

EDITAL DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL Nº. 14/2010

PROCESSO LICITATÓRIO Nº. 249/2010

SETOR/REPARTIÇÃO MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DO SISTEMA DE ÁGUA

TIPO DE LICITAÇÃO: MENOR PREÇO POR LOTE

O Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Pirapora, na presença e ciência do pregoeiro designado pela Portaria nº. 02/2010, torna público que será realizada licitação na modalidade **PREGÃO PRESENCIAL**, do tipo “ **MENOR PREÇO POR LOTE** ”, cujo objeto é:

MATERIAL ELÉTRICO.

- **APRESENTAÇÃO PARA CREDENCIAMENTO DOS LICITANTES:**
Dia 10/06/2010 às 09 h 00 min.
- **ABERTURA DA SESSÃO OFICIAL DO PREGÃO PRESENCIAL PARA DISPUTA DE PREÇOS:**
Dia 10/06/2010 às 09h 15 min.
- **LOCAL PARA REALIZAÇÃO DO PREGÃO:**
Sala de Reunião, localizada na Sede Administrativa do SAAE, situada à Av. Salmeron, nº. 255, Bairro Centro – Pirapora – MG.
- **CONSULTAS AO EDITAL E DIVULGAÇÃO DE INFORMAÇÕES:**
Comissão de Licitações do SAAE-PIRAPORA/MG.
- **ESCLARECIMENTOS:**
Através do e-mail: secretaria@saaepirapora.com.br, FAC-SÍMILE 38-37411530.

PROCESSO LICITATÓRIO Nº. 249/2010
PREGÃO PRESENCIAL Nº. 14/2010

EDITAL DE LICITAÇÃO

ÍNDICE

PREÂMBULO	3
I - DISPOSIÇÕES PRELIMINARES	3
II - OBJETO	3
III - ÁREA SOLICITANTE	3
VI - CONSULTAS AO EDITAL E ESCLARECIMENTOS	3
V - CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO	3
VI - CREDENCIAMENTO	3
VII - APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL, DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO E AMOSTRAS.	4
VIII - PROPOSTA COMERCIAL	4
IX - DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO	5
X - IMPUGNAÇÃO AO EDITAL	6
XI - REGULAMENTO OPERACIONAL DO CERTAME	6
XII - PROCEDIMENTOS DA SESSÃO DO PREGÃO	7
XIII - CRITÉRIOS DE JULGAMENTO	8
XIV - IMPUGNAÇÕES E RECURSOS	8
XV - ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO	9
XVI - FISCALIZAÇÃO E RECEBIMENTO	10
XVII - PAGAMENTO	10
XVIII - SANÇÕES ADMINISTRATIVAS	11
XIX - DA RESCISÃO	11
XX - DISPOSIÇÕES GERAIS	12
ANEXO I- ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO - MODELO PLANILHA / PROPOSTA COMERCIAL	13
ANEXO II - MODELO DE CARTA DE CREDENCIAMENTO E DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO ÀS CONDIÇÕES DE HABILITAÇÃO	24
ANEXO III - DECLARAÇÃO DE EMPREGADOR PESSOA JURÍDICA	25

PREÂMBULO

O Serviço Autônomo de Água e Esgoto, com endereço à Av. Salmeron, n.º 255, Bairro Centro, Pirapora, MG, CEP 39.270-000, CNPJ 23.535.271/0001-47, inscrição estadual isento, torna pública a abertura do **Processo Licitatório nº 249/2010**, na modalidade **Pregão Presencial nº 14/2010**, do **tipo menor preço por lote**, regido pela Lei Federal n.º 10.520, de 17/7/2002, Decreto Federal n.º 5.450, de 31/05/2005, Decreto Municipal 35/2005, Lei Federal nº 8.666/93 de 21/6/93 e demais condições fixadas neste instrumento convocatório.

O recebimento dos envelopes de proposta e documentação para credenciamento ocorrerá no dia 10/06/2010 às 09 h 00 min.

Abertura das Propostas: às 09 h 15 min do dia 10/06/2010.

I – DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

- 1.1. O Pregão será realizado em sessão pública, em todas as suas fases.
- 1.2. Os trabalhos serão conduzidos pelo Pregoeiro(a) nomeado(a) Adna Martins Timóteo ou Joel Cesar Nunes Barbosa e integrarão a Equipe de Apoio Osmã Soares dos Santos, Marcos Rodrigues de Souza e Wederson Peixoto Ramos, servidores designados pela Portaria nº. 02/2010 de 04 /01 /2010.

II – OBJETO

- 2.1.O presente procedimento licitatório limita-se a aquisição de **Material Elétrico**, de acordo com especificações no Anexo I deste edital.

III – ÁREA SOLICITANTE: Gerência Operacional

VI – CONSULTAS AO EDITAL E ESCLARECIMENTOS

- 4.1.Cópia deste instrumento convocatório estará disponível na seção de licitações, localizada na sede administrativa do SAAE, situada na Av. Salmeron nº. 255, Bairro Centro, no horário de 7h30min às 11h30min e de 13h30min às 16h30min, ou através do e-mail secretaria@saaepirapora.com.br(gratuitamente), também, permanecerá afixada no quadro de avisos localizado no *hall* de entrada do Edifício-Sede do Serviço Autônomo de Água e Esgoto. E maiores esclarecimentos também poderão ser obtidos pelo tel. (38)-37411530.
- 4.2.As empresas e/ou representantes que tiverem interesse em participar do certame, deverão acompanhar as publicações no Diário Oficial “Minas Gerais”, quando for o caso, com vista a possíveis alterações e avisos.

V – CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

- 5.1.Poderão participar desta licitação pessoas jurídicas do ramo pertinente ao objeto licitado, previamente credenciadas no aplicativo que atenderem a todas as exigências constantes deste Edital e seus anexos.
- 5.2.Não poderão participar da presente licitação pessoa física ou empresa:
 - 5.2.1. Suspensa, impedida de licitar ou contratar com a Administração, ou declarada inidônea para licitar ou contratar com a Administração;
 - 5.2.2. Em consórcio ou que se enquadrem no art.9 da Lei 8666/93;
 - 5.2.3. Com falência declarada, em regime de recuperação judicial, em liquidação judicial ou extrajudicial.
- 5.3.A simples participação neste certame implica aceitação de todas as condições estabelecidas neste instrumento convocatório.

