9	Laje de Proteção, conforme especificações técnicas	ORSE	OR 6299	und	1,00	214,30	257,16	257,16
<b>1.4</b>	<b>Serviços de Limpeza, Desenvolvimento, Teste de Produção e Desinfecção</b>							<b>10.205,59</b>
1.4.1	Limpeza, Escovamento e Pistoneamento	CAEMA	CA 240425	h	24,00	185,00	222,00	5.328,00
1.4.2	Desenvolvimento com compressor	ORSE	OR 5032	h	12,00	97,73	117,27	1.407,28
1.4.3	Teste de Vazão com bomba submersa e gerador (24 horas)	ORSE	OR 5032	m <sup>3</sup>	24,00	97,73	117,27	2.814,57
1.4.4	Desinfecção do poço	CAEMA	CA 240446	m <sup>3</sup>	1,77	36,91	44,29	78,40
1.4.5	Análise Físico Química e Bacteriológica da Água	ORSE	6313/6312	und.	2,00	240,56	288,67	577,34
<b>1.5</b>	<b>Serviços Complementares</b>							<b>414,72</b>
1.5.1	Tuboderecargaparacompletaçãodopré-filtroemPVCDN 50, roscável, com luvas em aço galvanizado	SINAPI	SI 9860	m	12,00	28,80	34,56	414,72
<b>2.0</b>	<b>RECALQUE PARA POÇO TUBULAR 50 m</b>							<b>9.516,92</b>
2.1	Fornecimento e montagem de conjunto motor-bomba submersível elétrico, monofásico para poço de 6", capacidade 5 cv.	MERCADO	COMPOS	und	1,00	3.524,66	4.229,59	4.229,59
2.2	Fornecimento e montagem de quadro de comando elétrico para acionar motor elétrico monofásico de 5 CV	MERCADO	COMPOS	und	1,00	597,34	716,81	716,81



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

2.3	Fornecimento e instalação de cabo elétrico submersível 3 x 6,00 mm <sup>2</sup>	INSUMO	0003462388 4	m	70,00	9,80	11,76	823,20
2.4	Fornecimento e montagem de edutor em tubos 1 1/2" PVC c/ luvas	MERCADO	COMPOS	m	56,00	26,26	31,51	1.764,67
2.5	Fornecimento e montagem do cavalete de recalque em tubos e conexões de aço galvanizado, inclusive válvula de de retenção horizontal registros e manometro.	MERCADO	COMPOS	und	1,00	1.652,21	1.982,65	1.982,65
<b>3.0</b>	<b>ELEVADO EM C.A.</b>							<b>29.119,13</b>
3.1	Locação da obra	SINAPI	73992/001	m <sup>2</sup>	5,29	31,66	37,99	200,98
3.2	Escavação manual alicerce	SINAPI	93358	m <sup>3</sup>	8,00	45,17	54,20	433,63
3.3	Contra Piso Base E=4cms	SINAPI	87765	m <sup>2</sup>	4,00	33,00	39,60	158,40
3.4	Forma Base	SINAPI	92263	m <sup>2</sup>	8,00	103,30	123,96	991,68
3.5	Forma Pilares	SINAPI	92263	m <sup>2</sup>	34,92	103,30	123,96	4.328,68
3.6	Forma Vigas/Radier	SINAPI	92265	m <sup>2</sup>	17,94	79,52	95,42	1.711,91
3.7	Forma Laje	SINAPI	92267	m <sup>2</sup>	15,00	34,81	41,77	626,58
3.8	Ferro ø 3/8" C.A. 50	SINAPI	92761	kg.	217,22	7,32	8,78	1.908,06
3.9	Ferro ø 5/16" C.A. 50	SINAPI	92760	kg.	111,06	7,86	9,43	1.047,52
3.10	Ferro ø 4.2 C.A. 60	SINAPI	92767	kg.	44,55	8,63	10,36	461,36
3.11	Cibramento	SINAPI	83516	m <sup>2</sup>	81,00	18,58	22,30	1.805,98
3.12	Preparo Concreto FCK=20mpa	SINAPI	94964	m <sup>3</sup>	5,34	278,05	333,66	1.781,74
3.13	Lançamento Concreto FCK=20mpa	SINAPI	92873	m <sup>3</sup>	5,34	120,85	145,02	774,41
3.14	Alvenaria Tijolo Ceramico 6 furos	SINAPI	87511	m <sup>2</sup>	21,50	58,48	70,18	1.508,78
3.15	Elemento Vasado	SINAPI	95467	m <sup>2</sup>	0,32	321,78	386,14	123,56
3.16	Chapisco (alvenaria/ vigas/ Pilar)	SINAPI	87873	m <sup>2</sup>	76,44	4,08	4,90	374,25
3.17	Chapisco Laje	SINAPI	87884	m <sup>2</sup>	7,25	8,67	10,40	75,43
3.18	Reboco (Alvenaria/ vigas/ Pilar) E= 2cms	SINAPI	87530	m <sup>2</sup>	76,44	23,31	27,97	2.138,18



