

Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO n°028/19 PROCESSO n° 110/19

REQUISITANTE: SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA E DESENVOLVIMENTO SOCIAL

**OBJETO**:Registro de preço para eventual aquisição de Ativos de Rede e Equipamentos para instalação de Redes

#### Os objetos deverão serão ser de boa qualidade

TIPO DE JULGAMENTO: MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE

RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS: 07 de Junho de 2019 das 10:00 horas até 18 de Junho de 2019 às

08:00 horas.

ABERTURA DAS PROPOSTAS: 18 de Junho de 2019 das 08:30 às 11:00 horas.

INÍCIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS: 18 de Junho de 2019 às 14:00 horas

**LOCAL**:www.bllcompras.org.br

Para todas as referências de tempo será observado o horário de Brasília (DF).

OBS: COM COTA EXCLUSIVA PARA MICROEMPRESA (ME), EMPRESAS DE PEQUENO PORTE (EPP) e MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL (MEI), DEFINIDAS NO ART. 3° E ART. 18-E, AMBOS DA LEI COMPLEMENTAR 123/06, PELA LEI COMPLEMENTAR N° 147 DE 07 DE AGOSTO DE 2014.

A Senhora Pregoeira da Comissão Permanente para Julgamento de Licitações da Prefeitura da Estância Turística de Avaré, Estado de São Paulo, no uso de suas atribuições legais, torna público que se acha aberta, nesta unidade, licitação na modalidade PREGÃO, a ser realizada por intermédio do sistema eletrônico de contratações denominado "Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil (www.bllcompras.org.br)", denominada PREGÃO ELETRÔNICO, do tipo MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE— objetivandoRegistro de preço para eventual aquisição de Ativos de Rede e Equipamentos para instalação de Redes , conforme solicitação da SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA E DESENVOLVIMENTO SOCIAL, que será regida pela Lei Federal nº. 10.520, de 17 de julho de 2002, aplicando-se, subsidiariamente, no que couberem, as disposições da Lei federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993, Lei Complementar nº 123 de 2006 e demais normas regulamentares aplicáveis à espécie e do e do disposto no presente edital. As propostas deverão obedecer às especificações deste instrumento convocatórios e anexos, que dele fazem parte integrante.



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

#### FORMALIZAÇÃO DE CONSULTAS/ENCAMINHAMENTOS

Endereço: Praça Juca Novaes, 1169, Centro, Avaré/SP,

Pregoeira: Andréia de Fátima Fragoso

E-mail: licitacao@avare.sp.gov.br

Fone/Fax: (14) 3711-2508

#### DO OBJETO

Tem por objeto do presente edital de pregão eletrônico, a constituição deRegistro de preço para eventual aquisição de Ativos de Rede e Equipamentos para instalação de Redes , conforme solicitação da SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA E DESENVOLVIMENTO SOCIAL, conforme ANEXO 01 deste Edital.

Compõem este Edital os seguintes anexos:

ANEXO 01	Folheto Descritivo/Termo de Referência
ANEXO 02	Exigências para Habilitação
ANEXO 03	MODELO DE DECLARAÇÃO CONJUNTA.
	Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte (LC nº 123/06);
	Cumprimento Pleno dos Requisitos de Habilitação (Lei nº 10.520/02);
	Não emprega menor (inc. V, art. 27, Lei nº 8.666/93);
	Inexistência de Fato Superveniente Impeditivo de Habilitação (§ 2º, art. 32, Lei nº 8.666/93).
ANEXO 04	Modelo de carta proposta para fornecimento do objeto do Edital (modelo I e II)
ANEXO 05	Termo de adesão ao sistema de pregão eletrônico da BLL do Brasil
ANEXO 06	Termo de indicação de operadores.
ANEXO 07	Minuta de Ata de Registro de Preço

#### 1. DISPOSIÇÕES PRELIMINARES



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

- 1.1 O Pregão Eletrônico será realizado em sessão pública, por meio da INTERNET, mediante condições de segurança – criptografia e autenticação – em todas as suas fases através do Sistema BLL Compras (licitações) da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil. A utilização do sistema de pregão eletrônico da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil está consubstanciada nos §§ 2º e 3º do Artigo 2º da Lei 10.520/02.
- 1.2 O sistema de pregão eletrônico, BLL Compras, da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil é realizado por meio da internet, mediante condições de segurança, criptografia e autenticação em todas as suas fases.
- 1.3 Os trabalhos serão conduzidos pelo (a) pregoeiro (a) da Prefeitura do Município de AVARÉ SP, mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos para o aplicativo "BLL Compras" constante na página da internet da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil (www.bllcompras.org.br).
- 1.4 Devido à preferência dada as Mes, EPPs, MEIs nos lotes exclusivos, não será aplicado o disposto nos artigos 42, 43, 44, 45 e 46 da Lei Complementar 123/06 nas cotas principais, para tais lotes será adotado apenas o critério de menor preço.

#### 2. RECEBIMENTO E ABERTURA DAS PROPOSTAS E DATA DO PREGÃO

2.1 O fornecedor deverá observar as datas e os horários limites previstos no presente Edital para o credenciamento junto ao provedor do sistema para participação da licitação, bem como o cadastramento e a abertura da proposta, atentando também para a data e horário para início da disputa.

#### 3. CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO

- 3.1. Poderão participar desta licitação nos "lotes abertos para todos os tipos de empresa" qualquer firma individual ou sociedade, regularmente estabelecida no País, que seja especializada no objeto desta licitação e que satisfaça todas as exigências, especificações e normas contidas neste Edital e seus Anexos;
- 3.1.1. Nos itens "reservados", poderão participar somente Microempresas, Empresas de Pequeno Porte e MEIs.
- 3.2. A Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, além da apresentação da declaração constante no ANEXO 03 para fins de habilitação, deverá, quando do cadastramento da proposta inicial de preço a ser digitada no sistema, informar na proposta de preço (ANEXO 04 – modelo I) o seu regime de tributação para fazer valer o direito de prioridade no desempate. (artigos 44 e 45 da Lei Complementar 123/06).



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

- 3.3. Poderão participar deste Pregão Eletrônico as empresas que apresentarem toda a documentação exigida para o respectivo cadastramento junto a Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil, juntamente com o ANEXO 05;
- 3.4. Além das vedações estabelecidas pelo artigo 9° da lei Federal n° 8.666/93, <u>não será permitida a</u> <u>participação de empresas</u>:
  - **3.4.1** Consórcios, apresentadas na forma de consórcios, agrupamentos, associações, cooperativas ou parceiras;
  - **3.4.2** Empresas declaradas inidôneas para licitar ou contratar com a Administração, de acordo com o artigo 87, IV da Lei Federal nº 8.666/93;
  - **3.4.3** Empresas impedidas de licitar ou contratar com a Administração; de acordo com a Sumula 51 do TECESP;
  - **3.4.4** Empresas com falências decretadas;
  - 3.4.5 Empresas das quais participe, seja a que título for servidor público municipal de Avaré.
  - **3.4.6** Não consideradas microempresas ou empresas de pequeno porte nos termos da Lei Complementar n°123/06, alterada pela Lei Complementar nº 147/14 de 7 de agosto de 2014;
  - **3.5** O licitante deverá promover a sua inscrição e credenciamento para participar do pregão. Para isso, os interessados deverão cadastrar-se previamente na Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil (041) 3042-9909, de acordo com o Anexo 05.
  - **3.6** A participação no pregão está condicionada obrigatoriamente a inscrição e credenciamento do licitante (item 3.5), até o limite de horário previsto no edital, e deverá ser requerido acompanhado dos seguintes documentos:
  - **a)** Termo de Credenciamento (instrumento particular de mandato), declarando cumprir as exigências do Edital, bem como outorgando poderes específicos de sua representação (direta ou indireta) no pregão, conforme modelo do ANEXO 05.
  - b) inserção no sistema do valor inicial do objeto licitado.

#### 4. REGULAMENTO OPERACIONAL DO CERTAME

4.1 O certame será conduzido pelo pregoeiro, com o auxílio da equipe de apoio, que terá, em especial, as seguintes atribuições:



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

- 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 a 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 com o auxílio eletrônico;
- k) encaminhar o processo à autoridade superior para homologar e autorizar a contratação;
- l) abrir processo administrativo para apuração de irregularidades visando a aplicação de penalidades previstas na legislação.

#### 5. CREDENCIAMENTO NO SISTEMA LICITAÇÕES DA BOLSA DE LICITAÇÕES E LEILÕES DO BRASIL

- 5.1 As pessoas jurídicas ou firmas individuais interessadas deverão nomear através do Termo de credenciamento, com firma reconhecida, operador devidamente habilitado pela Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil, atribuindo poderes para formular lances de preços e praticar todos os demais atos e operações no site: www.bllcompras.org.br
- 5.2 A licitante deverá manifestar em campo próprio do sistema, pleno conhecimento, aceitação e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital.
- 5.3 O acesso do operador ao pregão, para efeito de encaminhamento de proposta de preço e lances sucessivos de preços, em nome do licitante, somente se dará mediante prévia definição de senha privativa.



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

- 5.4 A chave de identificação e a senha dos operadores poderão ser utilizadas em qualquer pregão eletrônico, salvo quando canceladas por solicitação do credenciado ou por iniciativa da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil;
- 5.5 É de exclusiva responsabilidade do usuário o sigilo da senha, bem como seu uso em qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo a Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil a responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros;
- 5.6 O credenciamento do fornecedor e de seu representante legal junto ao sistema eletrônico implica a responsabilidade legal pelos atos praticados e a presunção de capacidade técnica para realização das transações inerentes ao pregão eletrônico.

#### 6. DA PARTICIPAÇÃO

- 6.1 A participação no Pregão Eletrônico se dará por meio da digitação da senha pessoal e intransferível do representante do licitante credenciado e subsequente cadastramento da proposta inicial de preços, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, observados data e horário limite estabelecidos.
- 6.2 Caberá ao fornecedor acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou da desconexão do seu representante;
- 6.3. Qualquer dúvida em relação ao acesso no sistema operacional poderá ser esclarecida com a Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil pelo telefone: (41) 3042-9909, ou e-mail contato@bll.org.br.

#### 7. ABERTURA DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DOS LANCES

7.1 A partir do horário previsto no Edital e no sistema para cadastramento e encaminhamento da proposta inicial de preço, terá início à sessão pública do pregão eletrônico, com a divulgação das propostas de preços recebidas, passando o(a) pregoeiro(a) a avaliar a aceitabilidade das propostas;

#### 7.2 Serão desclassificadas as propostas:

- a) cujo objeto não atenda as especificações, prazos e condições fixadas no edital
- b) que por ação da licitante ofertante contenham elementos que permitem a sua identificação.
- c) da licitante não considerada nos termos da Lei, ME, EPP ou MEI nos itens reservados.



- 7.3 Aberta a etapa competitiva, os representantes dos fornecedores deverão estar conectados ao sistema para participar da sessão de lances. A cada lance ofertado o participante será imediatamente informado de seu recebimento e respectivo horário de registro e valor;
- 7.4. O fornecedor poderá encaminhar lance com valor superior ao menor lance registrado, desde que seja inferior ao seu último lance ofertado e diferente de qualquer lance válido para o item.
- 7.5. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar;
- 7.6. Durante o transcurso da sessão pública os participantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado. O sistema não identificará o autor dos lances aos demais participantes;
- 7.7 No caso de desconexão com o(a) pregoeiro(a), no decorrer da etapa competitiva do Pregão Eletrônico, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances, retornando o(a) pregoeiro(a), quando possível, sua atuação no certame, sem prejuízos dos atos realizados;
- 7.8. Quando a desconexão persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão do Pregão Eletrônico será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa aos operadores representantes dos participantes, através de mensagem eletrônica na caixa de mensagem (Chat) ou e-mail divulgando data e hora da reabertura da sessão;
- 7.9. A etapa de lances da sessão pública será encerrada mediante aviso de fechamento iminente dos lances, emitido pelo sistema eletrônico, após o que transcorrerá período de tempo extra. O período de tempo extra ocorrerá em um intervalo que poderá ser de 01 (um) segundo a 30 (trinta) minutos, aleatoriamente determinado pelo sistema eletrônico, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances, não podendo, em hipótese alguma, as empresas apresentarem novos lances; (FECHAMENTO RANDÔMICO)
- 7.10. O sistema informará, na ordem de classificação, todas as propostas, partindo da proposta de menor preço imediatamente após o encerramento da etapa de lances.
- 7.11. (a) pregoeiro (a) anunciará o licitante detentor da proposta ou lance de menor preço, imediatamente após o encerramento da etapa de lances da sessão pública.
- 7.12. Quando for constatado o empate, conforme estabelece os artigos 44 e 45 da Lei Complementar 123/06, o(a) pregoeiro(a) aplicará os critérios para desempate em favor da microempresa ou empresa



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

de pequeno porte. Após o desempate, poderá o(a) pregoeiro(a) ainda negociar um melhor preço caso ela não atinja o valor de referência definido pela administração pública.

Lei Complementar 123/06 – Estatuto de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte.

- Art. 44. Nas licitações será assegurada, como critério de desempate, preferência de contratação para as microempresas e empresas de pequeno porte.
- § 1º Entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas e empresas de pequeno porte sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superiores à proposta mais bem classificada.
- § 2º Na modalidade de pregão, o intervalo percentual estabelecido no § 1º deste artigo será de até 5% (cinco por cento) superior ao melhor preço.
- Art. 45. Para efeito do disposto no art. 44 desta Lei Complementar, ocorrendo o empate, proceder-se-á da seguinte forma:
- I a microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto licitado;
- II não ocorrendo a contratação da microempresa ou empresa de pequeno porte, na forma do inciso I do caput deste artigo, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese dos §§ 1º e 2º do art. 44 desta Lei Complementar, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;
- III no caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos §§ 1º e 2º do art. 44 desta Lei Complementar, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.
- 7.13. Os documentos relativos à habilitação, Os documentos relativos à habilitação, deverão ser remetidos **VIA E-MAIL** para licitacao@avare.sp.gov.br, no **prazo máximo de 01 (uma) hora**, com posterior encaminhamento do original ou cópia autenticada, observados os prazos legais pertinentes.
- 7.13.1. Se a licitante vencedora do certame deixar de cumprir a obrigação estabelecida no item **9,** no prazo ali mesmo assinalado, os preços unitários finais válidos para a contratação, serão apurados pela



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

Senhora Pregoeira e sua equipe de apoio, com a aplicação do percentual que retrate a redução obtida entre o preço total do lote oferecido na proposta inicial e o preço final obtido no certame, indistintamente, sobre cada um dos preços unitários ofertados na referida proposta.