VI – CREDENCIAMENTO

- 6.1.O sócio, proprietário, dirigente da empresa ou representantes dos licitantes deverão se apresentar para credenciamento junto ao pregoeiro, no horário estipulado à fl. 01 deste edital, devidamente munidos de: carteira de identidade ou documento legal equivalente que o credencie a participar do certame – procuração por instrumento público ou particular, com firma reconhecida, através da qual lhe seja atribuído poderes para apresentar proposta, formular lances e praticar todos os atos em direito admitidos e pertinentes ao certame, em nome do licitante.
- 6.2.O licitante ou seu representante deverá apresentar declaração de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação, a teor do art. 4º, inciso VII, da Lei Federal nº.10.520 de 17.07.2002.
- 6.3.Os documentos de credenciamento e a declaração referida no item anterior poderão obedecer ao modelo do anexo II, e, se não o fizer, deverão ser apresentados com todos os dados informativos contidos no modelo.
- 6.4.O credenciamento do licitante ou de seu representante legal junto ao Pregoeiro implica a responsabilidade legal pelos atos praticados e a presunção de sua capacidade legal para realização das transações inerentes ao Pregão Presencial.

VII – APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL, DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO E AMOSTRAS.

- 7.1.Os documentos de Habilitação e a Proposta Comercial deverão ser entregues ao Pregoeiro na abertura da sessão pública deste certame, em envelopes distintos, colados e indevassáveis contendo em sua parte externa, as seguintes informações:

**AO PREGOEIRO
DO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRAPORA – MG
PROCESSO LICITATÓRIO 249/2010
PREGÃO PRESENCIAL Nº. 14/2010
“DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO”
RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA E ENDEREÇO**

**AO PREGOEIRO
DO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRAPORA-MG
PROCESSO LICITATÓRIO 249/2010
PREGÃO PRESENCIAL Nº. 14/2010
“PROPOSTA COMERCIAL”
RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA E ENDEREÇO**

VIII – PROPOSTA COMERCIAL

- 8.1.A proposta deverá ser apresentada conforme Modelo de Planilha/Proposta de Preço – **Anexo I** em uma via, datilografada ou processada em computador, com identificação do proponente, nº. do CNPJ, endereço, telefone e **assinada pelo seu representante**, devidamente identificado e qualificado, ou em modelo próprio em que conste:
- 8.1.1 Descrição do objeto licitado, conforme especificação constante do Modelo de Planilha/Proposta de Preço – Anexo I.
- 8.1.2. Indicação dos preços unitário, total e global da proposta, expressos em numeral, em moeda corrente, com duas casas decimais;

- 8.2. Não se considerará qualquer oferta de vantagem não prevista no edital.
- 8.3. Todas as condições previstas no **Anexo I** deverão ser observadas.
- 8.4. O preço deverá ser cotado considerando-se as entregas nas dependências do SAAE de Pirapora, situado na Av. Salmeron nº. 255, Bairro Centro, incluídos os valores de quaisquer gastos ou despesas com transporte, tributos, fretes, ônus previdenciários e trabalhistas, seguros e outros encargos ou acessórios (Frete CIF);
- 8.5. O material, objeto desta licitação, deverá ser entregue de imediato há 15 dias, após a nota de empenho, devidamente assinada, emitida pela Autarquia, contendo o material necessário e a quantidade a ser entregue.
- 8.6. O material com eventuais defeitos deverá ser substituído 05(cinco)dias a contar da data de sua entrega.
- 8.7. A Proposta Comercial terá validade por, no mínimo, 60 (sessenta) dias, contados a partir da data da sessão pública do Pregão.
- 8.8. Toda a especificação estabelecida para o objeto será tacitamente aceita pelo licitante, no ato da entrega de sua proposta comercial.
- 8.9. Caso haja Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte que tenha apresentado preço até 5% (cinco por cento) superior ao do LICITANTE de menor valor, e desde que este também não se enquadre como micro ou pequena empresa, lhe será dada oportunidade de ofertarem nova proposta inferior àquela, nos termos dos arts. 44 § 2º e 45 § 3º da Lei Complementar 123/2006.

IX – DA HABILITAÇÃO

- 9.1. O licitante deverá apresentar os seguintes documentos:
 - a. Declaração expressa de que o licitante não emprega trabalhador nas situações previstas no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, assinada pelo representante legal do licitante.
 - b. Declaração, observadas as penalidades cabíveis, de superveniência de fato impeditivo da habilitação (**exigida apenas em caso positivo**);
 - c. Prova de regularidade para com a Fazenda Federal do domicílio ou sede do licitante, mediante apresentação de Certidão Conjunta Negativa de Débitos de Tributos e Contribuições Federais, fornecida pela Secretaria da Receita Federal e de Certidão quanto à Dívida Ativa da União, fornecida pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional.
 - d. Prova de regularidade para com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do licitante, mediante apresentação de certidão emitida pela Secretaria competente do Estado;
 - e. Prova de regularidade para com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede do licitante, mediante apresentação de certidão emitida pela Secretaria competente do Município;
 - f. Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS, emitida pela Caixa Econômica Federal;
 - g. Prova de regularidade relativa à seguridade social – Instituto Nacional de Seguridade Social – INSS, emitida pelo órgão competente;
- 9.2. A licitante que se enquadre como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, além dos documentos relacionados no item anterior, deverá apresentar também registro em que conste a condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, expedida pelo órgão de registro competente OU Declaração em conformidade ao disposto no art. 3º da Lei Complementar nº 123 de 14 de dezembro de 2006, de que a empresa cumpre plenamente os requisitos previstos no referido artigo, quais sejam:
 - a) se enquadra na situação de microempresa ou de empresa de pequeno porte;

- b) o valor da receita bruta anual de seu último exercício não tenha excedido ao limite legal fixado para a categoria a qual se enquadra;
- c) não se enquadre em qualquer das hipóteses de exclusão relacionadas no § 4º do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006.

9.3. **Se for a FILIAL da empresa ora interessada que cumprirá o objeto do certame licitatório, a mesma deverá comprovar regularidade fiscal, não bastando somente a documentação da matriz (Art. 29 , incisos II e III da Lei de Licitações 8666/93).**

9.4. O Pregoeiro efetuará consulta ao site da Receita Federal na internet para certificação sobre a regularidade da inscrição da empresa no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ, em observância à Instrução Normativa da SRF nº. 200, de 13/09/2002, confirmando, ainda, a autenticidade dos demais documentos extraídos pela internet, junto aos sites dos órgãos emissores para fins de habilitação.

9.5. Procedida a consulta, serão impressas declarações demonstrativas/comprovantes da situação do licitante que serão juntadas aos autos do processo licitatório.

9.6. Os documentos exigidos neste instrumento convocatório poderão ser apresentados em original ou por qualquer processo de cópia legível, autenticada por cartório competente, com exceção dos extraídos pela *internet*, com vigência plena até a data fixada para abertura do Pregão.

9.7. Serão admitidas fotocópias sem autenticação cartorial, desde que os respectivos originais sejam apresentados ao Pregoeiro ou à Equipe de Apoio para autenticação, na Sessão do Pregão.

9.8. Os documentos mencionados neste Título não poderão ser substituídos por qualquer tipo de protocolo, ou apresentados por meio de fitas, discos magnéticos e filmes.

9.9. Os documentos que não possuem prazo de vigência estabelecido pelo órgão expedidor, deverão ser datados dos últimos 180 (cento e oitenta) dias até a data de abertura do Pregão.