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

3.19	Reboco Laje	SINAPI	90406	m <sup>2</sup>	7,25	27,29	32,75	237,42
3.20	Aterro Compactado	SINAPI	90407	m <sup>2</sup>	0,60	29,56	35,47	21,28
3.21	Contra Piso Base E=4cms	SINAPI	87765	m <sup>2</sup>	4,00	33,00	39,60	158,40
3.22	Piso Cimentado E= 2 cms	SINAPI	73923/001	m <sup>2</sup>	4,00	20,01	24,01	96,05
3.23	Calçada E= 6cms e L=0,30 m	SINAPI	94992	m <sup>2</sup>	3,12	50,48	60,58	189,00
3.24	Portão de Ferro em Vara de 1/2"	SINAPI	74100/001	m <sup>2</sup>	2,00	354,19	425,03	850,06
3.25	Escada tipo marinheiro em tubo aço galvanizado 1 1/2" 5 degraus	SINAPI	74194/001	m	7,00	213,97	256,76	1.797,35
3.26	Pintura a Cal Área Rebocada	SINAPI	88483	m <sup>2</sup>	76,44	1,98	2,38	181,62
3.27	Pintura a Cal Laje	SINAPI	88483	m <sup>2</sup>	7,25	1,98	2,38	17,23
3.28	Pintura Esmalte s/ ferro	SINAPI	73924/001	m <sup>2</sup>	14,20	19,46	23,35	331,60
3.29	Reservatório em Fibra de Vidro Cap. 10.000 L	ORSE	01432	unid.	1,00	3.004,55	3.605,46	3.605,46
3.30	Eletroduto PVC Rígido Sold. 3/4	SINAPI	95727	unid.	3,00	4,44	5,33	15,98
3.31	Curva PVC Rígida Sold. 3/4	SINAPI	91890	unid.	3,00	5,74	6,89	20,66
3.32	Caixa PVC 4x4	SINAPI	91944	unid.	2,00	7,36	8,83	17,66
3.33	Caixa PVC 4x2	SINAPI	91941	unid.	1,00	5,48	6,58	6,58
3.34	Caixa PVC 3x3	SINAPI	91937	unid.	1,00	6,05	7,26	7,26
3.35	Cabo Isolado de Cobre 10 mm <sup>2</sup>	SINAPI	91932	m	60,00	8,51	10,21	612,72
3.36	Cabo Isolado de Cobre 2,5 mm <sup>2</sup>	SINAPI	91926	m	5,00	2,31	2,77	13,86
3.37	Interruptor de 01 Seção	SINAPI	91953	unid.	1,00	16,89	20,27	20,27
3.38	Lampada LED 10W	SINAPI	93043	unid.	1,00	38,85	46,62	46,62
3.39	Quadro Medição monofásico	ORSE	04880	unid.	1,00	172,61	207,13	207,13
3.40	Quadro Distribuição 3 Circ.	SINAPI	74131/001	unid.	1,00	53,94	64,73	64,73
3.41	Disj. monofásico 50A	SINAPI	74130/004	unid.	1,00	77,94	93,53	93,53
3.42	Cabo Cobre NU 10 mm <sup>2</sup>	SINAPI	72250	m	1,50	5,05	6,06	9,09
3.43	Haste Copperweld 5/8 x 3,0 m	SINAPI	68069	unid.	1,00	38,70	46,44	46,44



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

<b>4.0</b>	<b>BARRILETE 50 mm P/ 01 RESEVATORIO</b>							<b>2.580,54</b>
4.1	Tubo FG° ø 50 mm c/ conexões	SINAPI	92338	m	15,00	70,34	84,41	1.266,12
4.2	Registro Bruto Metal ø 50 mm	SINAPI	94497	unid.	3,00	73,87	88,64	265,93
4.3	Te FG° ø 50 mm	SINAPI	92684	unid.	1,00	53,55	64,26	64,26
4.4	Cotovelo FG° ø 50 mm	SINAPI	92291	unid.	1,00	65,45	78,54	78,54
4.5	Luva FG° ø 50 mm	SINAPI	92345	unid.	6,00	35,24	42,29	253,73
4.6	Tubo FG° ø 50 mm	SINAPI	92338	unid.	1,00	70,34	84,41	84,41
<b>4.7</b>	<b>Caixa Protetora de 0,90 x 0,90 x 0,60</b>						-	-
4.7.1	Alvenaria	SINAPI	87511	m <sup>2</sup>	4,60	58,48	70,18	322,81
4.7.2	Reboco	SINAPI	87530	m <sup>2</sup>	5,24	23,31	27,97	146,57
4.7.3	Concreto tampa de fck = 15 mpa	SINAPI	85233	m <sup>3</sup>	0,04	2.045,19	2.454,23	98,17
<b>TOTAL GERAL</b>								<b>77.856,39</b>

Importa o presente orçamento o valor global de R\$ 77.856,39 (setenta e sete mil, oitocentos e cinquenta e seis reais e trinta e nove centavos).