- 7.13.2. Fica estabelecido o prazo máximo de 01 (uma) hora para envio da proposta final readequada, conforme Anexo 01 e 04, podendo esse prazo ser prorrogado a critério da pregoeira quando o licitante solicitar dependendo da quantidade de itens e da complexidade do objeto;
- 7.14. Posteriormente, os mesmos documentos da Empresa vencedora deverão ser encaminhados em originais ou cópias autenticadas, no <u>prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis</u>, contado da data da sessão pública virtual, juntamente com a proposta de preços escrita/readequada oferecidos após a etapa de lances, para Prefeitura Municipal da Estância Turística de Avaré, Praça Juca Novaes, 1169, Centro, Avaré/SP, 18705-023. A/C PREGOEIRA: Andréia de Fátima Fragoso.
- 7.15. O não cumprimento do envio dos documentos de habilitação dentro do prazo acima estabelecido, acarretará nas sanções previstas na cláusula item 14 e seus subitens, deste Edital, podendo o(a) pregoeiro(a) convocar a empresa que apresentou a proposta ou o lance subsequente;
- 7.16. Se a proposta ou o lance de menor preço não for aceitável ou se o fornecedor desatender às exigências habilitatórias, o(a) pregoeiro(a) examinará a proposta ou o lance subsequente, verificando a sua compatibilidade e a habilitação do participante, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda o Edital. Também nessa etapa o(a) pregoeiro(a) poderá negociar com o participante para que seja obtido desconto melhor;
- 7.17. Caso não sejam apresentados lances, será verificada a conformidade entre a proposta de menor preço e valor estimado para a contratação;
- 7.18. Constatando o atendimento das exigências fixadas no Edital, o objeto será adjudicado ao autor da proposta ou lance de menor preço.
- 7.19. Caso a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação deverá ocorrer pelo menor preço ofertado, e caso seja vencedora uma ME, EPP, MEI ou outras nos itens reservados e na cota principal em itens iguais, deverá ser adotado para contratação o menor valor ofertado para o item.
- 7.20. Caso somente tenha licitante vencedora no lote aberto para todas as empresas, a mesma fica obrigada a assumir a cota reservada para ME, EPP e MEI.



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

#### 8. PROPOSTA NO SISTEMA ELETRÔNICO

- 8.1. O encaminhamento de proposta para o sistema eletrônico pressupõe o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital.
- 8.2. O Licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances;
- 8.3 No preenchimento da proposta eletrônica deverá, obrigatoriamente, ser encaminhada através de ficha técnica descritiva (ANEXO 01), por meio de transferência eletrônica de arquivo (upload) ao sistema, contendo as ESPECIFICAÇÕES, MARCA, MODELO e VALOR do produto ofertado. A não inserção de arquivos ou informações contendo as especificações, marca, modelo e valor do produto neste campo implicará na desclassificação da Empresa, face à ausência de informação suficiente para classificação da proposta.

Obs.: poderá ser utilizado o modelo contido no Anexo 04- modelo I deste edital.

- 8.4. Na hipótese do licitante ser microempresa ou empresa de pequeno porte será necessária a informação desse regime fiscal no campo próprio da ficha técnica, sob pena do licitante enquadrado nessa situação não utilizar os benefícios do direito de preferência para o desempate, conforme estabelece a Lei Complementar 123/06.
- 8.5. O objeto deverá estar totalmente dentro das especificações contidas no ANEXO 01;
- 8.6. A validade da proposta será de 60 (sessenta) dias, contados a partir da data da sessão pública do Pregão.
- 8.7. Não será admitida cotação inferior à quantidade prevista neste Edital;

#### 9. PROPOSTA ESCRITA E FORNECIMENTO

9.1. A Empresa vencedora, deverá enviar ao(a) pregoeiro(a), juntamente com a documentação faltante de habilitação, a Proposta de Preços escrita ANEXO 4 – modelo II, com os valores oferecidos após a etapa de lances, em 01 (uma) via, rubricada em todas as folhas e a última assinada pelo Representante Legal da Empresa citado nos documentos de habilitação, em linguagem concisa, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, contendo Razão Social, Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ), Inscrição Estadual, endereço completo, número de telefone, fax e e-mail, número de agência de conta bancária, no prazo máximo de 01 (uma) hora.



- 9.2. Na proposta final a empresa vencedora deverá apresentar a readequação do novo valor proposto,
  - 9.2.1. Os preços cotados pela empresa vencedora não poderão ultrapassar os preços unitários estimados pela municipalidade.
  - **9.2.2.** Caso a licitante não readéque a proposta de modo adequado, no prazo ali mesmo assinalado, os preços unitários finais válidos para a contratação, serão apurados pela Senhora Pregoeira e sua equipe de apoio, com a aplicação do percentual que retrate a redução obtida entre o preço total do lote oferecido na proposta inicial e o preço final obtido no certame, indistintamente, sobre cada um dos preços unitários ofertados na referida proposta.
- 9.3. Na proposta escrita, deverá conter:
  - a) Indicação do objeto cotados, em conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência Anexo I deste Edital;
  - b) Preços unitários dos itens, expressos em moeda corrente nacional, apurados à data de sua apresentação, incluindo, além do lucro, todas as despesas resultantes de impostos, taxas, tributos, frete e demais encargos, assim como todas as despesas diretas ou indiretas relacionadas com o integral fornecimento do objeto da presente licitação;
  - c) O prazo de validade da proposta será de **60 (sessenta) dias** contados da data da sessão de processamento do **PREGÃO ELETRÔNICO**;
  - d) Não será admitida cotação inferior à quantidade prevista neste Edital;
  - e) Prazo de entrega dos produtos de até 15 (Quinze) dias a contar do recebimento pela Detentora / Contratada da **Autorização de fornecimento**;
  - f) Data e assinatura do representante legal da proponente (somente na proposta readequada do vencedor).
  - Obs: A assinatura do representante legal da proponente deverá estar <u>somente na proposta</u> <u>readequada</u> para que não seja possível a identificação do licitante.
- 9.4. Atendidos todos os requisitos, será(ão) considerada(s) vencedora(s) a(s) licitante(s) que oferecer (em) o MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE
- 9.5. Nos preços cotados deverão estar inclusos todos os custos e demais despesas e encargos inerentes ao objeto.



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

- 9.6. Serão desclassificadas as propostas que conflitem com as normas deste Edital ou da legislação em vigor.
- 9.7. Serão rejeitadas as propostas que:
  - a) Sejam incompletas, isto é, não contenham informação(ões) suficiente(s) que permita (m) a perfeita identificação do objeto licitado;
  - b) Contiverem qualquer limitação ou condição substancialmente contrastante com o presente Edital, ou seja, manifestamente inexequíveis, por decisão do(a) pregoeiro(a);
  - c) Ocorrendo discordância entre os valores numéricos e por extenso, prevalecerão estes últimos.
  - d) Contenham mais de 02 (duas) casas decimais em seus valores unitários.

#### 10.DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 10.1. A contratada deverá cumprir integralmente o disposto neste edital e, ainda:
- 10.2. Entregar o bem licitado em sua totalidade (conforme quantidades contidas nas autorizações/pedidos de compras), sendo que a entrega deverá ser realizada nos endereços e prazos mencionados no anexo I deste edital.

#### 11. CRITÉRIOS DE JULGAMENTO

- 11.1. Para julgamento será adotado o critério de MENOR PREÇO GLOBAL POR LOTE do objeto
- 11.2. O(a) pregoeiro(a) anunciará o licitante detentor da proposta ou lance de menor preço, imediatamente após o encerramento da etapa de lances da sessão pública ou, quando for o caso, após negociação e decisão pelo (a) pregoeiro (a) acerca da aceitação do lance de menor preço;
- 11.3. Encerrada a etapa de lances, o(a) pregoeiro(a) e sua equipe fará nova conferência da proposta vencedora, se constatado que houve falha na análise inicial e a mesma não atende ao que pede o Edital, o vencedor será desclassificado e o próximo licitante de menor preço convocado.
- 11.4. Se a proposta ou o lance de menor preço não for aceitável, o(a) pregoeiro(a) examinará a proposta ou o lance subsequente, na ordem de classificação, verificando a sua aceitabilidade e procedendo a sua habilitação. Se for necessário, repetirá esse procedimento, sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda ao Edital;
- 11.5. Da sessão, o sistema gerará ata circunstanciada, na qual estarão registrados todos os atos do procedimento e as ocorrências relevantes.



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

- 11.6. Conhecida a vencedora, a pregoeira consultará as demais classificadas se aceitam fornecer ao preço daquela, mantidas as quantidades ofertadas.
- 11.6.1. Em seguida, proceder-se-á ao julgamento da Habilitação das licitantes que aceitaram fornecer ao preço da vencedora do certame.

#### 12. HABILITAÇÃO

- 12.1. Os documentos para habilitação deverão ser apresentados conforme o ANEXO 02 e 03.
- 12.2. Não serão aceitos documentos emitidos após a data da sessão pública.

#### 13. IMPUGNAÇÃO AO EDITAL, RECURSOS E HOMOLOGAÇÃO

- 13.1. Não serão conhecidas as impugnações e os recursos apresentados fora do prazo legal e/ou subscritos por representante não habilitado legalmente ou não identificado no processo para responder pelo proponente;
- 13.2. Decairá do direito de impugnar os termos deste Edital aquele que não o fizer até 2 (dois) dias úteis anteriores à data designada para a realização do Pregão, apontando de forma clara e objetiva as falhas e/ou irregularidades que entender viciarem o mesmo;
- 13.2.1. As impugnações ao edital só serão aceitas se protocoladas pessoalmente no Departamento de licitações;
- 13.3. Caberá ao(a) pregoeiro(a) decidir, no prazo de 24 (vinte e quatro horas), sobre a impugnação interposta;
- 13.4. Caso procedente e acolhido à impugnação do Edital, seus vícios serão sanados e nova data será designada para a realização do certame, salvo nos casos em que as alterações decorrentes da impugnação não alterarem a apresentação das propostas de preços.
- 13.5. Declarado o vencedor, qualquer licitante poderá durante a sessão pública, de forma imediata e motivada, no sistema "CHAT" manifestar sua intenção de recorrer, quando lhe será concedido o prazo de 03 (Três) dias para apresentação das razões de recurso, ficando desde logo os demais licitantes intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões em igual prazo, que começara a contar do



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

término do prazo do recorrente, sendo lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa dos seus interesses.

- 13.5.1. A falta de manifestação imediata e motivada do licitante quanto a intenção de recorrer importara na decadência desse direito, ficando o pregoeiro autorizado a adjudicar o objeto ao licitante declarado vencedor.
- 13.6. A falta de interposição na forma prevista no subitem 13.5 importará a decadência do direito de recurso e o pregoeiro declarará o vencedor do certame na própria sessão, propondo à autoridade competente a homologação do procedimento licitatório;
- 13.7. Decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente homologará o procedimento licitatório;
- 13.8. O recurso terá efeito suspensivo e o seu acolhimento importará a invalidação dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

#### 14. MULTAS E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- **14.1** Aplicam-se a esta Ata de Registro de Preços e aos contratos/autorizações de compras, o Decreto nº 5037, de 14 de dezembro de 2.017 que estabelece normas para aplicação das sanções administrativas previstas na Lei Federal nº 8.666/93 com alterações posteriores e Lei Federal nº 10.520/02.
- 14.2 A aplicação das sanções de natureza pecuniária e restritivas de direitos, em face do disposto nos artigos 81, 86 e 87, da Lei Federal n.º 8.666, de 21.06.93 e alterações que lhe foram incorporadas e do art.7º, da Lei Federal nº 10.520, de 17.07.02, obedecerá, no âmbito do Município da Estância Turística de Avaré, as normas estabelecidas no Decreto nº 5037/17.
- 14.3 A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato, aceitar ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido pela administração municipal, caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando-o às seguintes penalidades:
- I multa de 30% (trinta por cento) sobre o valor global da obrigação não cumprida; ou
- II pagamento correspondente à diferença de preço decorrente de nova licitação para o mesmo fim.
- 14.4 O atraso injustificado na execução do serviço, compra ou obra, sem prejuízo do disposto no §1º do artigo 86, da Lei 8.666/93, sujeitará o contratado à multa de mora, calculada por dia de atraso da obrigação não cumprida, na seguinte conformidade:



- I atraso de até 30 (trinta) dias, multa de 0,03% (três centésimos por cento) ao dia, a contar da data inicial do descumprimento; e
- II atraso superior a 30 (trinta) dias, multa de 0,06% (seis centésimos por cento) ao dia.
- **14.5** Pela inexecução total ou parcial do serviço, compra ou obra, poderão ser aplicadas ao contratado as seguintes penalidades:
- I multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total ou parcial da obrigação não cumprida; ou
- II multa correspondente à diferença de preço decorrente de nova licitação para o mesmo fim.
- III ressarcimento de eventuais danos ocasionados face a inexecução do contrato.
- **14.6** A mora será considerada a partir do primeiro dia subsequente ao término do prazo para a execução do ajuste.
- **14.7** O valor do ajuste a servir de base de cálculo para as multas referidas nos artigos anteriores, será o global reajustado até a data de aplicação da penalidade.
- **14.8** As multas serão corrigidas monetariamente, de conformidade com a variação do IPC/FIPE, a partir do termo inicial, fixado no artigo 5º, até a data de seu efetivo recolhimento.
- **14.9** A comunicação da irregularidade e a proposta de aplicação de penalidade deverão ser encaminhadas, pelo gestor do respectivo contrato, à autoridade que autorizou a licitação, ou a contratação, no respectivo processo.
- **14.10** As sanções deverão ser aplicadas de forma gradativa, obedecidos os princípios da razoabilidade e da proporcionalidade, após regular processo administrativo com garantia de defesa prévia.
- § 1ºConfigurado o descumprimento da obrigação contratual, será o contratado notificado via e-mail, informado no cadastro do responsável, via correio com AR e/ou publicação em Diário Oficial da infração e da penalidade correspondente, para, no prazo de cinco dias úteis, apresentar defesa, as normas estabelecidas no Decreto nº 5339/18.
- § 2º Recebida a defesa, a Autoridade competente deverá manifestar-se, motivadamente, sobre o acolhimento ou rejeição das razões apresentadas, para concluir pela imposição ou não da penalidade.
- § 3º Da decisão, caberá recurso, no prazo de cinco dias úteis, contados da intimação, de cuja decisão cabe solicitação de reconsideração.
- § 4º A multa imposta deverá ser recolhida, decorridos 5 (cinco) dias úteis da decisão do recurso ou, em sendo o caso, da solicitação de reconsideração.
- § 5º Se o pagamento da multa não for efetuado dentro do prazo estabelecido no parágrafo anterior, o valor deverá ser inscrito em dívida ativa para cobrança judicial.