9.10. A ausência de documento ou a apresentação dos documentos de habilitação em desacordo com o previsto neste Título **inabilitará** o licitante, sendo aplicado o disposto no subitem 13.5 do Título XIII.

9.11. O LICITANTE legalmente qualificado como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, nos termos do arts. 42 e 43 da Lei Complementar nº. 123/2006, deverão apresentar os documentos relativos à habilitação fiscal ainda que existam pendências.

9.12. Uma vez incluído no processo licitatório, nenhum documento será devolvido, salvo se original a ser substituído por cópia reprográfica autenticada.

X – IMPUGNAÇÃO AO EDITAL

10.1. Qualquer pessoa poderá solicitar esclarecimentos, providências ou impugnar o presente instrumento convocatório do Pregão em epígrafe, protocolando o pedido em até 02 úteis antes da data fixada para recebimento das propostas.

10.2. A apresentação de impugnação contra o presente edital será processada e julgada na forma e prazos previstos no regulamento da licitação na modalidade de pregão, devendo ser entregue diretamente ao pregoeiro, na sede administrativa do SAAE.

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

10.4. A entrega da proposta, sem que tenha sido tempestivamente impugnado o presente edital, implicará na plena aceitação, por parte dos interessados, das condições nele estabelecidas.

XI – REGULAMENTO OPERACIONAL DO CERTAME

11.1. O certame será conduzido pelo Pregoeiro, que terá, em especial, as seguintes atribuições:

- a) Acompanhar os trabalhos da equipe de apoio;
- b) Responder as questões formuladas pelos fornecedores, relativas ao certame;
- c) Abrir as propostas de preços;
- d) Analisar a aceitabilidade das propostas;
- e) Desclassificar propostas indicando os motivos;
- f) Conduzir os procedimentos relativos aos lances e à escolha da proposta do lance de menor preço;
- g) Verificar os documentos de habilitação do proponente classificado em primeiro lugar;
- h) Declarar o vencedor;
- i) Receber, examinar e decidir sobre a pertinência dos recursos;
- j) Elaborar a ata da sessão;
- k) Encaminhar o processo à autoridade superior para homologar e autorizar a contratação;
- l) Convocar o vencedor para assinar o contrato ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido;
- m) Abrir processo administrativo para apuração de irregularidades visando a aplicação de penalidades previstas na legislação.

XII – PROCEDIMENTOS DA SESSÃO DO PREGÃO

12.1. Após o encerramento do credenciamento e identificação dos representantes das empresas licitantes, o Pregoeiro declarará aberta a sessão do Pregão, oportunidade em que não mais se aceitará novos licitantes, dando-se início ao recebimento dos envelopes contendo a Proposta Comercial e os Documentos de Habilitação, exclusivamente dos participantes devidamente credenciados.

12.2. Classificação das Propostas Comerciais:

- 12.2.1. Abertos os envelopes de Propostas Comerciais, estas serão analisadas verificando-se o atendimento a todas as especificações e condições estabelecidas neste Edital e em seus Anexos, sendo imediatamente desclassificadas aquelas que estiverem em desacordo.
- 12.2.2. O Pregoeiro classificará a proposta de menor preço por item e aquelas que tenham valores sucessivos e superiores em até 10% (dez por cento) à proposta de menor preço, para que seus autores participem dos lances verbais.
- 12.2.3. Se não houver no mínimo 03 (três) propostas comerciais nas condições definidas no subitem anterior, o Pregoeiro classificará as melhores propostas subseqüentes, até o máximo de 03 (três), para que seus autores participem dos lances verbais, quaisquer que sejam os preços oferecidos nas propostas apresentadas.
- 12.2.4. Caso as propostas apresentadas por microempresas e empresas de pequeno porte sejam iguais ou até 5% (cinco por cento) superiores à proposta detentora do melhor lance ou valor negociado, será assegurada preferência de contratação, respeitando o seguinte:
- 12.2.5. A microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela detentora do melhor lance ou valor negociado, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto deste Pregão;
- 12.2.6. **Não ocorrendo a contratação da microempresa ou empresa de pequeno porte, na forma do subitem anterior, serão convocadas as licitantes remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese desta Condição, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito**

12.3.Lances Verbais

- 12.3.1. Aos licitantes classificados para participação na etapa de lances, será dada a oportunidade de nova disputa, por meio de lances verbais e sucessivos, de valores distintos, a partir do autor da proposta classificada de maior preço aos demais e em ordem decrescente de valor.
- 12.3.2. Se duas ou mais propostas, em absoluta igualdade de condições, ficarem empatadas, será realizado sorteio, para definir a ordem de apresentação dos lances.
- 12.3.3. Apenas serão aceitos lances cujos valores forem inferiores ao último lance registrado pelo Pregoeiro.
- 12.3.4. Desistência em apresentar lance verbal, quando convocado pelo Pregoeiro, implicará na exclusão do licitante da etapa de lances verbais e na manutenção do último preço apresentado pelo licitante, para efeito de posterior ordenação das propostas.

XIII – CRITÉRIOS DE JULGAMENTO

13.1.O critério de julgamento será o de **MENOR PREÇO POR LOTE**.

- 13.2.Declarada encerrada a etapa competitiva e ordenada as ofertas, o Pregoeiro examinará a aceitabilidade da primeira classificada, quanto ao objeto e valor, de acordo com os critérios estabelecidos neste edital, decidindo motivadamente a respeito.
- 13.3.Caso não se realize lances verbais, serão verificados a conformidade entre a proposta escrita de menor preço e o valor estimado da contratação.
- 13.4.Se houver apenas uma oferta e desde que esta atenda a todos os termos do edital e que seu preço seja compatível com o valor estimado da contratação, esta poderá ser aceita.
- 13.5.Se a proposta não for aceitável ou o licitante não atender às exigências habilitatórias, o Pregoeiro examinará a oferta subsequente, verificando a sua aceitabilidade e procedendo à verificação das condições de habilitação do licitante, e, assim, sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda ao edital, sendo o respectivo licitante declarado vencedor e a ele adjudicado o objeto deste edital, para o qual tenha apresentado proposta.
- 13.6.Sendo aceitável a oferta de menor preço global, será aberto o envelope contendo a documentação de habilitação do licitante que a tiver formulado, para confirmação das suas condições habilitatórias.
- 13.7.Para efeito de julgamento, serão desconsiderados os valores a partir da terceira casa decimal, inclusive este, caso apresentado.
- 13.8.Não se considerará qualquer oferta de vantagem não prevista no edital.
- 13.9.O Pregoeiro, no julgamento das propostas, poderá desconsiderar evidentes falhas formais que não afetem o seu conteúdo.
- 13.10. Apurada a melhor proposta que atenda ao edital, o Pregoeiro poderá negociar com o proponente para que seja obtido melhor preço.
- 13.11. Constatado o atendimento pleno às exigências fixadas no edital, o licitante será declarado vencedor, sendo-lhe adjudicado o objeto para o qual apresentou proposta.
- 13.12. Da reunião lavrar-se-á Ata circunstanciada da sessão, na qual serão registrados todos os atos do procedimento e as ocorrências relevantes, e que, ao final, será assinada pelo Pregoeiro, Equipe de Apoio e pelos licitantes.
- 13.13. Decididos os recursos ou transcorrido *in albis* o prazo para sua interposição, o Pregoeiro devolverá aos licitantes, exceto aos vencedores, os envelopes “DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO”.