**PROJETO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**  
**LOCAL: POVOADO ARRODIADOR - HUMBERTO DE CAMPOS**  
**OBJETO: PERFURAÇÃO DE POÇOS (50,00M)**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**DATA BASE:**  
DEZ/19

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	REFERENCIA	CODIGO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. S/ BDI	P. UNIT. C/ BDI	TOTAL
<b>1.0</b>	<b>POÇO TUBULAR 50 metros</b>							<b>36.639,80</b>
<b>1.1</b>	<b>Canteiro de poços</b>							<b>5.275,28</b>





**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

1.1.1	Mobilização e desmobilização	SIESPO	SE-010555	Km	180,00	3,20	3,84	691,20
1.1.2	Abrigo provisório e nivelamento da perfuratriz	SIESPO	SE-240201	m2	6,00	534,64	641,57	3.849,41
1.1.3	Escavação dos tanques de canaletas de lama	SIESPO	SE-240204	m <sup>3</sup>	11,47	53,38	64,05	734,67
<b>1.2</b>	<b>Serviços de Perfuração</b>							<b>7.302,62</b>
1.2.1	Perfuração em sedimento no diâmetro de 17 1/2" de 0 a 10m	CAEMA	CA 240301	m	10,00	109,35	131,22	1.312,22
1.2.2	Perfuração em sedimento no diâmetro de 8 1/2" de 10 a 80m	CAEMA	CA 240312	m	40,00	124,80	149,76	5.990,40
<b>1.3</b>	<b>Serviços de Revestimentos e Complementação</b>							<b>13.441,59</b>
1.3.1	Fornecimento de tubo PVC Tipo Geomecânico reforçado de 6"	SIESPO	SE-M023001045	m	38,00	108,50	130,20	4.947,78
1.3.2	Fornecimento de filtro PVC Tipo Geomecânico reforçado de 6"	SIESPO	SE-M023002045	m	12,00	156,00	187,20	2.246,40
1.3.3	Instalação do revestimento.	SIESPO	SE-240410	m	50,00	19,50	23,40	1.170,24
1.3.4	Fornecimento e instalação de Tampa de Fundo ( CAP) de PVC Geomecânico 6".	ORSE	OR 6293	un	1,00	185,00	222,00	222,00
1.3.5	Fornecimento e instalação de Guias Centralizadores, de ferro galvanizado de 12" x 6".	CAEMA	CA 249002	un	3,00	112,07	134,49	403,46
1.3.6	Fornecimento e instalação do pré-filtro.	SIESPO	SE-240416	m <sup>3</sup>	3,00	792,00	950,40	2.851,20
1.3.7	Execução da proteção sanitária do poço.	CAEMA	CA 240422	m3	0,80	547,91	657,49	526,00
1.3.8	Fornecimento e instalação de tubo de recarga em PVC Roscável de 2".	SINAPI	SI-9863	m	11,00	61,92	74,30	817,34
1.3.9	Laje de Proteção, conforme especificações técnicas	ORSE	OR 6299	und	1,00	214,30	257,16	257,16
<b>1.4</b>	<b>Serviços de Limpeza, Desenvolvimento, Teste de Produção e Desinfecção</b>							<b>10.205,59</b>



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

1.4.1	Limpeza, Escovamento e Pistoneamento	CAEMA	CA 240425	h	24,00	185,00	222,00	5.328,00
1.4.2	Desenvolvimento com compressor	ORSE	OR 5032	h	12,00	97,73	117,27	1.407,28
1.4.3	Teste de Vazão com bomba submersa e gerador (24 horas)	ORSE	OR 5032	m <sup>3</sup>	24,00	97,73	117,27	2.814,57
1.4.4	Desinfecção do poço	CAEMA	CA 240446	m <sup>3</sup>	1,77	36,91	44,29	78,40
1.4.5	Análise Físico Química e Bacteriológica da Água	ORSE	6313/6312	und.	2,00	240,56	288,67	577,34
<b>1.5</b>	<b>Serviços Complementares</b>							<b>414,72</b>
1.5.1	Tuboderecargaparacompletaçãodopré-filtroemPVCDN 50, roscável, com luvas em aço galvanizado	SINAPI	SI 9860	m	12,00	28,80	34,56	414,72
<b>2.0</b>	<b>RECALQUE PARA POÇO TUBULAR 50 m</b>							<b>9.516,92</b>
2.1	Fornecimento e montagem de conjunto motor-bomba submersível elétrico, monofásico para poço de 6", capacidade 5 cv.	MERCADO	COMPOS	und	1,00	3.524,66	4.229,59	4.229,59
2.2	Fornecimento e montagem de quadro de comando elétrico para acionar motor elétrico monofásico de 5 CV	MERCADO	COMPOS	und	1,00	597,34	716,81	716,81
2.3	Fornecimento e instalação de cabo elétrico submersível 3 x 6,00 mm <sup>2</sup>	INSUMO	00034623884	m	70,00	9,80	11,76	823,20
2.4	Fornecimento e montagem de edutor em tubos 1 1/2" PVC c/ luvas	MERCADO	COMPOS	m	56,00	26,26	31,51	1.764,67
2.5	Fornecimento e montagem do cavalete de recalque em tubos e conexões de aço galvanizado, inclusive válvula de retenção horizontal registros e manômetro.	MERCADO	COMPOS	und	1,00	1.652,21	1.982,65	1.982,65
<b>3.0</b>	<b>ELEVADO EM C.A.</b>							<b>29.119,13</b>
3.1	Locação da obra	SINAPI	73992/001	m <sup>2</sup>	5,29	31,66	37,99	200,98
3.2	Escavação manual alicerce	SINAPI	93358	m <sup>3</sup>	8,00	45,17	54,20	433,63