- **14.11** As multas são autônomas e a aplicação de uma não exclui a das outras.
- **14.12** As disposições constantes deste Decreto aplicam-se também às obras, serviços e compras que, nos termos da legislação vigente, forem realizadas com dispensa ou inexigibilidade de licitação.
- § 1º A inexecução total ou parcial do contrato de obras e serviços de engenharia, assim como a execução irregular, ou com atraso injustificado, sujeitará o contratado, garantida a prévia defesa, à aplicação das seguintes sanções:
- I advertência.
- II multa.
- III suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Estadual, por prazo não superior a dois anos.
- **IV** declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos da punição ou até que seja promovida a reabilitação.
- § 2º A pena de advertência deve ser aplicada a título de alerta para a adoção das necessárias medidas corretivas, afim de evitar a aplicação de sanções mais severas, sempre que o contratado descumprir qualquer obrigação contratualmente assumida, ou desatender as determinações da autoridade competente para acompanhar e fiscalizar a execução do contrato.
- § 3º A pena pecuniária de multa, própria para a punição de atrasos injustificados dos prazos estipulados no cronograma de execução, pode ser aplicada cumulativamente com as sanções restritivas de direitos, previstas nos incisos III e IV, nos casos de inexecução total e parcial do contrato.
- § 4º A pena de suspensão temporária do direito de licitar e impedimento de contratar com a Administração Estadual destina-se a punir a reincidência em faltas já apenadas com advertência, bem como as faltas graves que impliquem a rescisão unilateral do contrato.
- § 5º Na estipulação do prazo de suspensão dos direitos do contratado, que não poderá exceder a 5 (cinco) anos, deverão ser considerados o grau de comprometimento do interesse público e o prejuízo pecuniário decorrente das irregularidades constatadas, respeitados os princípios da razoabilidade e da proporcionalidade.
- § 6º A pena de suspensão dos direitos do contratado impede-o, durante o prazo fixado, de participar de licitações promovidas pelos órgãos Administração Municipal, bem como de com eles celebrar contratos.
- § 7º A declaração de inidoneidade do contratado, sanção administrativa de máxima intensidade, destina-se a punir faltas gravíssimas, de natureza dolosa, das quais decorram prejuízos ao interesse público de difícil reversão.



- § 8º A aplicação da sanção prevista no parágrafo anterior é de competência exclusiva do Prefeito Municipal, facultada a defesa prévia do contratado no respectivo processo, no prazo de dez dias, contados da abertura de vistas.
- § 9º Decorridos 5 (cinco) anos da declaração de inidoneidade, o interessado poderá requerer a sua reabilitação, cujo deferimento está condicionado ao ressarcimento dos prejuízos resultantes da ação punida.
- 14.13 A multa prevista no artigo anterior será:
- I de 10% (dez por cento) do valor global corrigido do contrato, no caso de inexecução total da obrigação;
- II de 10% (dez por cento) do valor corrigido, correspondente à parte da obrigação contratual não cumprida, no caso de inexecução parcial da obrigação;
- III de 0,03% (três centésimos por cento) por dia, no caso de atraso no cumprimento dos prazos de início e conclusão das etapas previstas no cronograma, até o máximo de 30 (trinta) dias, a partir dos quais será considerado descumprimento parcial da obrigação.
- § 1º O valor correspondente à multa, após o devido procedimento em que tenha sido assegurado o direito de defesa e de recurso do contratado, será descontado do primeiro pagamento devido pelo Município em decorrência da execução contratual.
- § 2º Na hipótese de descumprimento total da obrigação, após a celebração do contrato em que tenha sido exigida garantia, o valor da multa será descontado da garantia prestada.
- § 3º Na hipótese de descumprimento total da obrigação em face do não atendimento da convocação para a assinatura do contrato, o valor da multa deverá ser recolhido à conta do Município de Avaré através de guia de recolhimento própria, no prazo de 30 (trinta) dias contados da intimação.
- § 4º O não recolhimento da multa no prazo assinado implicará a sua inscrição na dívida ativa, para cobrança judicial.
- **14.14** O material não aceito deverá ser substituído dentro do prazo fixado pela administração, que não excederá a 15 (quinze) dias, contados do recebimento da intimação.
- **Parágrafo único** A não ocorrência de substituição dentro do prazo estipulado ensejará a aplicação da multa prevista no item 14.4, considerando-se a mora, nesta hipótese, a partir do primeiro dia útil seguinte ao término do prazo estabelecido no "caput" do item 14.13.
- **14.15** O pedido de prorrogação de prazo final da obra, serviços, ou entrega de material, somente será apreciado se efetuado dentro dos prazos fixados no contrato ou instrumento equivalente.



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

**14.16** - As multas referidas neste Decreto não impedem a aplicação de outras sanções previstas na Lei Federal 8.666/93 e demais legislação correlata.

# 15. DA ADJUDICAÇÃO, DA HOMOLOGAÇÃO E DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E COMPROMISSO DE FORNECIMENTO

- 15.1. A adjudicação, em favor da licitante vencedora, será feita pelo(a) pregoeiro(a) no final da sessão;
- 15.2. Em havendo recurso submetido à autoridade superior competente, a adjudicação será feita por esta.
- 15.3. A homologação, em favor da licitante vencedora nesta licitação, será feita pela autoridade superior.
- 15.4. A Ata de Registro de Preços deverá registrar o(s) preço(s) e o(s) fornecedor(es), com observância da ordem de classificação, as quantidades e as condições que serão observadas nas futuras contratações.
- 15.5. As convocações de que tratam o item anterior deverão ser atendidas no prazo máximo de 05 (cinco) dias corridos, prorrogáveis apenas 01 (uma) única vez a critério da Administração, sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.
- 15.6. Sempre que o licitante vencedor não atender à convocação, é facultado à Administração, dentro do prazo e condições estabelecidos, convocar remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições, ou revogar o item específico, respectivo ou a licitação. Colhidas as assinaturas, este Município providenciar a imediata publicação da Ata
- 15.7. A existência de preços registrados não obriga este Município a firmar as contratações que deles poderão advir, ficando-lhe facultada a utilização de outros meios, respeitada a legislação relativa às licitações, sendo assegurada ao beneficiário do registro a preferência de contratação em igualdade de condições;

#### 15.8. DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTROS DE PREÇOS:

- a) Assegurados o contraditório e a ampla defesa, a empresa detentora terá seu Registro de Preços cancelado quando:
- 15.8.1. Descumprir as condições da Ata de Registro de Preços;
- 15.8.2. Recusar-se a assinar o Contrato ou não retirar o instrumento equivalente, no prazo estabelecido por este Município, sem justificativa aceitável;
- 15.8.3. Não aceitar reduzir seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àquele praticados no



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

mercado;

- 15.8.4. For declarado inidôneo para licitar ou contratar com a Administração Pública, nos termos do artigo 87, inciso IV da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações;
- 15.8.5. For impedido de licitar e contratar com a Administração nos termos do artigo 7º da Lei Federal nº 10.520, de 17 de julho de 2.002;
- 15.8.6. Suspensas temporariamente para licitar e impedidas de contratar com a Administração nos termos do inciso III do artigo 87 da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações;
- 15.8.7. Independentemente das previsões retro indicadas, a detentora poderá solicitar o cancelamento de seu Registro de Preço na ocorrência de fato superveniente que venha comprometer a perfeita execução contratual, decorrente de caso fortuito ou de força maior devidamente comprovado;
- 15.8.8. Os fornecedores incluídos na Ata de Registro de Preços estarão obrigados a fornecer, nas condições estabelecidas no ato convocatório, respectivos anexos e na própria ata;
- 15.8.9. As **Autorização de fornecimento** ocorrerão de acordo com as necessidades da **SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA E DESENVOLVIMENTO SOCIAL** e por meio da emissão de **Autorização Autorização de fornecimento**, conforme o caso, e a respectiva **Nota de Empenho**;
- 15.8.10. O prazo, local de entrega e vigência da ata de Registro de Preços será conforme ANEXO I FOLHETO DESCRITIVO/MEMORIAL DESCRITIVO
  - 15.9. Os preços ofertados permanecerão fixos e irreajustáveis.

#### 16. PAGAMENTO

- 16. 1. O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias após a entrega, mediante aceite da nota fiscal/fatura.
- 16.2. As notas fiscais/faturas que apresentarem incorreções serão devolvidas à Contratada e seu vencimento ocorrerá em 30 (trinta) dias após a data de sua apresentação válida.

#### 17. DISPOSIÇÕES FINAIS

17.1 A presente licitação não importa necessariamente em contratação, podendo a Prefeitura Municipal de AVARÉ – SP, revogar total ou parcialmente a presente licitação, tendo em vista razões de interesse público, por motivo de fatos supervenientes devidamente comprovados, pertinente e suficiente para justificar tal conduta ou ainda anulá-la por ilegalidade, de ofício ou mediante provocação de qualquer pessoa, mediante ato escrito e fundamentado, nos termos do art. 49 da Lei n°8.666/93 e art.18 do



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

Decreto Federal nº 3.555/00, disponibilizado no sistema para conhecimento dos participantes da licitação.

- 17.2. O proponente é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará a imediata desclassificação do proponente que o tiver apresentado, ou, caso tenha sido o vencedor, a rescisão do contrato ou da Autorização de fornecimento, sem prejuízo das demais sanções cabíveis;
- 17.3. É facultado o(a) pregoeiro(a), ou à autoridade a ele superior, em qualquer fase da licitação, promover diligências com vistas a esclarecer ou a complementar a instrução do processo;
- 17.4. Os proponentes intimados para prestar quaisquer esclarecimentos adicionais deverão fazê-lo no prazo determinado pelo (a) pregoeiro (a), sob pena de desclassificação/inabilitação;
- 17.5. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará no afastamento do proponente, desde que seja possível a aferição da sua qualificação e a exata compreensão da sua proposta;
- 17.6. As normas que disciplinam este Pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os proponentes, desde que não comprometam o interesse da Administração, a finalidade e a segurança da contratação;
- 17.7. As decisões referentes a este processo licitatório poderão ser comunicadas aos proponentes por qualquer meio de comunicação que comprove o recebimento.
- 17.8. A participação do proponente nesta licitação implica em aceitação de todos os termos deste Edital;
- 17.9. Não cabe à Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil qualquer responsabilidade pelas obrigações assumidas pelo fornecedor com o licitador, em especial com relação à forma e às condições de entrega dos bens ou da prestação de serviços e quanto à quitação financeira da negociação realizada.
- 17.10. Foro designado para julgamento de quaisquer questões judiciais resultantes deste edital será o do Município de Avaré – SP, considerado aquele a que está vinculado o(a) pregoeiro(a);
- 17.11. O(a) pregoeiro(a) e sua Equipe de Apoio, atenderá(ão) aos interessados no horário de 8 h às 17 h, de segunda a sexta-feira, exceto feriados, por correio eletrônico: licitacao@avare.sp.gov.br; ou ainda, por escrito, no Departamento de Licitações, localizado na Praça Juca Novaes, 1169, Centro, Avaré/SP para maiores esclarecimentos.



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

- 17.12. A documentação apresentada para fins de habilitação da empresa vencedora fará parte dos autos licitação e não será devolvida ao proponente;
- 17.13. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário e local anteriormente estabelecidos, desde que não haja comunicação do(a) pregoeiro(a) em contrário.
- 17.14 Os casos omissos neste Edital serão resolvidos pelo (a) pregoeiro (a), nos termos da legislação pertinente.
- 17.15 Do edital, se não houver competidor enquadrado como ME (Microempresas) ou EPP (Empresas de Pequeno Porte) ou Microempreendedor Individual (MEI), nos itens reservados, e não houver licitante no lote aberto para todos os tipos de empresa, os itens serão revogados, abrindo-se novo certame para ampla participação.

Avaré (SP), 31 de Maio de 2019.

Josiane Aparecida Lopes de Medeiros Secretária Municipal de Educação da Estância Turística de Avaré

#### **Adriana Moreira Gomes**

Secretária Municipal de Assistência e Desenvolvimento Social da Estância Turística de Avaré



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

#### <u>ANEXO I – FOLHETO DESCRITIVO</u>

#### SETOR SOLICITANTE – SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA E DESENVOLVIMENTO SOCIAL

**OBJETO**: Registro de preço para eventual aquisição de Ativos de Rede e Equipamentos para instalação de Redes

Local de Entrega: O objeto deverá ser entregue em até 15 (Quinze) dias, após emissão da autorização de fornecimento realizado de acordo com a necessidade e solicitação do departamento.