XIV – RECURSOS

- 14.1.Declarado o vencedor, qualquer licitante poderá manifestar **imediate e motivadamente** a intenção de recorrer, cuja síntese será lavrada em ata, sendo concedido o prazo de 03

- (três) dias úteis para apresentação das razões do recurso, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para apresentar contra-razões em igual número de dias, que começarão a correr do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos, na sala da Comissão Permanente de Licitação.
- 14.2.O licitante poderá também apresentar as razões dos recursos no ato do Pregão, as quais serão reduzidas a termo na respectiva Ata, ficando todos os demais licitantes desde logo intimados para apresentar contra-razões no prazo de 03 (três) dias úteis, contados da lavratura da Ata, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos. Se a petição for oral será reduzida a termo em ata.
- 14.3.A falta de manifestação imediata e motivada do licitante importará a decadência do direito de recurso.
- 14.4.Os recursos deverão ser decididos no prazo de 05 (cinco) dias úteis.
- 14.5.O provimento de recurso importará a invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.
- 14.6.O Recurso contra decisão do Pregoeiro não terá efeito suspensivo.
- 14.7.Decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos procedimentais, a Autoridade competente homologará resultado da licitação.
- 14.8.Dos demais atos da Administração, após a Adjudicação, decorrentes da aplicação da Lei nº. 8.666/93, caberá:
- a) Recurso, dirigido à autoridade superior por intermédio do pregoeiro, interposto no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da intimação do ato, a ser protocolizado no endereço referido no preâmbulo deste Edital, nos casos de: anulação ou revogação da licitação; rescisão de contrato, a que se refere o inciso I do art. 79 da Lei nº. 8.666/93 aplicação das penas de advertência, suspensão temporária ou multa;
 - b) Representação, no prazo de 05 (cinco) dias úteis da intimação da decisão relacionada com o objeto da licitação ou do contrato, de que não caiba recurso hierárquico;
 - c) Pedido de reconsideração de decisão do diretor no caso de idoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, no prazo de 10 (dez) dias úteis da intimação do ato.
- 14.9.O recurso será dirigido à autoridade superior, por intermédio da que praticou o ato recorrido, a qual poderá reconsiderar sua decisão, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhá-lo devidamente informado àquela autoridade. Neste caso, a decisão deverá ser proferida dentro de 05 (cinco) dias úteis, contados do recebimento do recurso, sob pena de responsabilidade (§ 4º do art. 109 da Lei nº. 8.666/93).
- 14.10. A intimação dos recursos referidos no item 14.9 deste edital, excluindo-se as penas de advertência e multa de mora, será feita mediante publicação no Diário Oficial.
- 14.11. Os recursos e impugnações interpostos fora dos prazos não serão conhecidos.
- 14.12. O acolhimento do recurso importará a invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.
- 14.13. Os memoriais dos recursos e contra-razões deverão dar entrada na secretaria do Serviço Autônomo de Água e Esgoto, sito na Av. Salmeron n.º 255, Bairro Centro em Pirapora/MG.
- 14.14. Os autos permanecerão com vista franqueada aos interessados no mesmo local indicado no item anterior.

XV – ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

- 15.1.Inexistindo manifestação recursal o Pregoeiro adjudicará o objeto ao licitante vencedor, competindo à autoridade superior homologar o procedimento licitatório.

- 15.2. Decididos os recursos porventura interpostos, e constatada a regularidade dos atos procedimentais, a Autoridade Competente adjudicará o objeto ao licitante vencedor e homologará o procedimento licitatório.
- 15.3. Depois de homologado o resultado desta licitação, a empresa adjudicatária será convocada para assinar o termo contratual no prazo de até 05 (cinco) dias consecutivos, a partir do comunicado expedido pela Administração. Nos termos do § 2º do art. 64 da Lei 8666/93, poderá a Administração, quando o convocado se recusar a assinar o contrato, no prazo estabelecido, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições da primeira classificada, inclusive quanto a preços ou revogar a licitação, independentemente de cominação estabelecida pelo art. 81 da legislação citada.
- 15.4. A Convocação de que trata o item anterior deverá ser atendida no prazo máximo de 02 (dois) dias úteis, prorrogável apenas 01 (uma) única vez a critério da Administração, sob pena de decair o direito a contratação, sem prejuízo das sanções previstas na lei.

XVI – FISCALIZAÇÃO E RECEBIMENTO

- 16.1. A área competente para receber, autorizar, supervisionar, conferir e fiscalizar o objeto desta licitação será a área de Manutenção e Operação do Sistema de Água, observados os artigos 67 a 76, da Lei Federal nº 8.666/93.
- 16.2. A contratada é obrigada a assegurar e facilitar o acompanhamento e a fiscalização dos produtos, bem como o acesso às fontes de informações que forem julgadas necessárias.
- 16.3. O Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Pirapora reserva-se o direito de não receber o material em desacordo com as especificações e condições constantes deste instrumento convocatório, podendo aplicar as penalidades e sanções previstas ou rescindir o contrato e aplicar o disposto no art. 24, inciso XI, da Lei Federal nº 8.666/93.

XVII – PAGAMENTO

- 17.1. A dotação orçamentária destinada ao pagamento do objeto licitado está prevista e indicada no processo pela área competente do Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Pirapora, sob a rubrica: 175120612-2003-3390.30.00 – Operação e Manutenção do Sistema de Água.
- 17.2. O pagamento será efetuado mediante apresentação da Nota Fiscal, que deverá ser enviada à CONTRATANTE juntamente com cópia da solicitação do material, para efeito de conferência, demonstrando a quantidade total com os respectivos preços unitário e total das entregas.
- 17.3. Uma vez apresentada a documentação indicada no item anterior, a CONTRATANTE, por sua Seção de Contabilidade, efetuará o pagamento no prazo de até cinco dias úteis, sem incidência no período de qualquer reajuste ou correção de preço, que será realizado na sede da CONTRATANTE, e /ou depósito bancário na conta do CONTRATADO.
- 17.4. A liberação do pagamento, contudo, ficará sujeita ao aceite do objeto pelo Departamento responsável.
- 17.5. Se, quando da efetivação do pagamento, os documentos comprobatórios de situação regular em relação à Fazenda, ao INSS e ao FGTS, apresentados em atendimentos às exigências de habilitação, estiverem com a validade expirada o pagamento ficará retido até a apresentação de novos documentos dentro do prazo de validade.
- 17.6. Em caso de irregularidade na emissão dos documentos fiscais, o prazo de pagamento será contado a partir de sua reapresentação, desde que devidamente regularizados.
- 17.7. Nenhum pagamento será efetuado à contratada, enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira decorrente de penalidade ou inadimplência, sem que isso gere direito a reajustamento de preços.