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

3.3	Contra Piso Base E=4cms	SINAPI	87765	m <sup>2</sup>	4,00	33,00	39,60	158,40
3.4	Forma Base	SINAPI	92263	m <sup>2</sup>	8,00	103,30	123,96	991,68
3.5	Forma Pilares	SINAPI	92263	m <sup>2</sup>	34,92	103,30	123,96	4.328,68
3.6	Forma Vigas/Radier	SINAPI	92265	m <sup>2</sup>	17,94	79,52	95,42	1.711,91
3.7	Forma Laje	SINAPI	92267	m <sup>2</sup>	15,00	34,81	41,77	626,58
3.8	Ferro ø 3/8" C.A. 50	SINAPI	92761	kg.	217,22	7,32	8,78	1.908,06
3.9	Ferro ø 5/16" C.A. 50	SINAPI	92760	kg.	111,06	7,86	9,43	1.047,52
3.10	Ferro ø 4.2 C.A. 60	SINAPI	92767	kg.	44,55	8,63	10,36	461,36
3.11	Cibramento	SINAPI	83516	m <sup>2</sup>	81,00	18,58	22,30	1.805,98
3.12	Preparo Concreto FCK=20mpa	SINAPI	94964	m <sup>3</sup>	5,34	278,05	333,66	1.781,74
3.13	Lançamento Concreto FCK=20mpa	SINAPI	92873	m <sup>3</sup>	5,34	120,85	145,02	774,41
3.14	Alvenaria Tijolo Ceramico 6 furos	SINAPI	87511	m <sup>2</sup>	21,50	58,48	70,18	1.508,78
3.15	Elemento Vasado	SINAPI	95467	m <sup>2</sup>	0,32	321,78	386,14	123,56
3.16	Chapisco (alvenaria/ vigas/ Pilar)	SINAPI	87873	m <sup>2</sup>	76,44	4,08	4,90	374,25
3.17	Chapisco Laje	SINAPI	87884	m <sup>2</sup>	7,25	8,67	10,40	75,43
3.18	Reboco (Alvenaria/ vigas/ Pilar) E= 2cms	SINAPI	87530	m <sup>2</sup>	76,44	23,31	27,97	2.138,18
3.19	Reboco Laje	SINAPI	90406	m <sup>2</sup>	7,25	27,29	32,75	237,42
3.20	Aterro Compactado	SINAPI	90407	m <sup>2</sup>	0,60	29,56	35,47	21,28
3.21	Contra Piso Base E=4cms	SINAPI	87765	m <sup>2</sup>	4,00	33,00	39,60	158,40
3.22	Piso Cimentado E= 2 cms	SINAPI	73923/001	m <sup>2</sup>	4,00	20,01	24,01	96,05
3.23	Calçada E= 6cms e L=0,30 m	SINAPI	94992	m <sup>2</sup>	3,12	50,48	60,58	189,00
3.24	Portão de Ferro em Vara de 1/2"	SINAPI	74100/001	m <sup>2</sup>	2,00	354,19	425,03	850,06
3.25	Escada tipo marinho em tubo aço galvanizado 1 1/2" 5 degraus	SINAPI	74194/001	m	7,00	213,97	256,76	1.797,35
3.26	Pintura a Cal Área Rebo-cada	SINAPI	88483	m <sup>2</sup>	76,44	1,98	2,38	181,62
3.27	Pintura a Cal Laje	SINAPI	88483	m <sup>2</sup>	7,25	1,98	2,38	17,23