O objeto deverá ser entregue no Departamento de Tecnologia da Informação- Centro Administrativo Municipal, situado na sito a Rua Rio Grande do Sul, nº 1.810 − Bairro: Centro −Avaré/SP- Telefone: 14.3711.25.50- e-mail: ti@avare.sp.gov.br

Vigência: O prazo de vigência deste termo será de 12 (doze) meses.

Pagamento: O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias após a entrega do objeto, mediante apresentação de nota fiscal eletrônica.

#### Cota Principal Aberto para todos os tipos de empresa

Item	Especificação	Quantidade	Valor total estimado
01	Rádio Outdoor 27dBm  Processador: Atheros MIPS 74KC, 720 Mhz  Memória: 128 MB DDR2 SDRAM  Flash: 16MB  Antena integrada: Não  Conexões RF: 2 RP-SMA a prova d'agua  Interfaces: 1 X 10/100/1000 Ethernet  Consumo máximo: 8.5 Watts  Alimentação de energia: 24V  Frequência: 5150MHz - 5875MHz  Método de alimentação (incluso): PoE passivo (pares 4,5+; 7,8 retorno)  Potência de Transmissão: 27 dBm  Tecnologia: AC  Modos de operação Suportados:  Station(PtP): Sim, canais 10/20/30/40/50/60 e 80MHz;  Access Point(PtMP): Sim, canais 10/20/30 e 40 MHz	20	R\$ 22.659,40
	• LEDs: 1 Lan;  o 1 Power;		



	Pregao Eletronico U28/19- Processo 11	U) 13	
	<ul> <li>4 indicadores para verificação de força de sinal que podem ser ajustados via software para corresponder a níveis customizados de RSSI (Indicador da força do sinal recebido)</li> <li>Throughput: &gt;= 450 Mbps reais</li> <li>QOS: Sim. Suporta Classificação de níveis de pacotes WMM ou níveis configurados pelo usuário(Alto, médio e baixo)</li> <li>Kit de montagem: Incluso;</li> <li>Adaptador 24V PoE: Incluso;</li> <li>Homologado pela Anatel: Sim;</li> <li>Umidade: 5 até 95%</li> <li>Temperatura: -40 até 80° C</li> <li>Conformidade com a RoHS: Sim</li> <li>Relatórios disponíveis: Trafego TX e RX</li> <li>Suporte a VLAN: Sim</li> <li>Serviços: Servidor Web, SNMP, Servidor SSH, Ping Watchdog, DHCP, NAT, Bridging, Routing</li> <li>Modulações: Deve suportar modulações de até 256QAM</li> </ul>		
02	Antena Setorial 5 AC - 21dBi – 60°  Frequência: 5.10 - 5.85 GHz - AC  Ganho: 19.4 - 23 dBi  HPOL Beamwidth: 45° a 60° (6 dBi)  VPOL Beamwidth: 45° a 60° (6 dBi)  Beamwidth Elétrica: 4°  Downtilt Elétrica: 2°  Max. VSWR: 1.5:1  Sobrevivência do Vento: >=200 Km/h  Carga de resistência ao Vento: 78 lbf @ 125 mph  Polarização: Dual-Linear  Conectores: 2 SMA  Cross-pol Isolation: - 28 a 30 dB Min.  Especificação ETSI: EN 302 326 DN2  Suporte para Radio Outdoor 5ghz: Sim  Montagem: Montagem em mastro universal, resistente às intempéries, RF Jumpers incluso.  Peso máximo: 6Kg	10	R\$ 13.795,50
03	Antena Direcional 5GHZ 30 dbi AC  • Faixa de Frequência: 4900MHz - 5900MHz;  • Ganho: 28.0 - 31 dBi  • Polarização: Dupla Linear;  • Isolamento de polarização: 35 dB mín.  • Max. VSWR: 1.4:1  • Abertura do feixe horizontal: 5°	10	R\$ 9.967,50



Abertura do feixe vertical: 5°     Relação frente/costas: 34 dB     Dimensões: >= 60 cm de diâmetro     Conectores: 2x RP-SMA     Suporte para fixação do Radio: Sim     Acessórios de montagem inclusos: Accessório universal de fixação em postes/mastros, parafusos e jumpers RF à prova d'água     compatível com tecnologia AC.  O4 Rádio Cliente com Antena Integrada 25dbi AC     Processador: Atheros MIPS 74KC, 560MHz     Memória: 128MB DDR2     Flash: 8MB     Interfaces: 1 X 10/100/1000 BASE-TX (Cat. 5, RJ-45) Ethernet     Consumo máximo de potência: 9 Watts     Alimentação de energia: 24V     Antena: Integrada de 25dBi     Prato (Disco) refletor: >= 400 mm de diâmetro     Suporta vento de adé: >= 200 km/h     Frequência: 5170MHz - 5875MHz     Método de alimentação (incluso): PoE passivo (pares 4,5+; 7,8 retorno)     Potência de Transmissão: 26 dBm     Tecnologia: MIMO 2x2     Polarização: Dupla polarização     Tamanho dos canais (PtMP): 5/8/10/20/30/40/60/80 MHz     Tamanho dos canais (PtMP): 5/8/10/20/30/40     MHz     LEDs:	Fregao Lietroffico 020/15- Frocesso		
Processador: Atheros MIPS 74KC, 560MHz  Memória: 128MB DDR2  Flash: 8MB  Interfaces: 1 X 10/100/1000 BASE-TX (Cat. 5, RJ-45) Ethernet  Consumo máximo de potência: 9 Watts  Alimentação de energia: 24V  Antena: Integrada de 25dBi  Prato (Disco) refletor: >= 400 mm de diâmetro  Suporta vento de até: >= 200 km/h  Frequência: 5170MHz - 5875MHz  Método de alimentação (incluso): PoE passivo (pares 4,5+; 7,8 retorno)  Potência de Transmissão: 26 dBm  Tecnologia: MIMO 2x2  Polarização: Dupla polarização  Tamanho dos canais (PtP): 5/8/10/20/30/40/60/80 MHz  Tamanho dos canais (PtMP): 5/8/10/20/30/40 MHz  LEDs:  1 Lan;  1 Power;  4 WILAN para verificação de força de sinal que podem ser ajustados via software para corresponder a níveis customizados de RSSI (Indicador da força do sinal recebido)  Throughput: >= 150 Mbps reais  Alcance: >= 20Km  QOS: Voz e Vídeo  Kit de montagem: Incluso  Umidade: 5 até 95%  Conformidade com a RoHS: Sim	<ul> <li>Relação frente/costas: 34 dB</li> <li>Dimensões: &gt;= 60 cm de diâmetro</li> <li>Conectores: 2x RP-SMA</li> <li>Suporte para fixação do Radio: Sim</li> <li>Acessórios de montagem inclusos: Acessório universal de fixação em postes/mastros, parafusos e jumpers RF à prova d´água</li> </ul>	5	
05 <b>AP-AccessPoint</b> 158 R\$ 103.368,34	<ul> <li>Processador: Atheros MIPS 74KC, 560MHz</li> <li>Memória: 128MB DDR2</li> <li>Flash: 8MB</li> <li>Interfaces: 1 X 10/100/1000 BASE-TX (Cat. 5, RJ-45 Ethernet</li> <li>Consumo máximo de potência: 9 Watts</li> <li>Alimentação de energia: 24V</li> <li>Antena: Integrada de 25dBi</li> <li>Prato (Disco) refletor: &gt;= 400 mm de diâmetro</li> <li>Suporta vento de até: &gt;= 200 km/h</li> <li>Frequência: 5170MHz - 5875MHz</li> <li>Método de alimentação (incluso): POE passivo (pares 4,5+; 7,8 retorno)</li> <li>Potência de Transmissão: 26 dBm</li> <li>Tecnologia: MIMO 2x2</li> <li>Polarização: Dupla polarização</li> <li>Tamanho dos canais (PtP): 5/8/10/20/30/40/60/8 MHz</li> <li>Tamanho dos canais (PtMP): 5/8/10/20/30/40 MHz</li> <li>LEDs: <ul> <li>1 Lan;</li> <li>1 Power;</li> <li>4 WLAN para verificação de força de sinal que podem ser ajustados via software para corresponder a níveis customizados de RSSI (Indicador da força do sinal recebido)</li> <li>Throughput: &gt;= 150 Mbps reais</li> <li>Alcance: &gt;= 20Km</li> <li>QOS: Voz e Vídeo</li> <li>Kit de montagem: Incluso</li> <li>Umidade: 5 até 95%</li> <li>Conformidade com a RoHS: Sim</li> </ul> </li> </ul>	5)	R\$ 64.506,66
	05 AP-AccessPoint	150	D¢ 402 200 24



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

 Interfaces de Rede: 1x 10/100/1000 BASE-TX (Cat. 5, RJ-45) Ethernet

Antenas:

o 2.4 GHz:

MIMO: 3X3Ganho: 3 dBi

○ 5 GHz:

MIMO: 2X2Ganho: 6dBi

Padrões Wireless: Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac
Método de alimentação (incluso): 24V PoE

Potência de Transmissão:

2.4 GHz: 24 dBm5 GHz: 22 dBm

Alcance: 180 mBSSID: 4 por rádio

 Protocolos de Segurança Wireless Suportados: WEP, WPA-PSK, WPA-TKIP, WPA2 AES, 802.11i

 Certificações: CE, FCC, IC e possuir selo da Anatel contendo o número da homologação

Kit de montagem Parede/Teto: Incluso

Temperatura de Operação: -10°C até 70°C

Umidade: 5 a 95% Sem condensação

Recurso de Gerenciamento de Tráfego Avançado:

○ VLAN: 802.1Q

QoS Avançado: Limitar taxa de tráfego por usuário

 Isolamento de Tráfego de Clientes Convidados (Guest): Suportado

Quantidade de Clientes Simultâneos: 200+

 Wi-Fi Multimedia (WMM): Voz, Vídeo e Background

Velocidades WLAN Suportadas (Mbps):

802,11ac: 6.5 Mbps a 867 Mbps

 802.11n: 6.5 Mbps a 300 Mbps (MCS0 -MCS15, HT 20/40)

 802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80)

o 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps

Gerenciamento

 O gerenciamento deverá ser realizado através de software externo capaz de gerenciar todos os APs de maneira centralizada.

Funcionalidades do software:

■ Gerenciamento de APs:



Pregão Eletrônico 028/19– Processo 11	0/19
Pregão Eletrônico 028/19- Processo 11  Deve possibilitar a atualização automática de firmware do AP  Listar Access Points (Pontos de Acesso) por status; Conectados Desconectados Pendentes  Listar Clientes (Estações conectadas) Total de usuários conectados na rede principal Total de usuários conectados na rede para convidados (Guest Network)  Serviços: Função de ativação de LED para facil localização do equipamento Balanceamento de Carga: Deve possibilitar a definição da quantidade de clientes que poderão conectar simultaneamente em cada AP. Deve possibilitar a configuração de armazenamento de logs em servidor remoto Deverá possibilitar restringir o acesso de convidados a redes (subnets) específicas Deverá possibilitar a configuração de VLAN por rede sem fio Deverá possibilitar atribuir usuários da rede sem fio a grupos específicos Deverá possibilitar atribuir limite de Download e Upload por grupo de usuários Deverá exibir estatísticas em tempo real dos seguintes itens: Gráfico com o número de clientes Gráfico com Tráfego AP mais ativo Cliente mais ativo atualmente Garantia: O prazo de garantia será de, no mínimo, 12 (doze) meses	0/19
Valor total estimado do lote	R\$ 214.297,40
	·



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

Item	Especificação	Quantidade	Valor total estimado
01	<ul> <li>Cabo de rede cat6 EXTERNO blindado</li> <li>Cabo de 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 23 AWG</li> <li>Capa interna em PVC não propagante à chama, padrão CM;</li> <li>Capa externa em PVC na cor preta não propagante à chama e resistente a intempéries.</li> <li>Fita bloqueadora de água entre as capas interna e externa.</li> <li>Blindagem em fita de poliéster metalizado sob a capa interna.</li> <li>Excede os requisitos físicos e elétricos da norma ANSI/TIA-568-C.2</li> <li>Isolamento em Polietileno de alta densidade com diâmetro nominal &gt;= 1.0mm.</li> <li>Resistência de Isolamento: 10000 MΩ/km</li> <li>Em conformidade com a diretiva RoHS.</li> </ul>	2205	R\$ 4.953,90
02	<ul> <li>Conector RJ45 cat6</li> <li>Conector deve possuir 3 partes para facilitar o processo de montagem;</li> <li>Corpo em termoplástico não propagante à chama;</li> <li>8 vias de contato em bronze fosforoso com camadas de níquel e ouro;</li> <li>Diâmetro do condutor de 22 a 26 AWG;</li> <li>Em conformidade com a diretiva RoHS.</li> </ul>	975	R\$ 5.411,25
03	<ul> <li>Conector RJ45 cat6 fêmea</li> <li>Corpo em termoplástico de alto impacto não propagante à chama;</li> <li>Vias de contato em bronze fosforoso com camadas de níquel e ouro;</li> <li>Terminais de conexão em bronze fosforoso estanhado, padrão 110 IDC para condutores de 22 a 26 AWG;</li> <li>Excede os limites estabelecidos nas normas para CAT.6 / Classe E;</li> <li>Suporte a IEEE 802.3, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI-EIA/TIA-862, ATM, Vídeo, Sistemas de Automação Predial, 10G-BASE-T (TSB-155) todos os protocolos LAN anteriores;</li> <li>Capa traseira já fornecida com o conector;</li> <li>Compatível com todos os patch panels</li> </ul>	285	R\$ 9.444,90



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

	<ul> <li>descarregados, espelhos e tomadas;</li> <li>Compatível com ferramenta de crimpagem rápida que dispensa a utilização de ferramenta de impacto.</li> <li>Padrão de montagem: T568A e T568B</li> <li>Força de retenção entre Jack e plug de no mínimo 133N</li> <li>Em conformidade com a diretiva RoHS.</li> </ul>		
04	Boot (capa para cabo de rede)	300	R\$ 180,00
05	Anilha de identificação	300	R\$ 7.623,00
06	Abraçadeira de nylon 4.8 x 200mm	450	R\$ 94,50
	Valor total estimado do lote		R\$ 27.707,55