17.8. Na ocorrência de atraso no pagamento devido pelo CONTRATANTE, após o prazo estipulado no item 17.2, incidirão encargos, calculados “pro rata die”, com base na variação do INPC, sobre o valor do débito em atraso.

XVIII – SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

18.1. Aos licitantes que ensejarem o retardamento da execução do certame, não mantiverem a proposta, falharem na execução do contrato, comportarem-se de modo inidôneo, fizerem declaração falsa ou cometerem qualquer espécie de fraude, poderão ser aplicadas, conforme o caso, as seguintes sanções, sem prejuízo da reparação dos danos causados à Administração Pública:

- a) Advertência;
- b) Suspensão temporária do direito de licitar, de contratar com a Administração e, se for o caso, descredenciamento junto ao órgão competente pelo prazo de até 2(dois) anos ou enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou, ainda, até que seja promovida a reabilitação perante a autoridade que aplicou a penalidade.

A inadimplência contratual por parte da CONTRATADA, verificada e declarada pela CONTRATANTE independentemente de procedimento judicial, além de outras sanções cabíveis, implicará em multa de 2% (dois por cento) sobre o valor global do contrato, independentemente da aplicação de outras sanções previstas em lei;

18.2 – A aplicação das penalidades será precedida da concessão da oportunidade de ampla defesa por parte do adjudicatário, na forma da lei.

XIX – DA RESCISÃO

19.1. A Contratante poderá declarar rescindido o Contrato, independentemente de qualquer procedimento judicial ou extrajudicial, sem que assista à Contratada direito a qualquer indenização nos seguintes casos:

- a) O descumprimento ou o cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações, projetos ou prazos;
- b) A lentidão no cumprimento do contrato, que impossibilite a entrega dos materiais de acordo com as requisições solicitadas.
- c) Atraso injustificado da entrega dos materiais;
- d) Se a CONTRATADA não mantiver os padrões de qualidade exigidos;
- e) A subcontratação total ou parcial do seu objeto;
- f) Desatendimento das determinações regulares da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a sua execução, assim como a de seus superiores;
- g) Decretação de falência, instauração de insolvência civil, dissolução da sociedade ou o falecimento do contratado;
- h) Alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da Contratada que, a Juízo do SAAE PIRAPORA, prejudique a execução do Contrato;
- i) O valor das multas aplicadas atingirem 10% (dez por cento) do valor global contratado ou após o trigésimo dia de atraso no cumprimento da obrigação assumida;
- j) Razões de interesse público, de alta relevância e amplo conhecimento, justificadas e determinadas pelo Diretor da Autarquia, exaradas no processo administrativo a que se refere o Contrato;
- k) O descumprimento do disposto no inciso V do art.27 da Lei 8.666/93, com a redação conferida pela Lei 9.854/99;
- l) Nos demais casos elencados no art. 78 da Lei nº. 8.666/93.

XX – DISPOSIÇÕES GERAIS

- 20.1. Constituem anexos deste instrumento convocatório, dele fazendo parte integrante:
- Anexo I** – Especificação do Objeto – Modelo Planilha/Proposta Comercial;
 - Anexo II** – Modelo de Carta de Credenciamento e Declaração de Atendimento às Condições de Habilitação;
 - Anexo III** – Modelo de Declaração de Cumprimento do disposto no inciso XXXIII, do art. 7º, da Constituição da República Federativa do Brasil.
- 20.2. O licitante é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase desta licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará na imediata desclassificação ou inabilitação do licitante, ou a rescisão contratual, sem prejuízo das sanções administrativas, civis e penais cabíveis.
- 20.3. A apresentação da Proposta Comercial pressupõe pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital. O licitante, ainda, será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no Pregão Presencial, assumindo como firme e verdadeira sua proposta e lances.
- 20.4. Uma vez incluído no processo licitatório, nenhum documento será devolvido, salvo se original a ser substituído por cópia reprográfica autenticada.
- 20.5. Na análise da documentação e no julgamento das propostas de preço, o Pregoeiro poderá, a seu critério, solicitar o assessoramento técnico de órgãos ou de profissionais especializados.
- 20.6. Toda a documentação apresentada neste ato convocatório e seus anexos são complementares entre si, de modo que qualquer detalhe que se mencione em um documento e se omita em outro, será considerado especificado e válido.
- 20.7. O Pregoeiro, no interesse da Administração, poderá adotar medidas saneadoras durante a tramitação do certame e em especial na Sessão do Pregão. Poderá relevar omissões puramente formais observadas na documentação e proposta, desde que não contrariem a legislação vigente e não comprometam a lisura da licitação, sendo possível à promoção de diligências junto às licitantes, destinadas a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, conforme disposto no § 3º do art. 43 da Lei Federal 8.666/93.
- 20.8. Se houver solicitação de documentos, estes deverão ser apresentados em original ou em cópia autenticada por cartório, sendo possível, ainda, a autenticação dos mesmos pelo Pregoeiro ou Equipe de Apoio;
- 20.9. O não cumprimento da diligência poderá ensejar a inabilitação do licitante ou a desclassificação da proposta.
- 20.10. A participação do licitante nesta licitação implica no conhecimento integral dos termos e condições inseridas neste instrumento convocatório, bem como das demais normas legais que disciplinam a matéria.
- 20.11. A presente licitação não importa, necessariamente, em contratação, podendo o SAAE de Pirapora revogá-la, no todo ou em parte, por razões de interesse público, derivada de fato superveniente comprovado ou anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação mediante ato escrito e fundamentado, disponibilizado na Seção de Licitação e Compras para conhecimento dos participantes da licitação.
- 20.12. O Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Pirapora poderá prorrogar, a qualquer tempo, os prazos para recebimento das propostas ou para sua abertura.
- 20.13. Para atender a seus interesses, o Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Pirapora reserva-se o direito de alterar quantitativos, sem que isto implique alteração dos preços unitários ofertados, obedecidos os limites estabelecidos no § 1º do art. 65, da Lei Federal nº. – 8.666/93.

- 20.14. A empresa contratada responderá civilmente por quaisquer danos causados ao Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Pirapora, decorrentes das exigências estabelecidas neste Edital, cabendo reparo e indenização, na forma da lei.
- 20.15. As decisões do Diretor e do Pregoeiro serão publicadas no “Minas Gerais”- Órgão de Imprensa Oficial do Estado de Minas Gerais, quando for o caso, podendo ser aplicado o disposto no § 1º do art. 109 da Lei n.º 8.666/93.
- 20.16. Fica eleito o foro da Comarca de Pirapora, Estado de Minas Gerais, para solucionar quaisquer questões oriundas desta licitação.