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

3.28	Pintura Esmalte s/ ferro	SINAPI	73924/001	m <sup>2</sup>	14,20	19,46	23,35	331,60
3.29	Reservatório em Fibra de Vidro Cap. 10.000 L	ORSE	01432	unid.	1,00	3.004,55	3.605,46	3.605,46
3.30	Eletroduto PVC Rigido Sold. 3/4	SINAPI	95727	unid.	3,00	4,44	5,33	15,98
3.31	Curva PVC Rigida Sold. 3/4	SINAPI	91890	unid.	3,00	5,74	6,89	20,66
3.32	Caixa PVC 4x4	SINAPI	91944	unid.	2,00	7,36	8,83	17,66
3.33	Caixa PVC 4x2	SINAPI	91941	unid.	1,00	5,48	6,58	6,58
3.34	Caixa PVC 3x3	SINAPI	91937	unid.	1,00	6,05	7,26	7,26
3.35	Cabo Isolado de Cobre 10 mm <sup>2</sup>	SINAPI	91932	m	60,00	8,51	10,21	612,72
3.36	Cabo Isolado de Cobre 2,5 mm <sup>2</sup>	SINAPI	91926	m	5,00	2,31	2,77	13,86
3.37	Interruptor de 01 Seção	SINAPI	91953	unid.	1,00	16,89	20,27	20,27
3.38	Lampada LED 10W	SINAPI	93043	unid.	1,00	38,85	46,62	46,62
3.39	Quadro Medição monofásico	ORSE	04880	unid.	1,00	172,61	207,13	207,13
3.40	Quadro Distribuição 3 Circ.	SINAPI	74131/001	unid.	1,00	53,94	64,73	64,73
3.41	Disj. monofásico 50A	SINAPI	74130/004	unid.	1,00	77,94	93,53	93,53
3.42	Cabo Cobre NU 10 mm <sup>2</sup>	SINAPI	72250	m	1,50	5,05	6,06	9,09
3.43	Haste Copperweld 5/8 x 3,0 m	SINAPI	68069	unid.	1,00	38,70	46,44	46,44
<b>4.0</b>	<b>BARRILETE 50 mm P/ 01 RESEVATORIO</b>							<b>2.580,54</b>
4.1	Tubo FG° ø 50 mm c/ conexões	SINAPI	92338	m	15,00	70,34	84,41	1.266,12
4.2	Registro Bruto Metal ø 50 mm	SINAPI	94497	unid.	3,00	73,87	88,64	265,93
4.3	Te FG° ø 50 mm	SINAPI	92684	unid.	1,00	53,55	64,26	64,26
4.4	Cotovelo FG° ø 50 mm	SINAPI	92291	unid.	1,00	65,45	78,54	78,54
4.5	Luva FG° ø 50 mm	SINAPI	92345	unid.	6,00	35,24	42,29	253,73
4.6	Tubo FG° ø 50 mm	SINAPI	92338	unid.	1,00	70,34	84,41	84,41
<b>4.7</b>	<b>Caixa Protetora de 0,90 x 0,90 x 0,60</b>						-	-
4.7.1	Alvenaria	SINAPI	87511	m <sup>2</sup>	4,60	58,48	70,18	322,81



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

4.7. 2	Reboco	SINAPI	87530	m <sup>2</sup>	5,24	23,31	27,97	146,57
4.7. 3	Concreto tampa de fck = 15 mpa	SINAPI	85233	m <sup>3</sup>	0,04	2.045,19	2.454,23	98,17
<b>TOTAL GERAL</b>								<b>77.856,39</b>

Importa o presente orçamento o valor global de R\$ 77.856,39 (setenta e sete mil, oitocentos e cinquenta e seis reais e trinta e nove centavos).

**PROJETO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**

Profundidade: 70,00m metro de Perfuração: 6"		Diâ-
Nº OR-DEM	LOCALIZAÇÃO	TOTAL
1	POVOADO SÃO JOÃO	89.512,07
Profundidade: 50,00m metro de Perfuração: 6"		Diâ-
Nº OR-DEM	LOCALIZAÇÃO	TOTAL
1	POVOADO MASSALINA	77.856,39
2	POVOADO SANTO ANTÔNIO	77.856,39
3	POVOADO PRATA DO AMÉRICO	77.856,39
4	POVOADO MATA DOS CARROS BIMBAS	77.856,39
5	POVOADO ARRODIADOR	77.856,39
<b>TOTAL (R\$)</b>		<b>478.794,02</b>

**DEMAIS INFORMAÇÕES / CÓPIA NO PROCESSO**



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

---

**EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº. 08/2020 - CPL**  
**ANEXO II – ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

**CÓPIA NO PROCESSO**



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

---

**TOMADA DE PREÇO Nº. 08/2020 - CPL**  
**ANEXO III**

**MODELO DE CARTA CREDENCIAL**  
**PARA REPRESENTANTE**

Humberto de Campos, \_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2020

À  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL**  
NESTA

**REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº \_\_\_\_ / 2020 – CPL**

O abaixo assinado, na qualidade de representante legal da Empresa \_\_\_\_\_, vem, pela presente, informar a V. S.<sup>a</sup>, que o Sr. \_\_\_\_\_, Carteira de Identidade nº \_\_\_\_\_ é pessoa designada pela Empresa para representá-la perante essa Comissão, inclusive com poderes para renunciar ao direito de interposição de recursos em qualquer fase da Licitação em epígrafe.