Item	Especificação	Quantidade	Valor total estimado
01	Placa de rede wireless PCI Express  Interface: PCI EXPRESS  Antenas: Duas (2) Antenas Omnidirecionais Destacáveis  Ganho da antena: 2 x 2 dBi  Frequência: 2.4 a 2.4835 GHz  Padrões Wireless Suportados: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  Certificação: CE, FCC, RoHS e possuir selo da ANATEL contendo o número da homologação.  Protocolos de Segurança Wireless Suportados: WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK de 64/128 bits  Modos Wireless: Modo Ad-Hoc / Infra-estrutural  Taxa de Sinal:  11n: até 300Mbps  11g: até 54Mbps  11b: até 11Mbps  EIRP: < 20dBm (EIRP)  Temperatura de operação: 0 ~ 40º C  Umidade: 10 ~ 90% sem condensação.  Requisitos do Sistema: Windows 8 (32/64 bits), Windows 7(32/64bits), Windows Vista(32/64bits)  Garantia: O prazo de garantia será de, no mínimo, 12 (doze) meses	111	R\$ 11.417,46
	Valor total estimado do lote		R\$ 11.417,46



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

LOTE 4

Item	Especificação	Quantidade	Valor total estimado
1	Barra metálica galvanizada de 2.5 pol	04	R\$ 1.594,96
2	Barra metálica galvanizada de 1.5 pol	30	R\$ 6.864,00
	Valor total estimado do lote		R\$ 8.458,96

#### LOTE 5

Item	Especificação	Quantidade	Valor total estimado
1	Suporte estrelinha fixa ¾ para antena	27	R\$ 162,54
2	Cabo de aço 1.5mm com capa	230	R\$ 170,20
3	Esticador de cabo de aço 1.5mm	77	R\$ 1.090,32
4	Grampo de cabo de aço 1.5mm	153	R\$ 94,86
5	<ul> <li>Suporte de antena – fixação em telhado</li> <li>Suporte metálico para fixação de tubo de 1 polegada em telhado</li> <li>Compatível com telha francesa</li> </ul>	27	R\$ 741,42
6	Abraçadeira metálica 25x30	27	R\$ 69,66
7	Abraçadeira de velcro rolo dupla-face	6	R\$ 128,94
8	Parafuso com bucha 8	150	R\$ 265,50
9	Parafuso gaiola (kit) para rack telecom	240	R\$ 175,20
	Valor total estimado do lote		R\$ 2.898,64

Item	Especificação	Quantidade	Valor total estimado
1	Eletroduto de alumínio galvanizado 1 polegada, comprimento 3metros, sem rosca	300	R\$ 10.539,00
2	Condulete (caixa)	150	R\$ 1.450,50
3	Espelho para keystone	150	R\$ 927,00
4	Suporte para keystone	300	R\$ 1.575,00
5	unidut	150	R\$ 699,00
6	Bucha de alumínio	150	R\$ 177,00
7	Luva sem rosca	90	R\$ 592,20
8	Unidut curvo 90°	150	R\$ 1.683,00
9	Abraçadeira de alumínio compatível com eletroduto	600	R\$ 384,00



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

	Parafuso com bucha 6	1500	R\$ 495,00	
	Valor total estimado do lote		R\$ 18.521,40	

#### LOTE 7

Item	Especificação	Quantidade	Valor total estimado
1	<ul> <li>NoBreak</li> <li>Modelo bivolt automático: entrada 115/127V~ ou 220V~ e saída 115V~.</li> <li>Potência Máxima: 1200 VA BIVOLT</li> <li>Fator de potência: &gt;= 0,5</li> <li>Acionamento do inversor: &lt; 0,9 ms</li> <li>Forma de Onda no Inversor: Senoidal por aproximação (PWM)</li> <li>Tomadas: tomadas de saída padrão NBR14136.</li> <li>Tomadas alimentadas pela bateria: 6</li> <li>Filtro de linha: Sim</li> <li>Garantia: O prazo de garantia será de, no mínimo, 12 (doze) meses</li> </ul>	75	R\$ 36.216,00
	Valor total estimado do lote		R\$ 36.216,00

### Cota Reservada ME/EPP/MEI

Item	Especificação	Quantidade	Valor total estimado
01	Rádio Outdoor 27dBm	06	R\$ 6.797,82
	<ul> <li>Processador: Atheros MIPS 4KC, 720 Mhz</li> </ul>		
	<ul> <li>Memória: 128 MB DDR2 SDRAM</li> </ul>		
	• Flash: 16MB		
	<ul> <li>Antena integrada: Não</li> </ul>		
	<ul> <li>Conexões RF: 2 RP-SMA a prova d'agua</li> </ul>		
	<ul> <li>Interfaces: 1 X 10/100/1000 Ethernet</li> </ul>		
	<ul> <li>Consumo máximo : 8.5 Watts</li> </ul>		
	<ul> <li>Alimentação de energia: 24V</li> </ul>		
	• Frequência: 5150MHz - 5875MHz		
	<ul> <li>Método de alimentação (incluso): PoE passivo</li> </ul>		
	(pares 4,5+ ; 7,8 retorno)		
	<ul> <li>Potência de Transmissão: 27 dBm</li> </ul>		
	<ul> <li>Tecnologia: AC</li> </ul>		
	<ul> <li>Modos de operação Suportados:</li> </ul>		
	<ul> <li>Station(PtP): Sim, canais 10/20/30/40/50/60 e</li> </ul>		
	80MHz;		



	Pregao Eletronico U28/19- Processo 11	0,13	
	<ul> <li>Access Point(PtMP): Sim, canais 10/20/30 e 40 MHz</li> <li>LEDs: 1 Lan;</li> <li>1 Power;</li> <li>4 indicadores para verificação de força de sinal que podem ser ajustados via software para</li> </ul>	0,13	
	corresponder a níveis customizados de RSSI (Indicador da força do sinal recebido)  Throughput: >= 450 Mbps reais		
	<ul> <li>QOS: Sim. Suporta Classificação de níveis de pacotes WMM ou níveis configurados pelo usuário(Alto, médio e baixo)</li> </ul>		
	<ul> <li>Kit de montagem: Incluso;</li> <li>Adaptador 24V PoE: Incluso;</li> <li>Homologado pela Anatel: Sim;</li> </ul>		
	<ul> <li>Umidade: 5 até 95%</li> <li>Temperatura: -40 até 80° C</li> </ul>		
	<ul> <li>Conformidade com a RoHS: Sim</li> <li>Relatórios disponíveis: Trafego TX e RX</li> <li>Suporte a VLAN: Sim</li> </ul>		
	<ul> <li>Serviços: Servidor Web, SNMP, Servidor SSH, Ping Watchdog, DHCP, NAT, Bridging, Routing</li> <li>Modulações: Deve suportar modulações de até 256QAM</li> </ul>		
02	Antena Setorial 5 AC - 21dBi - 60°  Frequência: 5.10 - 5.85 GHz - AC  Ganho: 19.4 - 23 dBi  HPOL Beamwidth: 45° a 60° (6 dBi)  VPOL Beamwidth: 45° a 60° (6 dBi)  Beamwidth Elétrica: 4°  Downtilt Elétrica: 2°  Max. VSWR: 1.5:1  Sobrevivência do Vento: >=200 Km/h  Carga de resistência ao Vento: 78 lbf @ 125 mph  Polarização: Dual-Linear  Conectores: 2 SMA  Cross-pol Isolation: - 28 a 30 dB Min.	03	R\$ 4.138,65
	<ul> <li>Especificação ETSI: EN 302 326 DN2</li> <li>Suporte para Radio Outdoor 5ghz: Sim</li> <li>Montagem: Montagem em mastro universal, resistente às intempéries, RF Jumpers incluso.</li> <li>Peso máximo: 6Kg</li> </ul>		
03	<ul> <li>Antena Direcional 5GHZ 30 dbi AC</li> <li>Faixa de Frequência: 4900MHz - 5900MHz;</li> <li>Ganho: 28.0 - 31 dBi</li> </ul>	03	R\$ 2.990,25



	Pregao Eletronico U28/19- Processo 11	<b>0, 1</b> 3	
	Polarização: Dupla Linear;		
	• Isolamento de polarização: 35 dB mín.		
	• Max. VSWR: 1.4:1		
	Abertura do feixe horizontal: 5°		
	Abertura do feixe vertical: 5°		
	Relação frente/costas: 34 dB		
	• Dimensões: >= 60 cm de diâmetro		
	• Conectores: 2x RP-SMA		
	Suporte para fixação do Radio: Sim		
	Acessórios de montagem inclusos: Acessório		
	universal de fixação em postes/mastros, parafusos		
	e jumpers RF à prova d'água		
	compatível com tecnologia AC.		
04	Rádio Cliente com Antena Integrada 25dbi AC	26	R\$ 21.230,04
	Processador: Atheros MIPS 74KC, 560MHz		, ,
	Memória: 128MB DDR2		
	• Flash: 8MB		
	• Interfaces: 1 X 10/100/1000 BASE-TX (Cat. 5, RJ-45)		
	Ethernet		
	Consumo máximo de potência: 9 Watts		
	-		
	• Alimentação de energia: 24V		
	• Antena: Integrada de 25dBi		
	• Prato (Disco) refletor: >= 400 mm de diâmetro		
	• Suporta vento de até: >= 200 km/h		
	• Frequência: 5170MHz - 5875MHz		
	<ul> <li>Método de alimentação (incluso): PoE passivo</li> </ul>		
	(pares 4,5+ ; 7,8 retorno)		
	Potência de Transmissão: 26 dBm		
	Tecnologia: MIMO 2x2		
	<ul> <li>Polarização: Dupla polarização</li> </ul>		
	• Tamanho dos canais (PtP): 5/8/10/20/30/40/60/80		
	MHz		
	<ul> <li>Tamanho dos canais (PtMP): 5/8/10/20/30/40</li> </ul>		
	MHz		
	• LEDs:		
	○ 1 Lan;		
	o 1 Power;		
	<ul> <li>4 WLAN para verificação de força de sinal que</li> </ul>		
	podem ser ajustados via software para		
	corresponder a níveis customizados de RSSI		
	(Indicador da força do sinal recebido)		
	Throughput: >= 150 Mbps reais		
	• Alcance: >= 20Km		
	• QOS: Voz e Vídeo		
	Kit de montagem: Incluso		



<ul> <li>Umidade: 5 até 95%</li> <li>Conformidade com a RoHS: Sim</li> <li>Tecnologia AC</li> </ul>		
AP-AccessPoint  Interfaces de Rede: 1x 10/100/1000 BASE-TX (Cat. 5, RJ-45) Ethernet  Antenas:  2.4 GHz:  MIMO: 3X3  Ganho: 3 dBi  5 GHz:  MiMO: 2X2  Ganho: 6dBi  Padrões Wireless: Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac  Método de alimentação (incluso): 24V PoE  Potência de Transmissão:  2.4 GHz: 24 dBm  5 GHz: 22 dBm  Alcance: 180 m  BSSID: 4 por rádio  Protocolos de Segurança Wireless Suportados: WEP, WPA-PSK, WPA-TKIP, WPA2 AES, 802.11i  Certificações: CE, FCC, IC e possuir selo da Anatel contendo o número da homologação  Kit de montagem Parede/Teto: Incluso  Temperatura de Operação: -10°C até 70°C  Umidade: 5 a 95% Sem condensação  Recurso de Gerenciamento de Tráfego Avançado:  VLAN: 802.1Q  QoS Avançado: Limitar taxa de tráfego por usuário  Isolamento de Tráfego de Clientes  Convidados (Guest): Suportado  Quantidade de Clientes Simultâneos: 200+  Wi-Fi Multimedia (WMM): Voz, Vídeo e Background  Velocidades WLAN Suportadas (Mbps):  802.11a:: 6.5 Mbps a 867 Mbps  802.11a:: 6.5 Mbps a 867 Mbps  802.11a:: 6.5 Mbps a 867 Mbps  802.11b:: 1, 2, 5.5, 11 Mbps (MCSO - MCS15, HT 20/40)  802.11b:: 1, 2, 5.5, 11 Mbps (MCSO - MCS9 NS51/2, VHT 20/40/80)  802.11g:: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps  Gerenciamento  O gerenciamento deverá ser realizado	52	R\$ 34.019,96



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

através de software externo capaz de gerenciar todos os APs de maneira centralizada.