Pirapora, 20 de maio 2010.

Engº Helder Freire Cardoso
Diretor do SAAE/Pirapora-MG.

Pregoeiro Oficial: *Joel Cesar Nunes Barbosa*

Equipe de apoio: Adna Martins Timóteo
Marcos Rodrigues de Souza
Osmã Soares dos Santos
Wederson Peixoto Ramos

ANEXO I

ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO – MODELO PLANILHA / PROPOSTA COMERCIAL

PROCESSO LICITATÓRIO Nº. 249/2010

PREGÃO PRESENCIAL Nº. 14/2010

MENOR PREÇO POR LOTE

Item	Objeto	Unid.	Quant.	Vr. Unit.	Vr. Total
Lote 01					
01	Cartão de controle para chave de partida suave soft-starter, SSW-03.340-440/2 R04, 220/440 Vac, trifásica, 340 A, 50/60 Hz, alimentação controle 220/230 Vac, serial 140198. Unid.	01			
02	Tiristor a disco para chave de partida soft starter SSW-03.340/220 – 440/2, R04; rede/line: 220...440 vac, 3, alternada, 340 ^a , 50/60Hz, saída/output: 0...440Vac,3, alternada. Unid.	06			
03	IHM-3P, para chave de partida soft starter SSW-03.340/220 – 440/2, R04; rede/line: 220...440 vac, 3, alternada, 340 ^a , 50/60Hz, saída/output: 0...440Vac, 3, alternada. Unid.	01			
03	Ventilador para chave de partida soft starter SSW-03.340/220 – 440/2, R04; rede/line: 220...440 vac, 3, alternada, 340 ^a , 50/60Hz, saída/output: 0...440Vac,3, alternada, Semikron ou similar SK2120 AC; 220-240 Vac; 50/60Hz; 0.14 ^a ; 120 x120 mm. Unid.	02			
04	Mini CLP logo longo, 230 RCL, AC, 115/220 vac, Input 12 X AC, Output 8 saídas a relé, por 10 ^a , marca Siemens(substituição). Unid.	02			
05	Fonte de alimentação chaveada, input: 115Vac X 1.9 ^a / 220 Vac X 0.8 ^a , frequência: 50/60Hz; output: 24 Vcc X 4,5 ^a . Unid.	01			
Lote 02					
06	Chave seccionadora tipo NH fusível; 400 A x 500V T/03, ultra-rápido, gl/Gg (completa). Unid.	02			
07	Chave seccionadora tipo NH fusível; 630 A x 500V T/03, ultra-rápido, gl/Gg (completa). Unid.	02			
08	Chave bóia unipolar, inferior, 20 Ampéres. Unid.	10			
09	Chave bóia unipolar, superior, 20 Ampéres. Unid.	10			
10	Fusível HH 25 ^a 40 KA, 15 a 17,5 KV, 325. Unid.	03			
11	Botão de comando 3SA800. Unid.	05			
12	Disjuntor tripolar 100 A. Unid.	02			
Lote 03					
14	Cabo PP, anti-chama, 4 X 70,0mm ² 1KV. M.	90			
15	Cabo PP, anti-chama, 4 X 1,5mm ² 1KV. M.	100			
16	Cabo flexível, anti-chama, 1,00 mm ² x 750 V. M.	600			
17	Cabo flexível, anti-chama, 2,5mm ² x 750 V, (Preto). M.	600			
18	Cabo flexível anti-chama 0,6mm 2 x 750 volts (preto). M	400			

19	Cabo CAT-5 4x 24 AWG UTP, 100 Mhz, na cor azul.	M.	200			
20	Bucha plástica" S8" para fixação com parafuso.	Unid.	100			
21	Abraçadeira ins. Nylon T-50R, pte c/ 100.	Pte.	01			
22	Abraçadeira ins. Nylon T- 30R, pte c/100.	Pte.	02			
23	Abraçadeira ins. Nylon T- 50R, pte c/ 100.	Pte.	01			
24	Fita alta tensão 0.76 x 19 mm x 10m.	Rolo.	40			
25	Fita isolante comum 13mm x19mmx20m.	Rolo.	60			
26	Percloroeto férrico, embalagem de 300g.	Unid.	04			
27	Canaleta PVC, 50 X 50 mm; B/2M; aberta.	Unid.	05			
28	Canaleta PVC, 150 X 75 mm; B/2M; aberta.	Unid.	06			
29	Caixa de passagem e derivação tipo condutele, com rosca, fabricado em liga de alumínio fundido de alta resistência mecânica e a corrosão, tipo "B "de 11/2".	Unid.	06			
30	Caixa de passagem e derivação tipo condutele, com rosca, fabricado em liga de alumínio fundido de alta resistência mecânica e a corrosão, tipo "C" de 11/2".	Unid.	06			
31	Caixa de passagem e derivação tipo condutele, com rosca, fabricado em liga de alumínio fundido de alta resistência mecânica e a corrosão, tipo "E" de 11/2".	Unid.	06			
32	Caixa de passagem e derivação tipo condutele, com rosca, fabricado em liga de alumínio fundido de alta resistência mecânica e a corrosão, tipo "LB" de 11/2".	Unid.	06			
33	Caixa de passagem e derivação tipo condutele, com rosca, fabricado em liga de alumínio fundido de alta resistência mecânica e a corrosão, tipo "LL" de 11/2".	Unid.	06			
34	Caixa de passagem e derivação tipo condutele, com rosca, fabricado em liga de alumínio fundido de alta resistência mecânica e a corrosão, tipo "LR" de 11/2".	Unid.	06			
35	Caixa de passagem e derivação tipo condutele, com rosca, fabricado em liga de alumínio fundido de alta resistência mecânica e a corrosão, tipo "T" de 11/2".	Unid.	06			
36	Caixa de passagem e derivação tipo condutele, com rosca, fabricado em liga de alumínio fundido de alta resistência mecânica e a corrosão, tipo "TB" de 11/2".	Unid.	06			
37	Caixa de passagem e derivação tipo condutele, com rosca, fabricado em liga de alumínio fundido de alta resistência mecânica e a corrosão, tipo "X" de 11/2".	Unid.	06			
Lote 04						
38	Relé fotoelétrico eletrônico, bivolt, 1000 W; 1800VA; 127/220 Vac; com base.	Unid.	10			