Atenciosamente

(nome e assinatura do representante legal pela proponente, devidamente identificado)





**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

---

**TOMADA DE PREÇO N.º 08/2020 - CPL**

**ANEXO IV**  
**DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO**  
**SUPERVENIENTE IMPEDITIVO DA HABILITAÇÃO**

**REF.: TOMADA DE PREÇOS N.º \_\_\_\_ / 2020 – CPL**

O signatário da presente, para fins de participação na Tomada de Preço em referência, em nome da Empresa \_\_\_\_\_ DECLARA, sob as penas da Lei, nos termos do parágrafo 2º do Art. 32 da Lei 8.666/93 que até esta data não há contra si, qualquer fato que a impeça de participar desta licitação.

E, por ser a expressão da verdade, firma a presente.

Local e data

(nome e assinatura do responsável legal pela proponente)  
(em papel timbrado da Empresa, devidamente qualificado).  
RG.....CIC.....



ESTADO DO MARANHÃO  
Prefeitura Municipal de Humberto de Campos  
Comissão Permanente de Licitação  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

---

**TOMADA DE PREÇO N.º 08/2020 - CPL**

**ANEXO V**

**DECLARAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA**

**Ref.: TOMADA DE PREÇOS N.º \_\_\_\_ / 2020 – CPL**

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

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

.....  
data

.....  
(representante legal)



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

---

**TOMADA DE PREÇO Nº. 08/2020 - CPL**

**ANEXO VI**

**MODELO DE DECLARAÇÃO QUE TOMOU CONHECIMENTO**

....., inscrito no CNPJ n.º....., por intermédio de seu representante legal o (a) Sr(a)....., portador (a) da Carteira de Identidade n.º..... e do CPF n.º ....., DECLARA que tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação Tomada de Preços n.º \_\_\_\_/2020, em conformidade com o art. 30, III, da Lei nº 8.666/93

Local,                      data.

Identificação e assinatura do representante legal da Empresa



ESTADO DO MARANHÃO  
 Prefeitura Municipal de Humberto de Campos  
 Comissão Permanente de Licitação  
 Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
 CNPJ: 06.222.616/0001-93  
 E-mail: cplhdecampos@gmail.com

**TOMADA DE PREÇO Nº. 08/2020 - CPL  
 ANEXO VII  
 MINUTA DO CONTRATO**

**CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS QUE  
 ENTRE SI CELEBRAM A PREFEITURA  
 MUNICIPAL DE HUMBERTO DE CAMPOS E, DE  
 OUTRO LADO,-----  
 -- NA FORMA ABAIXO.**

**A PREFEITURA MUNICIPAL DE HUMBERTO DE CAMPOS**, ente de Direito Público, sediada na XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, CNPJ n.º \_\_\_\_\_, doravante designada **CONTRATANTE**, neste ato, representada por seu Secretário Municipal de Educação \_\_\_\_\_, CI N.º \_\_\_\_\_. CIC n.º \_\_\_\_\_, residente e domiciliado nesta Cidade, e de outro lado \_\_\_\_\_, doravante denominada **CONTRATADA**, sediada \_\_\_\_\_, CNPJ \_\_\_\_\_, neste ato representado (a) pelo Sr (a) \_\_\_\_\_, CIC n.º \_\_\_\_\_, residente e domiciliado à Rua \_\_\_\_\_, têm entre si, ajustado o presente **CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS**, cuja lavratura foi regularmente autorizada em despacho do Secretário Municipal, conforme consta no Processo Administrativo n.º 21/2020, do Edital da Licitação na modalidade TOMADA DE PREÇOS N.º 08/2020 - CPL, submetendo-se as partes às disposições constantes da Lei n.º 8.666/93, suas alterações, e às cláusulas e condições seguintes:

**CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO** - O presente CONTRATO tem por objeto a **Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de perfuração de poços, em Escolas do Município de Humberto de Campos-MA**, conforme escopo dos serviços e valores constantes do **ANEXO I**.

**CLÁUSULA SEGUNDA - DA EXECUÇÃO DO CONTRATO - A CONTRATANTE** permitirá o acesso às áreas onde serão executados os serviços, somente ao pessoal autorizado pela **CONTRATADA**.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

a – executar os serviços objeto deste licitação em estrita observância das condições previstas na Edital da Tomada de Preços e na Proposta;

b - Aceitar, integralmente, todos os métodos e processos de inspeção, verificação e controle a serem adotados pela **CONTRATANTE**;

c - Responder por quaisquer danos causados diretamente à **CONTRATANTE** ou a **TERCEIROS** decorrente de sua culpa ou dolo na execução do contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade em razão da fiscalização e acompanhamento da **CONTRATANTE**;

d - Agir como uma organização completa, fornecendo todo o material, equipamentos, mão-de-obra, fardamento padrão e tudo o mais que for necessário à execução dos serviços objeto deste Contrato, responsabilizando-se, inclusive, por todas as despesas e encargos de qualquer natureza decorrentes dos serviços a seu cargo;

e - Assumir inteira responsabilidade pela execução dos serviços contratados;

f - Responsabilizar-se por todos os ônus dos encargos sociais securitários, previdenciários, fiscais e outros de qualquer natureza inclusive vale-transporte, relativos a mão-de-obra utilizada na execução dos serviços contratados, bem como, decorrentes de responsabilidades civis em geral;