- Funcionalidades do software:
  - Gerenciamento de APs:
    - Deve possibilitar a atualização automática de firmware do AP
    - Listar Access Points (Pontos de Acesso) por status;
      - Conectados
      - Desconectados
      - Pendentes
    - Listar Clientes (Estações conectadas)
      - Total de usuários conectados na rede principal
      - Total de usuários conectados na rede para convidados (Guest Network)
  - Serviços:
    - Função de ativação de LED para facil localização do equipamento
    - Balanceamento de Carga: Deve possibilitar a definição da quantidade de clientes que poderão conectar simultaneamente em cada AP.
    - Deve possibilitar a configuração de armazenamento de logs em servidor
    - Deverá possibilitar restringir o acesso de convidados a redes (subnets) específicas
    - Deverá possibilitar a configuração de VLAN por rede sem fio
    - Deverá possibilitar atribuir usuários da rede sem fio a grupos específicos
    - Deverá possibilitar atribuir limite de Download e Upload por grupo de usuários
    - Deverá exibir estatísticas em tempo real dos seguintes itens:
      - Gráfico com o número de clientes
      - Gráfico com Tráfego
      - AP mais ativo
      - Cliente mais ativo atualmente
- Garantia: O prazo de garantia será de, no mínimo, 12 (doze) meses



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

Valor total estimado do lote		R\$ 69.176,72
------------------------------	--	---------------

Item	Especificação	Quantidade	Valor total estimado
01	<ul> <li>Cabo de rede cat6 EXTERNO blindado</li> <li>Cabo de 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 23 AWG</li> <li>Capa interna em PVC não propagante à chama, padrão CM;</li> <li>Capa externa em PVC na cor preta não propagante à chama e resistente a intempéries.</li> <li>Fita bloqueadora de água entre as capas interna e externa.</li> <li>Blindagem em fita de poliéster metalizado sob a capa interna.</li> <li>Excede os requisitos físicos e elétricos da norma ANSI/TIA-568-C.2</li> <li>Isolamento em Polietileno de alta densidade com diâmetro nominal &gt;= 1.0mm.</li> <li>Resistência de Isolamento: 10000 MΩ/km</li> <li>Em conformidade com a diretiva RoHS.</li> </ul>	735	R\$ 1.651,30
02	<ul> <li>Conector RJ45 cat6</li> <li>Conector deve possuir 3 partes para facilitar o processo de montagem;</li> <li>Corpo em termoplástico não propagante à chama;</li> <li>8 vias de contato em bronze fosforoso com camadas de níquel e ouro;</li> <li>Diâmetro do condutor de 22 a 26 AWG;</li> <li>Em conformidade com a diretiva RoHS.</li> </ul>	325	R\$ 1.803,75
03	<ul> <li>Conector RJ45 cat6 fêmea</li> <li>Corpo em termoplástico de alto impacto não propagante à chama;</li> <li>Vias de contato em bronze fosforoso com camadas de níquel e ouro;</li> <li>Terminais de conexão em bronze fosforoso estanhado, padrão 110 IDC para condutores de 22 a 26 AWG;</li> <li>Excede os limites estabelecidos nas normas para CAT.6 / Classe E;</li> <li>Suporte a IEEE 802.3, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI-EIA/TIA-862, ATM, Vídeo, Sistemas de Automação Predial, 10G-BASE-T (TSB-155) todos os protocolos LAN anteriores;</li> </ul>	95	R\$ 3.148,30



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

	,		
	<ul> <li>Capa traseira já fornecida com o conector;</li> <li>Compatível com todos os patch panels descarregados, espelhos e tomadas;</li> <li>Compatível com ferramenta de crimpagem rápida que dispensa a utilização de ferramenta de impacto.</li> <li>Padrão de montagem: T568A e T568B</li> <li>Força de retenção entre Jack e plug de no mínimo 133N</li> <li>Em conformidade com a diretiva RoHS.</li> </ul>		
04	Boot (capa para cabo de rede)	100	R\$ 60,00
05	Anilha de identificação	100	R\$ 2.541,00
06	Abraçadeira de nylon 4.8 x 200mm	150	R\$ 31,50
	Valor total estimado do lote		R\$ 9.235,85

Item	Especificação	Quantidade	Valor estimado	total
01	Placa de rede wireless PCI Express  Interface: PCI EXPRESS  Antenas: Duas (2) Antenas Omnidirecionais Destacáveis  Ganho da antena: 2 x 2 dBi Frequência: 2.4 a 2.4835 GHz  Padrões Wireless Suportados: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  Certificação: CE, FCC, RoHS e possuir selo da ANATEL contendo o número da homologação. Protocolos de Segurança Wireless Suportados: WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK de 64/128 bits  Modos Wireless: Modo Ad-Hoc / Infra-estrutural Taxa de Sinal:  11n: até 300Mbps  11g: até 54Mbps  11b: até 11Mbps  EIRP: < 20dBm (EIRP) Temperatura de operação: 0 ~ 40º C  Umidade: 10 ~ 90% sem condensação. Requisitos do Sistema: Windows 8 (32/64 bits), Windows 7(32/64bits) Vista(32/64bits) Garantia: O prazo de garantia será de, no	37	R\$ 3.805,82	



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

mínimo, 12 (doze) meses	
Valor total estimado do lote	R\$ 3.805,82

# LOTE 11

Item	Especificação	Quantidade	Valor total estimado
1	Barra metálica galvanizada de 2.5 pol	01	R\$ 398,74
2	Barra metálica galvanizada de 1.5 pol	09	R\$ 2.059,20
	Valor total estimado do lote		R\$ 2.457,94

# **LOTE 12**

Item	Especificação	Quantidade	Valor total estimado
1	Suporte estrelinha fixa ¾ para antena	08	R\$ 48,16
2	Cabo de aço 1.5mm com capa	76	R\$ 56,24
3	Esticador de cabo de aço 1.5mm	25	R\$ 354,00
4	Grampo de cabo de aço 1.5mm	51	R\$ 31,62
5	<ul> <li>Suporte de antena – fixação em telhado</li> <li>Suporte metálico para fixação de tubo de 1 polegada em telhado</li> <li>Compatível com telha francesa</li> </ul>	08	R\$ 219,68
6	Abraçadeira metálica 25x30	08	R\$ 20,64
7	Abraçadeira de velcro rolo dupla-face	02	R\$ 42,98
8	Parafuso com bucha 8	50	R\$ 88,50
9	Parafuso gaiola (kit) para rack telecom	80	R\$ 58,40
	Valor total estimado do lote		R\$ 920,22

#### **LOTE 13**

Item	Especificação	Quantidade	Valor total estimado
1	Eletroduto de alumínio galvanizado 1 polegada, comprimento 3metros, sem rosca	100	R\$ 3.513,00
2	Condulete (caixa)	50	R\$ 483,50
3	Espelho para keystone	50	R\$ 309,00
4	Suporte para keystone	100	R\$ 525,00
5	unidut	50	R\$ 233,00
6	Bucha de alumínio	50	R\$ 59,00



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

7	Luva sem rosca	30	R\$ 197,40
8	Unidut curvo 90°	50	R\$ 561,00
9	Abraçadeira de alumínio compatível com eletroduto	200	R\$ 128,00
10	Parafuso com bucha 6	500	R\$ 165,00
	Valor total estimado do lote		R\$ 6.173,90

#### **LOTE 14**

Item	Especificação	Quantidade	Valor total estimado
1	<ul> <li>No Break</li> <li>Modelo bivolt automático: entrada 115/127V~ ou 220V~ e saída 115V~.</li> <li>Potência Máxima: 1200 VA BIVOLT</li> <li>Fator de potência: &gt;= 0,5</li> <li>Acionamento do inversor: &lt; 0,9 ms</li> <li>Forma de Onda no Inversor: Senoidal por aproximação (PWM)</li> <li>Tomadas: tomadas de saída padrão NBR14136.</li> <li>Tomadas alimentadas pela bateria: 6</li> <li>Filtro de linha: Sim</li> <li>Garantia: O prazo de garantia será de, no mínimo, 12 (doze) meses.</li> </ul>	25	R\$ 12.072,00
	Valor total estimado do lote		R\$ 12.072,00

#### Os objetos deverão serão ser de boa qualidade

Obs.: por força da legislação vigente é vedada a identificação do licitante.

Obs.: Os preços cotados pela empresa vencedora não poderão ultrapassar os preços unitários estimados pela Administração.

Obs. As empresas deverão especificar em sua proposta a marca de cada item, a sua falta acarretará a desclassificação.

Obs.: Caso a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação deverá ocorrer pelo menor preço ofertado, e caso seja vencedora uma ME, EPP, MEI ou outras nos itens reservados e na cota principal em itens iguais, deverá ser adotado para contratação o menor valor ofertado para o item.

Obs.: Caso somente tenha licitante vencedora no lote aberto para todas as empresas, a mesma fica obrigada a assumir a cota reservada para ME, EPP e MEI.



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

## ANEXO 02 – DOCUMENTOS NECESSÁRIOS PARA HABILITAÇÃO E PARA ASSINATURA DO CONTRATO

A empresa vencedora do Pregão deverá encaminhar os documentos relativos à habilitação, **VIA E-MAIL** para licitacao@avare.sp.gov.br, no **prazo máximo de 01 (uma) hora**, com posterior encaminhamento do original ou cópia autenticada, observados os prazos legais pertinentes.

## **DOCUMENTOS COMPROBATÓRIOS DE HABILITAÇÃO:**

## 1 – HABILITAÇÃO JURÍDICA

- a) Registro empresarial na Junta Comercial, no caso de empresário individual (ou cédula de identidade em se tratando de pessoa física não empresária).
- b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial, tratando-se de sociedade empresária.
- c) Documentos de eleição ou designação dos atuais administradores, tratando-se de sociedade empresária.
- d) Ato constitutivo devidamente registrado no Registro Civil de Pessoas Jurídicas tratando-se de sociedade não empresária, acompanhado de prova da diretoria em exercício.
- e) Decreto de autorização, tratando-se de sociedade estrangeira no país e ato de registro ou autorização para funcionamento expedida pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

## 2- PARA COMPROVAÇÃO DA REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA:

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ).
- **b)** Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual, relativo à sede da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto do certame.
- c) Certidão de regularidade de débito com a Fazenda Estadual, da sede da licitante.
- **d)** Certidão de regularidade de débito para com o Sistema de Seguridade Social (INSS) e o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS).
- **e)** Certidão Conjunta Negativa de Débitos ou Positiva com efeitos de Negativa, relativa a tributos federais e dívida ativa da União.
- **f)** Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas CNDT ou Positiva de Débitos Trabalhistas com Efeitos de Negativa, em cumprimento à Lei nº 12.440/2011 e à Resolução Administrativa TST nº 1470/2011.



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

g) prova de regularidade para com a Fazenda Municipal, do domicílio ou sede do licitante ou outra equivalente na forma da lei

## 3- QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA:

a) Certidão negativa de falência, concordata, recuperação judicial e extrajudicial, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica.

#### Disposições Gerais

Na hipótese de não constar prazo de validade nas certidões apresentadas, a Administração aceitará como válidas as expedidas até 180 (cento e oitenta) dias imediatamente anteriores à data de apresentação das propostas.

Os documentos necessários à habilitação da proponente poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou por servidor da Administração ou publicação em órgão de imprensa oficial. Os documentos deverão estar em plena vigência, ficando, porém, a critério da Equipe de Apoio ao Pregoeiro solicitar as vias originais de quaisquer dos documentos, caso haja constatação de fatos supervenientes. A aceitação das certidões, quando emitidas através da Internet, fica condicionada à verificação de sua validade e dispensam a autenticação.

Não serão aceitos, protocolos de entrega ou solicitação de documentos em substituição aos documentos exigidos no edital.

O(a) pregoeiro(a) reserva-se o direito de solicitar das licitantes, em qualquer tempo, no curso da licitação, quaisquer esclarecimentos sobre documentos já entregues, fixando-lhes prazo para atendimento.

A aceitação das certidões exigidas, está condicionada à verificação de sua autenticidade e validade na internet nos sites. Em se tratando de empresas licitantes com sede em outro município ou Unidade da Federação, tal procedimento será realizado no site pertinente expresso na Certidão apresentada pela empresa.

Observação: Nos casos que os licitantes participantes forem microempresas e empresas de pequeno porte, aplicar o disposto nos artigos 42 e 43 da Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006.

Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006.



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

Art. 42. Nas licitações públicas, a comprovação de regularidade fiscal das microempresas e empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de assinatura do contrato. Art. 43. As microempresas e empresas de pequeno porte, por ocasião da participação em certames licitatórios, deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição.

§ 1º Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, prorrogáveis por igual período, a critério da

Administração Pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

§ 2º A não regularização da documentação, no prazo previsto no § 1º deste artigo, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no artigo 8,1 da Lei no 8.666, de 21 de junho de 1993, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato,

ou revogar a licitação.



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19 ANEXO 03 – MODELO DE DECLARAÇÃO CONJUNTA:

# PREGÃO ELETRÔNICO №028/19- MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ - SP

(Nome da Empresa), CNPJ/MF № ....., sediada, (endereço completo) DECLARAMOS para todos os fins de direito, especificamente para participação de licitação na modalidade de pregão, o que se segue:

Declaramos que estamos sob o regime de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, para efeito do disposto na Lei Complementar nº 123/06. ( quando a empresa se enquadrar como ME e EPP

Declaramos que Conhecemos e Concordamos com todos os termos do pregão em epígrafe e Cumpre Plenamente Todos os Requisitos de Habilitação exigidos pelo Edital, nos termos da Lei nº 10.520/02.

Declaramos para os fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei no 8.666/93, acrescido pela Lei no 9.854/99, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Declaramos que até a presente data inexistem fatos impeditivos para habilitação, bem como não nos encontramos em estado de Inidoneidade declarado ou suspensivo, por nenhum órgão da administração pública Federal, Estadual, Municipal ou do Distrito Federal, e que não estamos sujeitos a qualquer impedimento legal para licitar ou contratar com a Administração, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Declaramos nao possui qualquer dos impedimentos previstos nos §§ 4º e seguintes todos do artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2.006 alterada pela Lei Complementar nº 147, de 7 de agosto de 2.014, cujos termos declara conhecer na integra.

A empresa declara ainda que tem ciência que "a falsidade de declaração prestada objetivando benefícios na presente licitação, caracterizará o crime de que trata o Art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei nº8.666/93.

Declaramos que a empresa não possui proprietário, sócios ou funcionários que sejam servidores ou agentes políticos do órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação, bem como não possui proprietário ou sócio que seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau reta e colateral, e por afinidade, até o segundo grau, de agente politico do órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação

(Local e Data)

(Responsável legal e assinatura)



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

#### ANEXO 04 MODELO I – CARTA-PROPOSTA INICIAL

Obs: Este modelo poderá ser utilizado para proposta inicial, sendo vedada a identificação do licitante, sob pena de desclassificação.