39	Relé eletromecânico sub miniatura com 4 contatos reversíveis com capacidade de 5ª. Tensão de bobina de 24 VCC, Dimensões 28 x 21,5 x 35mm. Terminais CI e soquete. Unid.	10			
40	Relé de nível eletrônico, 220 Vac, 60 Hz, com 01 eletrodo de referencia, 01 eletrodo de nível inferior, 01 eletrodo de nível superior, com contato reversível NA + NF. Unid.	02			
41	Relé de tempo, 220 Vac, de 0 a 30 segundos, retardo na energização, com 2 contatos reversíveis NA + NF Unid.	02			
42	Relé monitor eletrônico de tensão trifásica, com as seguintes características: Unid. <ul style="list-style-type: none"> ● Led de sinalização do estado do relé de saída; ● Ajuste de mínima tensão; ● Ajuste de máxima tensão; ● Retardo no desligamento; ● Inibição na partida; ● Alimentação 220 Vca; ● ssíncrona 60 Hz; ● Tensão mínima 160/220 Vca; ● Tensão máxima 220/260 Vca 	02			
43	Pressostato a prova de tempo, diferencial ssíncron, contato elétrico 1NA + 1NF, 0 a 10 Kgf/cm ² , conexão ao processo ½". Unid.	02			
Lote 05					
44	Projetor retangular, para Lâmpada V. met. 220V, 250W – E-40 - HQI-T; Tubular, completo; composto por: refletor, reator, soquete, ignitor, AFP, externo. Unid.	04			
45	Calha completa para lâmpada HO, 2 x 110 w x 220Vac, composta por: Unid. <ul style="list-style-type: none"> ● Soquetes; ● Reator eletromagnético 2 x 110W x 220 Vac ● Lâmpadas. 	08			
46	Lâmpada incandescente 100wx127v. Unid.	10			
47	Lâmpada fluorescente HO – 110 W. Unid.	10			
48	Lâmpada V. met. 220 V, 250 W-E-40 – HQI-T; Tubular . Unid.	05			
49	Lâmpada fluorescente 40watts(luz do dia) Unid.	40			
50	Lâmpada incandescente 60wx127v. Unid.	20			
51	Lâmpada incandescente 60x220volts. Unid.	10			
52	Lâmpada incandescente 100wx220v. Unid.	10			
53	Reator eletromagnético 2 X 40 w X 127V. Unid.	10			
54	Reator para lâmpada vapor de sódio 400Wx220Vac. Unid.	05			
55	Reator eletromagnético para lâmpada HO – 2 x 110 x 220 Vac. Unid.	05			

56	Reator V. met. 250 W – 220 Vac; externo AFP, com ignitor. Unid.	04			
Lote 06					
57	Regulador de tensão para uso em gerador sistema Brushless, opera na ssíncrona de 50/60 Hz, com compensação de ssíncrona, ajuste remoto de tensão, com filtro EMI, proteção de 10 A, com alimentação auxiliar de 170 a 280 Vca, e realimentação de 170 a 280 Vca, bifásica / trifásica, IN = 8ª, tensão residual 5V. Unid.	01			
58	Banco de capacitores trifásico, com proteção incorporada (disjuntor de 100ª), para correção do fator de potência, com resistor de descarga incorporado, relé programador horário microcomputadorizado com as seguintes características técnicas: tensão 220 Vac; capacidade de carga resistiva 16 A, faixa de controle de tempo de 1 minuto a 168 horas; que protege os capacitores na reenergização, com contator, potencia reativa 20KVAR, tensão de trabalho 220Vac, 60Hz. Unid.	03			

59	<p>Módulo analógico de entrada de 8 canais, com as seguintes especificações técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Variação de entrada: +/- 20 Ma(sem o resistor externo de 100 ohms); •Canais: 6 diferenciais + 2 single ended ou 8 diferenciais (selecionado por jumper); •Taxa de sampling: 10 samples por segundo; • Largura de banda: 15.7 Hz; • Exatidão: ± 0.1%; • Impedância de Entrada: 125 Ohms; • Proteção contra sobre tensão: ± 35 V; • Isolação: 3000 V DC; • Consumo na entrada: +10 até +30 V DC; • Consumo máximo: 1.3W; • Interface RS485 a 2 fios, comunicação assíncrona half-duplex; • Velocidades: 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200bps; • Formato dos dados: 1 start + 8 data + 1 stop + sem paridade = 10-bit; • Proteção na linha RS485 com supressores (transiente de voltagem) e PTC (limitação de corrente); • Alimentação 10 a 30Vdc; • Proteção contra polaridade reversa; • Dual watchdog, valores de inicialização e de segurança para falha do host; • Temperatura de operação -25 a 75°C; • Software de teste, instalação e configuração para comunicação com supervisor elipse scada; • Protocolo de comunicação "ASCII", protocolo orientado a caracter, mod. Serial RS485. 	Unid. 01			
----	--	----------	--	--	--

60	<p>Módulo de saída analógica de 4 canais, com as seguintes especificações técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Número de canais de saída analógica: 4 não-isoladas entre si; • Tipos de saída: tensão ou corrente; • Tensão de saída: , ± 10, ± 5, 0 a 10V e 0 a 5 VDC; • Corrente de saída: 0 a 20 Ma e 4 a 20Ma; • Resolução do conversor D/A: 14 bits; • Precisão de 0.1% do fundo de escala; • Tipos de curvas de subida de tensão programáveis: 0.125 a 128 Ma/seg e 0.0625 a 64.9 V/seg; • Resistor de carga: 500 Ohms para alimentação interna ou 1050 Ohms para alimentação externa (S-35-24 por exemplo); • Tensão de isolamento: 3Kv; • Interface RS485 a 2 fios, comunicação síncrona half-duplex; • Velocidades: 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200bps; • Formato dos dados: 1 start + 8 data + 1 stop + sem paridade = 10-bit; • 2 bytes extras para checksum, podem estar habilitado/desabilitado; • Proteção na linha RS485, com supressores; • Alimentação: 10 a 30 Vcc; • Proteção contra polaridade reversa; • Dual watchdog, valores de inicialização e de segurança para falha do host; • Software de teste, instalação e configuração para comunicação com supervisor elipse scada; • Protocolo de comunicação "ASCII", protocolo orientado a caracter, mod. Serial RS485. 	Unid. 01			
----	---	----------	--	--	--

61	<p>Módulo de aquisição de dados de 16 canais isolado, com as seguintes especificações técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Canais: 16; • Tipo de saída: Open Source, isolado; • Tensão de saída: +10 ~ +40V; • Velocidades: 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200bps; • Formato dos dados: 1 start + 8 data + 1 stop + sem paridade = 10-bit; • Corrente de Saída: 650Ma por canal; • 2 bytes extras para checksum, podem estar habilitado/desabilitado; • Proteção na linha RS485 com supressores (transiente de voltagem) e PTC (limitação de corrente); • Tensão de Isolamento: 3750Vrms; • Interface RS485 a 2 fios, comunicação síncrona half-duplex; • Proteção contra polaridade reversa; • Dual watchdog, valores de inicialização e de segurança para falha do host; • Baud Rate: 1200 ~ 115200bps; • Tensão Entrada: Range 10~30VDC; • Consumo: 0.6W; • Software de teste, instalação e configuração para comunicação com supervisor eclipse scada; • Protocolo de comunicação "ASCII", protocolo orientado a caracter, mod. Serial RS485. 	01			
----	---	----	--	--	--