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

g - Apresentar quando solicitado à **CONTRATANTE**, comprovantes de recolhimentos das obrigações sociais tais como: INSS, FGTS e outros;

h - Responsabilizar-se pelo bom desempenho e comportamento de seu pessoal, podendo a **CONTRATANTE** exigir a imediata substituição de qualquer pessoa cuja atuação julgue inadequada, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas;

i - Responsabilizar-se pela guarda, manutenção e substituição dos materiais e equipamentos necessários à execução dos serviços;

j – Fazer-se representar no local de trabalho por encarregado com atribuição de acompanhar, coordenar e fiscalizar os serviços, autorizado a manter entendimento com pessoa indicada pela **CONTRATANTE**

k - Responsabilizar-se pela qualidade dos serviços prestados, assegurando à **CONTRATANTE** o direito de fiscalizar, sustar, recusar, mandar desfazer ou mandar refazer qualquer serviço com o qual não esteja de acordo.

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

m - disponibilizar o livre acesso aos documentos e registros contábeis da empresa contratada, conforme o inciso XX do art. 43 da Portaria Interministerial nº 507 de 24 de novembro de 2011.

#### **PARÁGRAFO SEGUNDO - OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

a – Fiscalizar e acompanhar a execução dos serviços, através de servidor designado para esse fim, nos termos do Art. 67 da Lei N.º 8.666/93, que anotará em registro as falhas detectadas e comunicando à **CONTRATADA** as ocorrências de quaisquer fatos que, a seu critério, exijam medidas corretivas por parte desta;

b – Permitir o livre acesso dos funcionários da **CONTRATADA** no local de execução de serviços;

c - Efetuar os pagamentos à **CONTRATADA**, à vista das Notas Fiscais/Faturas, devidamente atestadas por servidores designados pela Prefeitura;

d - Cumprir e fazer cumprir o disposto nas cláusulas deste Contrato;

e – Exigir, quando julgar necessário, a apresentação dos documentos que comprovem a situação de regularidade da **CONTRATADA**, junto ao FGTS, INSS, e Fazendas Federal, Estadual e Municipal, conforme inciso XIII do artigo 55 da Lei nº 8.666/93.

**PARÁGRAFO TERCEIRO – A CONTRATADA** ficará obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

#### **CLÁUSULA TERCEIRA – DO PREÇO**

O valor global do presente contrato é de R\$...... (.....), a ser pago em parcelas, mediante a apresentação da Nota Fiscal, emitida no período.

#### **PARÁGRAFO ÚNICO**



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

Os preços são considerados completos e abrangem mão-de-obra, encargos sociais, taxa de administração, lucro, equipamentos e materiais necessários à execução dos serviços, transporte, material de uso pessoal e tudo mais que possa influir no custo final, inclusive os tributos incidentes.

#### **CLÁUSULA QUARTA - VIGÊNCIA**

O presente Contrato terá vigência de 12 (doze) meses, com início partir de sua assinatura, podendo ser prorrogado de acordo com o que preceitua o art. 57, inciso II da Lei nº 8.666/93. O Prazo de execução dos serviços será de 12 (doze) meses, com início a partir da emissão da Ordem de Serviço.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO** - A Nota Fiscal deverá ser emitida de acordo com os serviços prestado com preços unitários e total.

#### **CLÁUSULA QUINTA – DO PAGAMENTO**

O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias consecutivos, contados a partir da data de assinatura do ateste que formalizar o recebimento definitivo dos serviços, desde que não haja fator impeditivo provocado pela CONTRATADA, mediante apresentação de Nota Fiscal/Fatura, acompanhada dos seguintes documentos:

- I. Ordem de Serviço;
- II. Relatório de serviços executados, contendo Planilha com a indicação das quantidades e preços, respectivos períodos de execução e valor total mensal;
- III. Certidões e documentos de comprovação de regularidade fiscal e trabalhista:
  - a) Certidão Negativa de Débitos Relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, expedida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional, referente às contribuições previdenciárias e as de terceiros;
  - b) Certificado de Regularidade do FGTS, emitido pela Caixa Econômica Federal;
  - c) Certidões Negativa de Débitos Fiscais e de Inscrição na Dívida Ativa, emitidas pela Fazenda Estadual;
  - d) Certidões Negativa de Débitos Fiscais e de Inscrição na Dívida Ativa, emitidas pela Fazenda Municipal;
  - e) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

**PARÁGRAFO PRIMEIRO** - O pagamento será efetuado pela **CONTRATANTE**, diretamente à **CONTRATADA**, na Conta Corrente n.º ....., Agência....., do Banco .....

**PARÁGRAFO SEGUNDO** - O atraso injustificado no cumprimento do objeto deste Contrato sujeitará à **CONTRATADA** à multa de mora correspondente a 2% (dois por cento), sobre o valor do Contrato.