À Prefeitura da Estâno	ia Turística c	de Avaré.				
Prezados Senhores,						
Ref.: PREGÃO ELETRÔN	NICO N°028/2	19– Comissão d	e Licitação –	Carta Propos	ta de Fornecimer	ito.
Apresentamos nossa į	proposta par	ra fornecimento	dos Itens a	baixo discrim	ninados, conform	e <b>Anexo 01</b>
(descrever os itens), qu	ue integra o i	instrumento coi	nvocatório da	a licitação em	epígrafe.	
Especificação/Ficha	técnica	descritiva	(Anexo	01):	Marca:	Modelo
Valor:	·					
Obs: A não inserção d	e arquivos o	u informações	contendo as	especificaçõe	es, marca e valor	do produto
neste campo implicara	a na <b>desclas</b> :	sificação da Em	<b>npresa</b> , face	a ausência d	e informação suf	iciente para
classificação da propos	sta.					
2.CONDIÇÕES GERAIS						
2.1 A proponente de	clara conhe	cer os termos	do instrum	ento convoc	atório que rege	a presente
licitação.						
Deverá ser cotado pre	ço unitário e	e total da propo	sta, de acor	do com o Ane	exo 01 do Edital.	
Os preços cotados p	pela empres	sa não poderã	o ultrapass	ar os preço	s unitários estir	mados pela
Será rejeitada a propo	osta que cont	tenham mais de	e 02 (duas) c	asas decimais	s em seus valores	unitários.



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

A proposta tera validade de 60 (sessenta) dias, a partir da data de abertura do pregão.

O Prazo de Entrega dos produtos: de até () dias úteis a contar do recebimento pela Detentora /
Contratada da Autorização de fornecimento
2.2 O preço proposto acima contempla todas as despesas necessárias ao pleno fornecimento, tais como
os encargos (obrigações sociais, impostos, taxas etc.) cotados separados e incidentes sobre o
fornecimento.
DATA
OBS.: POR FORÇA DA LEGISLAÇÃO VIGENTE É VEDADA A IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE.



À Prefeitura da Estância Turística de Avaré.

# PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ

Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19 ANEXO 04 - MODELO II - CARTA-PROPOSTA READEQUADA

Obs: Este modelo poderá ser utilizado somente pelo vencedor do certame, pois contém a identificação do licitante.

Prezados Senhores,
Ref.: PREGÃO ELETRÔNICO N°028/19— Comissão de Licitação — Carta Proposta de Fornecimento.
Apresentamos nossa proposta para fornecimento dos Itens abaixo discriminados, conforme Anexo 03
(descrever os itens), que integra o instrumento convocatório da licitação em epigrafe.
1. <u>IDENTIFICAÇÃO DO CONCORRENTE: (DADOS OBRIGATÓRIOS)</u>
RAZÃO SOCIAL:
CNPJ e INSCRIÇÃO ESTADUAL:
REPRESENTANTE (responsável pela assinatura do contrato) E CARGO:
CARTEIRA DE IDENTIDADE:
CPF:
DATA DE NASCIMENTO:
ENDEREÇO COMERCIAL:
ENDEREÇO RESIDENCIAL:
TELEFONE:
E-MAIL PESSOAL:
E-MAIL INSTITUCIONAL:
AGENCIA e № DA CONTA BANCARIA:
2.CONDIÇÕES GERAIS



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

2.1 A proponente declara conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

#### PREÇO (READEQUADO AO LANCE VENCEDOR)

Deverá ser cotado preço unitário e total da proposta, de acordo com o Anexo 01 do Edital.

Marca:

Os preços cotados pela empresa vencedora não poderão ultrapassar os preços unitários estimados pela Administração

Será rejeitada a proposta que contenham mais de 02 (duas) casas decimais em seus valores unitários.

A proposta tera validade de 60 (sessenta) dias, a partir da data de abertura do pregão.

PROPOSTA: R\$ (Por extenso)

O Prazo de Entrega: conforme edital.

2.2 O preço proposto acima contempla todas as despesas necessárias ao pleno fornecimento, tais como os encargos (obrigações sociais, impostos, taxas etc.) cotados separados e incidentes sobre o fornecimento.

**LOCAL E DATA** 

ASSINATURA E CARIMBO DA PROPONENTE

(OBS.: RUBRICADA EM TODAS AS FOLHAS E A ÚLTIMA ASSINADA PELO REPRESENTANTE LEGAL DA **EMPRESA)** 



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

ANEXO 05 – TERMO DE ADESÃO AO SISTEMA DE PREGÃO ELETRÔNICO DA BOLSA DE LICITAÇÕES E LEILÕES DO BRASIL

PREGÃO ELETRÔNICO №028/19- MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ - SP

TERMO DE ADESÃO AO SISTEMA DE PREGÃO ELETRÔNICO DA BOLSA DE LICITAÇÕES E LEILÕES DO BRASIL (licitante)

AUTORIZAÇÃO PARA REPRESENTAÇÃO EM PREGÕES

Autorização para Representação em Licitações

Nome:		
Endereço:		
Bairro: Cidade:		
CNPJ/CPF:		
Inscrição estadual:		
Telefone comercial:		
E-mail:		
Representante legal:		
CPF:	RG: Telefone:	

Por meio do presente Termo de Adesão, o Licitante acima qualificado manifesta sua adesão ao Regulamento do Sistema Eletrônico de Licitações da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil, do qual declara ter pleno conhecimento, em conformidade com as disposições que seguem.

São responsabilidades do Licitante:

- I. tomar conhecimento de e cumprir todos os dispositivos constantes dos editais de negócios dos quais venha a participar;
- II. observar e cumprir a regularidade fiscal, apresentando a documentação exigida nos editais para fins de habilitação nas licitações em que for vencedor; e



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

III. observar a legislação pertinente, bem como o disposto nos Estatutos Sociais e nas demais normas e regulamentos expedidos pela Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil, dos quais declara ter pleno conhecimento.

O Licitante reconhece que a utilização do sistema eletrônico de negociação poderá implicar o pagamento de taxas de utilização, conforme previsto nos normativos expedidos pela Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil e/ou nos editais de licitação dos quais venha a participar. O Licitante autoriza a Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil a expedir boleto de cobrança bancária referente às taxas de utilização ora referidas.

Sem prejuízo do disposto acima, o Fornecedor/Comprador outorga plenos poderes à sociedade corretora abaixo qualificada, nos termos dos artigos 653 e seguintes do Código Civil Brasileiro, para o fim específico de representá-lo nos negócios de seu interesse realizados por meio do Sistema BLL Compras da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil, podendo a sociedade corretora, para tanto:

- ١. declarar que conhece e atende as condições de habilitação previstas no Edital;
- apresentar lance de preço;
- III. apresentar manifestação sobre os procedimentos adotados pelo (a) pregoeiro (a);
- IV. solicitar informações via sistema eletrônico;
- interpor recursos contra atos do(a) pregoeiro(a);
- VI. apresentar e retirar documentos;
- VII. solicitar e prestar declarações e esclarecimentos;
- VIII. assinar documentos relativos às propostas;
- IX. emitir e firmar o fechamento da operação; e
- X. praticar todos os atos em direito admitidos para o bom e fiel cumprimento do presente mandato, que não poderá ser substabelecido.

Corretora:		
Endereço:		
CNPJ:		



# PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

O presente Termo de Adesão é válido até//, podendo ser rescindido ou revogado, a qualquer
tempo, pelo Licitante, mediante comunicação expressa, sem prejuízo das responsabilidades assumidas
durante o prazo de vigência ou decorrentes de negócios em andamento.
Local e data
(assinaturas autorizadas com firma reconhecida em cartório)



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

# ANEXO 06 -TERMO DE ADESÃO AO SISTEMA BLL COMPRAS DA BOLSA DE LICITAÇÕES E LEILÕES DO **BRASIL (LICITANTE)**

Indicação de Operadores (licitante direto)
Licitante:
CNPJ:
Operadores
1 Nome:
CPF: Função:
Telefone: Celular:
Fax: E-mail:
2 Nome:
CPF: Função:
Telefone: Celular:
Fax: E-mail:
O Licitante reconhece que:
I. a Senha e a Chave Eletrônica de identificação do usuário para acesso ao sistema são de uso exclusivo
de seu titular, não cabendo à Bolsa nenhuma responsabilidade por eventuais danos ou prejuízos
decorrentes de seu uso indevido;
II. o cancelamento de Senha ou de Chave Eletrônica poderá ser feito pela Bolsa, mediante solicitação
escrita de seu titular ou do Licitante;
III. a perda de Senha ou de Chave Eletrônica ou a quebra de seu sigilo deverá ser comunicada
imediatamente à Bolsa, para o necessário bloqueio de acesso; e
IV. o Licitante será responsável por todas as propostas, lances de preços e transações efetuadas no
sistema, por seu usuário, por sua conta e ordem, assumindo-os como firmes e verdadeiros.
Local e data:



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

#### ANEXO 07 – MINUTA DE ATA DE REGISTRO

ATA DE REGISTRO N° /19 ATA DE REGISTRO QUE FAZEM ENTRE SI A PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ E A EMPRESA \_\_\_\_\_\_. Aos dias do mês de de dois mil e dezenove, nesta cidade de Avaré, Estado de São Paulo, de um lado a **PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE AVARÉ**, pessoa jurídica de direito público, inscrita no CNPJ sob o número 46.634.168/0001-50, situada na Praça Juca Novaes, 1.169, representada pela Senhora Secretária JOSIANE APARECIDA LOPES DE MEDEIROS, brasileira, casada, portadora do RG: 12.804.746 e do CPF 084.187.478-62, residente e domiciliado á Rua Manaus nº 465, Bairro Jardim Brasil, Avaré/SP, CEP 18702-690, e pela Senhora Secretária ADRIANA MOREIRA GOMES, brasileira, portadora do RG: 12.802.156-1 e do CPF 090.959.928-96, residente e domiciliado á Rua Domiciano Santana, nº 271 - Centro, Avaré/SP, CEP 18700-590— de ora em diante denominada ORGÃO GERENCIADORA e de outro lado a empresa \_\_\_\_\_\_, cadastrada no CNPJ sob o número \_\_\_\_/\_\_\_-, e Inscrição Estadual \_\_\_\_\_\_\_, com sede na \_\_\_, – \_\_\_\_\_/\_\_\_, representada pelo Senhor \_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_, portador do RG \_\_\_\_\_\_/\_ e do CPF \_\_\_\_\_-\_\_-, residente e domiciliado na \_\_\_\_\_\_, nº \_\_\_\_\_ – \_\_\_\_\_/\_\_\_. Telefone: – de ora em diante denominada **DETENTORA(S)**, resolvem firmar o presente ajuste para registro de preços nos termos das leis nº 8.666/93 e lei nº 10.520/02 e lei Municipal nº 395 de 04 de dezembro de 2.002: CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO Nos termos do pregão eletrônico n°028/19– processo n° 110/19, de 18 de Junho de 2019 fica a empresa , responsável pelo fornecimento da ata de Registro de preço para eventual aquisição de Ativos de Rede e Equipamentos para instalação de Redes , conforme solicitação da SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA E DESENVOLVIMENTO SOCIAL, conforme especificações abaixo: **LOTE 1** ao 14 **DETENTORA(S) PELA ORDEM** Descritivo: Quantidade estimada: Preço unitário:R\$\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_).

Valor total do item R\$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

# Os objetos deverão serão ser de boa qualidade

#### CLÁUSULA SEGUNDA – DA SUJEIÇÃO AO EDITAL E SEUS ANEXOS

- 2.1. A contratada ratifica sua sujeição a todas as exigências do Edital de Pregão Eletrônico nº028/19, que constitui parte integrante desta ata de registro de preços, juntamente com a proposta vencedora, exceto no que esta última vier a contrariar as normas especificadas nos instrumentos da contratante.
- **2.2.** A existência de preços registrados não obriga o Município de Avaré a firmar contratações que deles poderão advir.

## CLÁUSULA TERCEIRA – DO PREÇO

- 3.1. Os preços registrados, de acordo com as especificações do produto, bem como as marcas, quantidades estimadas de cada item registrado para a Fornecedora são os relacionados na cláusula primeira e segunda. 3.2. O valor global da ata de registro de preços é de R\$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_
- **3.3.** O valor da ata de registro permanecerá fixo e irreajustável até o final deste.

#### CLÁUSULA QUARTA – DO PAGAMENTO E EMPENHO

- **4.1.** O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias, após as entregas e mediante apresentações de nota fiscal. É obrigatória a inscrição da declaração, no corpo da nota fiscal: Referente ao Pregão Eletrônico nº028/19- Processo nº 110/19- Nº da Autorização de fornecimento/Ata de registro de preços nº
- **4.2.** As aquisições decorrentes desta Ata de Registro de Preços serão formalizados por intermédio de Autorização de fornecimento, com base nas condições estabelecidas no Edital do Pregão Eletrônico n.º028/19e cláusulas complementares acordadas entre as partes.

## CLÁUSULA QUINTA – DO PRAZO E LOCAL DE ENTREGA E VIGÊNCIA CONTRATUAL

- 5.1. Local de Entrega: O objeto deverá ser entregue em até 15 (Quinze) dias, após emissão da autorização de fornecimento realizado de acordo com a necessidade e solicitação do departamento.
- **5.2.** O objeto deverá ser entregue no Departamento de Tecnologia da Informação- Centro Administrativo Municipal, situado na sito a Rua Rio Grande do Sul, nº 1.810 − Bairro: Centro −Avaré/SP-Telefone: 14.3711.25.50- e-mail: ti@avare.sp.gov.br
- **5.3. Vigência:** A Ata de Registro de Preços vigorará por **12 (doze) meses.**



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

## CLÁUSULA SEXTA – DAS PENALIDADES E SANÇÕES PELO INADIMPLEMENTO

- **6.1** Aplicam-se a esta Ata de Registro de Preços e aos contratos/autorizações de compras, o Decreto nº 5037, de 14 de dezembro de 2.017 que estabelece normas para aplicação das sanções administrativas previstas na Lei Federal n° 8.666/93 com alterações posteriores e Lei Federal nº 10.520/02, que a **DETENTORA** declara conhecer integralmente.
- **6.2** A aplicação das sanções de natureza pecuniária e restritivas de direitos, em face do disposto nos artigos 81, 86 e 87, da Lei Federal n.º 8.666, de 21.06.93 e alterações que lhe foram incorporadas e do art.7º, da Lei Federal nº 10.520, de 17.07.02, obedecerá, no âmbito do Município da Estância Turística de Avaré, as normas estabelecidas no Decreto nº 5037/17.
- **6.3** A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato, aceitar ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido pela administração municipal, caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando-o às seguintes penalidades:
- I multa de 30% (trinta por cento) sobre o valor global da obrigação não cumprida; ou
- II pagamento correspondente à diferença de preço decorrente de nova licitação para o mesmo fim.
- **6.4** O atraso injustificado na execução do serviço, compra ou obra, sem prejuízo do disposto no §1º do artigo 86, da Lei 8.666/93, sujeitará o contratado à multa de mora, calculada por dia de atraso da obrigação não cumprida, na seguinte conformidade:
- I atraso de até 30 (trinta) dias, multa de 0,03% (três centésimos por cento) ao dia, a contar da data inicial do descumprimento; e
- II atraso superior a 30 (trinta) dias, multa de 0,06% (seis centésimos por cento) ao dia.
- **6.5** Pela inexecução total ou parcial do serviço, compra ou obra, poderão ser aplicadas ao contratado as seguintes penalidades:
- I multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total ou parcial da obrigação não cumprida; ou
- II multa correspondente à diferença de preço decorrente de nova licitação para o mesmo fim.
- III ressarcimento de eventuais danos ocasionados face a inexecução do contrato.
- **6.5** A mora será considerada a partir do primeiro dia subsequente ao término do prazo para a execução do ajuste.
- **6.6** O valor do ajuste a servir de base de cálculo para as multas referidas nos artigos anteriores, será o global reajustado até a data de aplicação da penalidade.
- **6.7** As multas serão corrigidas monetariamente, de conformidade com a variação do IPC/FIPE, a partir do termo inicial, fixado no artigo 5º, até a data de seu efetivo recolhimento.