62	<p>Módulo de entrada digital isolado com 16 canais, com as seguintes especificações técnicas. Unid.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Canais de Entrada: 16; • Tipo de Entrada: Contato seco(Source), Contato molhado(Sink, Source).; • Contato seco: Nível de Tensão off: fechado para GND e nível de Tensão on: aberto; • Distância Efetiva: 500m para contato seco; • Contato Molhado: Nível de Tensão off: +4V max. E nível de Tensão on: +10V para +50V; • Proteção contra alta Tensão : 70VDC; • Tensão Entrada: 10/30VDC; • Consumo: 0.6W; • Photo-Isolamento: 3750Vrms; • Baund Rate: 1200 ~ 115200bps; • LED: Energia e Comunicação; • Interface RS485 a 2 fios, comunicação ssíncrona half-duplex; • Velocidades: 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200bps; • Formato dos dados: 1 start + 8 data + 1 stop + sem paridade = 10-bit; • 2 bytes extras para checksum, podem estar abilitado/desabilitado; • Proteção na linha RS485 com supressores (transiente de voltagem) e PTC (limitação de corrente); • Alimentação 10 a 30Vdc; • Proteção contra polaridade reversa; • Dual watchdog, valores de inicialização e de segurança para falha do host; • Software de teste, instalação e configuração para comunicação com supervisorio elipse scada; • Protocolo de comunicação "ASCII", protocolo orientado a caracter, mod. Serial RS485. 	02			
----	--	----	--	--	--

63	<p>Controlador de fator de potência com as seguintes características:.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Programável através de teclado de membrana ou via rede; ● Display de cristal líquido (LCD) com visualização das grandezas de: <ul style="list-style-type: none"> ● tensão; ● corrente; ● fator de potência; ● potência ativa; ● potência aparente; ● potência reativa; ● frequência e THD de tensão. ● Equipado com canal de comunicação serial RS485; ● Controlador de fator de potência trifásico (3 elementos de medição); ● Número de estágios (acionamentos): 12 saídas do tipo estado sólido e passagem por zero; ● Modo de Operação: automático ou manual; ● Medição de: tensão, corrente, potência aparente, reativa, ativa, potência reativa requerida, frequência, fator de potência, THD; ● Entrada de tensão da medição: 50 a 500 Vca, alta impedância; ● Entrada de corrente: 0,05 a 5 A; ● Sensoriamento de FP: 0,5i a 0,8c; ● Tempo de retardo programável para abertura e fechamento dos acionamentos; ● Frequência elétrica de alimentação e medição: 45 a 65 Hz. 	Unid. 01			
----	---	----------	--	--	--

64	<p>Conversor de USB para RS-232/422/485, com as seguintes especificações técnicas:.....Unid.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 24 bits DIO; • Padrão industrial 82C55; • Compatibilidade: USB 1.1 e 2.0; • Porta de entrada: USB; • Portas de saída: RS-232/422/485; • Self Turner": suportando múltiplas velocidades de transmissão e formato de dados; • 3000VDC de isolamento; • Distância máxima da rede sem repetidor: 1.2Km/9600 bps; • Número máximo de módulos na rede Rs-485 sem repetidor: 256; • Número máximo de módulos na rede Rs-485 com repetidor: 2048; • Necessidade de uso de repetidor: 1.2Km ou até 256 módulos; • Plug-and-play; • Sistemas operacionais compatíveis: Windows 98/ME/2000/XP e Linux; • Alimentação pela USB; • Sistema de fixação: Trilho Din, permitindo sobreposição de módulos.; • Proteção contra polaridade reversa; • Temperatura de operação: -25°C to +75°C;0; • Software de teste, instalação e configuração para comunicação com supervisorírio elipse scada; • Protocolo de comunicação "ASCII", protocolo orientado a caracter, mod. Serial RS485. 	2			
Lote 07					
65	<p>Alicate volt-amperímetro, 200 a 750 Vac, 20 a 1000 ampères. ACA, DCV 200 Mv a 1000 V, medição de resistência até 2000K Ohms. Unid.</p>	01			
66	<p>Luminária Bloco Autônomo 55 Watts: Unid.</p> <p>Autonomia 3 horas, Bateria selada 12V/40Ah que dispensa manutenção</p> <ul style="list-style-type: none"> -Sensor foto-célula de luminosidade -Trimpot de ajuste do sensor foto-célula -Chave liga/desliga embutida no painel para evitar acendimento acidental -Circuito eletrônico totalmente separado da bateria -Produto Bi volt (127/220V) 	02			

67	Luminária de Emergência 2X9 Watts: -Autonomia de 4 horas -Cor Disponível: Branco -Bateria Recarregável 6Ah Chumbo ácido selada. -Uso fixo na parede ou portátil -Iluminação Fluorescente (Branca) -Produto Bi volt (127/220V) -Frequência 50/60HZ -Dim - Fusível de proteção interno	Unid.	12			
	<u>OBSERVAÇÕES GERAIS:</u> • MENOR PREÇO POR LOTE 01 a 07 • Todos os itens do lote deverão ser cotados					

RAZÃO SOCIAL: _____

CNPJ: _____

REPRESENTANTE:

Nome: _____

Identificação: _____

Qualificação: _____

Local e data:

Carimbo da empresa:

ANEXO II

(MODELO DE CARTA DE CREDENCIAMENTO E DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO ÀS CONDIÇÕES DE HABILITAÇÃO)

PROCESSO LICITATÓRIO Nº. 249/2010 PREGÃO PRESENCIAL Nº. 14/2010

Pelo presente instrumento, credenciamos o(a) Sr.(a) _____, portador do Documento de Identidade n.º _____, como representante da empresa _____, CNPJ n.º _____, para participar das reuniões relativas ao processo licitatório acima referenciado, o qual está autorizado a requerer vistas de documentos e propostas, manifestar-se em nome da empresa, desistir e interpor recursos, assinar propostas comerciais, rubricar documentos, assinar atas e praticar todos os atos necessários ao procedimento licitatório, a que tudo daremos por firme e valioso.

Na oportunidade **declaramos cumprir plenamente os requisitos de habilitação** do processo licitatório em epígrafe, em atenção ao art. 4º, inciso VII, da Lei Federal nº. 10.520, de 17.07.2002.

Pirapora, ____ de _____ de 2010

Assinatura: _____

Observação:

1 - Identificar o signatário e utilizar carimbo padronizado da empresa.

ANEXO III

(DECLARAÇÃO DE EMPREGADOR PESSOA JURÍDICA)

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº. 249/2010
PREGÃO PRESENCIAL Nº. 14/2010**

....., inscrito no CNPJ nº.
....., por intermédio de seu representante legal o(a) Sr.(a)
....., portador da Carteira de Identidade
nº. e do CPF nº., **DECLARA, sob as penas da Lei em cumprimento ao disposto no inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição da República**, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

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

.....
(data)

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

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