**PARÁGRAFO TERCEIRO** - Caso o pagamento seja efetuado em data além do prazo estipulado na cláusula quinta, a **CONTRATANTE** se obriga a pagar uma multa de 2% (dois por cento) sobre o valor vencido.

#### **CLÁUSULA SEXTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

12 361 0023 2915 0000 CONSTRUÇÃO REFORMA AMPLIAÇÃO E EQUIPAMENTOS DA ESCOLAS DA EDUCAÇÃO BÁSICA  
4.4.90.51.00 OBRAS E INSTALAÇÕES  
02 11 FUNDEB

**CLÁUSULA SÉTIMA - DO REAJUSTE** – O valor deste contrato não será reajustado.

#### **CLÁUSULA OITAVA: DA RESCISÃO**

O contrato poderá ser rescindido:

- a qualquer momento, devendo a parte que assim quiser agir, dar à outra um prévio aviso de 30 (trinta) dias, por escrito;
- nos casos enumerados nos itens I a XVII do art. 78 da Lei n.º 8.666/93;
- amigavelmente, por acordo entre as partes, desde que haja conveniência para a CONTRATANTE;



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

- judicialmente, nos termos da legislação.
- A inexecução total ou parcial deste contrato enseja a sua rescisão, conforme disposto nos artigos 77 a 80 da Lei n. 8.666/93.

#### **CLÁUSULA NONA – INADIMPLEMENTO E SANÇÕES**

Além da multa aludida no parágrafo segundo da Cláusula Quinta, a **CONTRATANTE** poderá, garantida a prévia defesa, aplicar ao **CONTRATADO**, na hipótese de inexecução total ou parcial do contrato, as seguintes sanções:

- a) advertência;
- b) multa de 10% (dez por cento), sobre o valor do serviço não prestado, nos casos que ensejarem sua rescisão determinada por ato unilateral e escrito da **CONTRATANTE**;
- c) suspensão temporária de participação em licitação e impedimentos de contratar com a Administração, por prazo não superior a 02 (dois) anos;
- d) declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição;
- e) as sanções previstas nas alíneas "a", "c" e "d" poderão ser aplicadas conjuntamente com a prevista na alínea "b".

#### **CLÁUSULA DÉCIMA – DA BASE LEGAL E CASOS OMISSOS**

Na interpretação deste Contrato e casos omissos será aplicada a Lei n.º 8.666, de 22 de junho de 1993 e demais alterações, a doutrina, a jurisprudência e os princípios gerais de direito.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: DA VINCULAÇÃO AO EDITAL**

Este contrato possui vínculo editalício por estar enquadrado no processo licitatório, Tomada de Preços nº 08/2020 (art. 55, inc. XI);

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA SUBCONTRATAÇÃO**

O presente Contrato não poderá ser objeto de subcontratação, no todo ou em parte, a não ser com prévio e expresso consentimento por escrito do **CONTRATANTE** e sempre mediante instrumento próprio, devidamente motivado, a ser publicado no Diário Oficial.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - A aceitação da **CONTRATANTE** não exime a **CONTRATADA** de responder pelos atos, falhas, erros ou atrasos na execução do **objeto** subcontratado.

PARÁGRAFO SEGUNDO – A subcontratada não terá nenhum vínculo financeiro com a **CONTRATANTE** e estará obrigada a aceitar suas decisões.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA: DA CESSÃO OU TRANSFERÊNCIA**

O presente Contrato não poderá ser objeto de cessão ou transferência, no todo ou em parte.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA: DA PUBLICAÇÃO**

A resenha deste Contrato será publicada no Diário Oficial do Estado, de conformidade com o Parágrafo Único, do artigo 61, da Lei n.º 8.666/93, de 21/06/93, ocorrendo as despesas por conta da **CONTRATANTE**.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DAS COMUNICAÇÕES**

Qualquer comunicação entre as partes a respeito do Contrato só produzirá efeitos legais se processada por escrito, mediante protocolo ou outro meio de registro, que comprove a sua efetivação, não sendo consideradas comunicações verbais.





**ESTADO DO MARANHÃO**  
**Prefeitura Municipal de Humberto de Campos**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
Praça Dr. Leôncio Rodrigues, 136, Centro  
CNPJ: 06.222.616/0001-93  
E-mail: cplhdecampos@gmail.com

---

### **CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – FORO**

Fica eleito o Foro da Comarca desta Cidade de Humberto de Campos-MA, com renúncia expressa de qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente instrumento.

E por estarem desta forma ajustados e contratados, assinam o presente instrumento em três vias de igual teor e forma, juntamente com as duas testemunhas abaixo, para que produza os seus reais e jurídicos efeitos.

Humberto de Campos - MA,

.....  
**CONTRATANTE**

.....  
**CONTRATADA**

Testemunhas:

.....  
CI n.º  
CIC n.º

.....  
CI n.º  
CIC n.º