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

- **6.8** A comunicação da irregularidade e a proposta de aplicação de penalidade deverão ser encaminhadas, pelo gestor do respectivo contrato, à autoridade que autorizou a licitação, ou a contratação, no respectivo processo.
- **6.9** As sanções deverão ser aplicadas de forma gradativa, obedecidos os princípios da razoabilidade e da proporcionalidade, após regular processo administrativo com garantia de defesa prévia.
- § 1ºConfigurado o descumprimento da obrigação contratual, será o contratado notificado via e-mail, informado no cadastro do responsável, via correio com AR e/ou publicação em Diário Oficial da infração e da penalidade correspondente, para, no prazo de cinco dias úteis, apresentar defesa, as normas estabelecidas no Decreto nº 5339/18.
- § 2º Recebida a defesa, a Autoridade competente deverá manifestar-se, motivadamente, sobre o acolhimento ou rejeição das razões apresentadas, para concluir pela imposição ou não da penalidade.
- § 3º Da decisão, caberá recurso, no prazo de cinco dias úteis, contados da intimação, de cuja decisão cabe solicitação de reconsideração.
- § 4º A multa imposta deverá ser recolhida, decorridos 5 (cinco) dias úteis da decisão do recurso ou, em sendo o caso, da solicitação de reconsideração.
- § 5º Se o pagamento da multa não for efetuado dentro do prazo estabelecido no parágrafo anterior, o valor deverá ser inscrito em dívida ativa para cobrança judicial.
- **6.10** As multas são autônomas e a aplicação de uma não exclui a das outras.
- **6.11** As disposições constantes deste Decreto aplicam-se também às obras, serviços e compras que, nos termos da legislação vigente, forem realizadas com dispensa ou inexigibilidade de licitação.
- § 1º A inexecução total ou parcial do contrato de obras e serviços de engenharia, assim como a execução irregular, ou com atraso injustificado, sujeitará o contratado, garantida a prévia defesa, à aplicação das seguintes sanções:
- I advertência.
- II multa.
- III suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Estadual, por prazo não superior a dois anos.
- **IV** declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos da punição ou até que seja promovida a reabilitação.
- § 2º A pena de advertência deve ser aplicada a título de alerta para a adoção das necessárias medidas corretivas, afim de evitar a aplicação de sanções mais severas, sempre que o contratado descumprir



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

qualquer obrigação contratualmente assumida, ou desatender as determinações da autoridade competente para acompanhar e fiscalizar a execução do contrato.

- § 3º A pena pecuniária de multa, própria para a punição de atrasos injustificados dos prazos estipulados no cronograma de execução, pode ser aplicada cumulativamente com as sanções restritivas de direitos, previstas nos incisos III e IV, nos casos de inexecução total e parcial do contrato.
- § 4º A pena de suspensão temporária do direito de licitar e impedimento de contratar com a Administração Estadual destina-se a punir a reincidência em faltas já apenadas com advertência, bem como as faltas graves que impliguem a rescisão unilateral do contrato.
- § 5º Na estipulação do prazo de suspensão dos direitos do contratado, que não poderá exceder a 5 (cinco) anos, deverão ser considerados o grau de comprometimento do interesse público e o prejuízo pecuniário decorrente das irregularidades constatadas, respeitados os princípios da razoabilidade e da proporcionalidade.
- § 6º A pena de suspensão dos direitos do contratado impede-o, durante o prazo fixado, de participar de licitações promovidas pelos órgãos Administração Municipal, bem como de com eles celebrar contratos.
- § 7º A declaração de inidoneidade do contratado, sanção administrativa de máxima intensidade, destina-se a punir faltas gravíssimas, de natureza dolosa, das quais decorram prejuízos ao interesse público de difícil reversão.
- § 8º A aplicação da sanção prevista no parágrafo anterior é de competência exclusiva do Prefeito Municipal, facultada a defesa prévia do contratado no respectivo processo, no prazo de dez dias, contados da abertura de vistas.
- § 9º Decorridos 5 (cinco) anos da declaração de inidoneidade, o interessado poderá requerer a sua reabilitação, cujo deferimento está condicionado ao ressarcimento dos prejuízos resultantes da ação punida.
- **6.12** A multa prevista no artigo anterior será:
- I de 10% (dez por cento) do valor global corrigido do contrato, no caso de inexecução total da obrigação;
- II de 10% (dez por cento) do valor corrigido, correspondente à parte da obrigação contratual não cumprida, no caso de inexecução parcial da obrigação;
- III de 0,03% (três centésimos por cento) por dia, no caso de atraso no cumprimento dos prazos de início e conclusão das etapas previstas no cronograma, até o máximo de 30 (trinta) dias, a partir dos quais será considerado descumprimento parcial da obrigação.



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

- § 1º O valor correspondente à multa, após o devido procedimento em que tenha sido assegurado o direito de defesa e de recurso do contratado, será descontado do primeiro pagamento devido pelo Município em decorrência da execução contratual.
- § 2º Na hipótese de descumprimento total da obrigação, após a celebração do contrato em que tenha sido exigida garantia, o valor da multa será descontado da garantia prestada.
- § 3º Na hipótese de descumprimento total da obrigação em face do não atendimento da convocação para a assinatura do contrato, o valor da multa deverá ser recolhido à conta do Município de Avaré através de guia de recolhimento própria, no prazo de 30 (trinta) dias contados da intimação.
- § 4º O não recolhimento da multa no prazo assinado implicará a sua inscrição na dívida ativa, para cobrança judicial.
- 6.13 O material não aceito deverá ser substituído dentro do prazo fixado pela administração, que não excederá a 15 (quinze) dias, contados do recebimento da intimação.
- Parágrafo único A não ocorrência de substituição dentro do prazo estipulado ensejará a aplicação da multa prevista no item 6.4, considerando-se a mora, nesta hipótese, a partir do primeiro dia útil seguinte ao término do prazo estabelecido no "caput" do item 6.13.
- 6.14 O pedido de prorrogação de prazo final da obra, serviços, ou entrega de material, somente será apreciado se efetuado dentro dos prazos fixados no contrato ou instrumento equivalente.
- 6.15 As multas referidas neste Decreto não impedem a aplicação de outras sanções previstas na Lei Federal 8.666/93 e demais legislação correlata.

#### CLÁUSULA SÉTIMA – DOS MOTIVOS PARA CANCELAMENTO DA ATA

Ao invés de aplicação das penalidades acima citadas e sem prejuízo das mesmas, poderá ser cancelado o ajuste se ocorrido qualquer das hipóteses previstas nos artigos 77 e 78 da Lei nº 8.666/93 e suas alterações, observadas as formas previstas no artigo 79 da mesma Lei.

#### CLÁUSULA OITAVA – DA RESCISÃO

Em caso de rescisão da ata de registro de preços poderá ser feita amigável ou judicialmente, nos expressos termos da legislação aplicável à espécie.

## CLÁUSULA NONA – DA TRANSFERÊNCIA DA RESPONSABILIDADE



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

- **9.1.** Com a assinatura desta ata de registro de preços, a empresa \_\_\_\_\_\_que teve o seu preço registrado assume o compromisso de atender durante o prazo de sua vigência, os pedidos realizados.
- **9.2.** Os pedidos de fornecimento ocorrerão de acordo com a necessidade da **SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA E DESENVOLVIMENTO SOCIAL** e por meio da emissão de **Autorização de fornecimento**, conforme o caso, e a respectiva **Nota de Empenho**.
- **9.3.** A ata de registro de preços e um compromisso de fornecimento firmado pelo licitante vencedor e tem características de compromisso para futura contratação, que sera formalizada por meio de **autorização de fornecimento**
- **9.4.** Fica expressamente vedada à empresa contratada a transferência de responsabilidade do fornecimento do objeto contratual do **Pregão Eletrônico n°028/19 Processo n° 110/19** a qualquer outra empresa, no seu todo ou em parte.

#### CLÁUSULA DÉCIMA -DA GARANTIA E VALIDADE DO OBJETO

Validade dos produtos de no mínimo 12 (doze) meses

#### CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DO GESTOR E FISCALIZADOR DA ATA DE REGISTRO

**11. 1.** O responsável pelo controle e fiscalização desta Ata de Registro de Preços é as SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA E DESENVOLVIMENTO SOCIAL, solicitante do objeto referente a esta licitação.

#### CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PRECOS

- **12.1.** Assegurados o contraditório e a ampla defesa, a(s) empresa(s) detentora(s) tera(o) seu Registro de Preços cancelado, nas condições estipuladas do Edital do **Pregão Eletrônico n.º028/19 Processo 110/19**, quando:
- **12.1.1.** Descumprir as condições da Ata de Registro de Preços;
- **12.1.2.** Recusar-se a assinar o Contrato ou não retirar o instrumento equivalente, no prazo estabelecido por este Município, sem justificativa aceitável;
- **12.1.3.** Não aceitar reduzir seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior aquele praticados no mercado;
- **12.1.4.** For declarado inidôneo para licitar ou contratar com a Administração Publica, nos termos do artigo 87, inciso IV da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações;



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

- 12.1.5. For impedido de licitar e contratar com a Administração nos termos do artigo 7º da Lei Federal nº 10.520, de 17 de julho de 2.002;
- 12.1.6. Suspensas temporariamente para licitar e impedidas de contratar com a Administração nos termos do inciso III do artigo 87 da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações;
- 12.2. Independentemente das previsões retro indicadas, a detentora poderá solicitar o cancelamento de seu Registro de Preço na ocorrência de fato superveniente que venha comprometer a perfeita execução contratual, decorrente de caso fortuito ou de forca maior devidamente comprovado;
- 12.2.1. Os fornecedores incluídos na Ata de Registro de Preços estarão obrigados a fornecer, nas condições estabelecidas no ato convocatório, respectivos anexos e na própria ata;

#### CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA

Este termo contratual fica vinculado ao edital de licitações referente ao Pregão Eletrônico nº028/19-Processo n° 110/19.

# CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA-OBRIGAÇÕES DA DETENTORA

- 14.1. Manter durante toda a vigência da ata compatibilidade com as obrigações por elas assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- 14.2. Arcar com as despesas de carga e descarga e de fretes referentes a entrega dos produtos, inclusive as decorrentes da devolução e reposição das mercadorias recusadas por não atenderem ao edital.
- 14.3. Responder por quaisquer danos causados ao Município ou a terceiros, oriundos de sua culpa ou dolo durante o fornecimento do objeto.
- **14.4.** Atender a toda a legislação vigente (no âmbito federal, estadual e municipal), durante o fornecimento do objeto deste instrumento.

## CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA- DA UTILIZAÇÃO DA ATA

15.1. A ata de registro de preços, durante sua vigência poderá ser utilizada por qualquer secretaria, almoxarifado ou departamentos da administração que não tenha participado do certame licitatório mediante prévia consulta ao órgão participante desde que devidamente comprovada a vantagem.

# CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA- CLÁUSULA DA ANTICORRUPÇÃO



Pregão Eletrônico 028/19- Processo 110/19

Para a execução deste contrato nenhuma das partes poderá oferecer, dar ou se comprometer a dar, a quem quer que seja, ou aceitar, ou se comprometer a aceitar, de quem quer que seja, tanto por conta própria, quanto por intermédio de outrem, qualquer pagamento, doação, compensação, vantagens financeiras ou não financeiras ou ainda, benefícios de qualquer natureza que constitua prática ilegal ou de corrupção, seja de forma direta ou indireta quanto ao objeto deste contrato, ou de outra forma a ele não relacionado, conforme a Lei nº 2.216, de 22 de junho de 2.018, publicado em 22 de junho de 2.018.

## CLÁUSULA DÉCIMA SETIMA- DO FORO DE ELEIÇÃO

Fica eleito o Foro da Comarca de Avaré, para solução de qualquer pendência oriunda deste contrato, com renuncia a qualquer outra por mais privilegiada que seja.

E por estarem certos e combinados, assinam o presente contrato em três vias de igual teor, para o mesmo fim juntamente com duas testemunhas no presente ato.

Prefeitura da Estância Turística de Avaré, aos \_\_\_ de \_\_\_\_\_\_ de 2.019.

Josiane Aparecida Lopes de Medeiros
Secretária Municipal de Educação da Estância Turística de Avaré

## **Adriana Moreira Gomes**

Secretária Municipal de Assistência e Desenvolvimento Social da Estância Turística de Avaré

DETENTORA		
Testemunhas:		
Nome	Nome	
RG	RG	