

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/2018

Processo Administrativo nº 2100-1847/2016

Torna-se público, para conhecimento dos interessados, que a Secretaria de Estado da Segurança Pública, por meio do Pregoeiro e equipe de apoio designados pela Portaria nº **401/GS/2017**, publicada no Diário Oficial do Estado de Alagoas edição do dia **06 de abril de 2017**, sediada na Rua Zadir Índio nº 213 CEP. 57020-480, Centro, Maceió-AL, realizará licitação para REGISTRO DE PREÇOS, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, do tipo menor preço **Global**, nos termos da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, do Decreto nº 1.424, de 22 de agosto de 2003, do Decreto nº 29.342, de 28 de novembro de 2013, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, da Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e as exigências estabelecidas neste Edital.

Data da sessão: 15 de março de 2018

Horário: 10h30min (horário de Brasília)

Local: www.comprasnet.gov.br

UASG: 926474

1. DO OBJETO

1.1. O objeto da presente licitação é o **registro de preços dos serviços de empresa especializada para fornecimento de expansão de links e pontos de captura de imagens para a SSP / AL**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

2. DO ÓRGÃO GERENCIADOR E ÓRGÃOS PARTICIPANTES

2.1. O órgão gerenciador será a SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA DE ALAGOAS – SSP / AL

2.2. São participantes os seguintes órgãos e entidades:

2.1.1. **SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP;**

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL Nº 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

3. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

3.1. A ata de registro de preços, durante sua validade, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração pública que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do órgão gerenciador, desde que devidamente justificada a vantagem e respeitadas, no que couber, as condições e as regras estabelecidas na Lei nº 8.666, de 1993 e no Decreto nº 29.342, de 2013.

3.2. Caberá ao fornecedor registrado da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento, desde que este fornecimento não prejudique as obrigações anteriormente assumidas com o órgão gerenciador e órgãos participantes.

3.3. As aquisições ou contratações adicionais a que se refere este item não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cem por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório e registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes.

3.4. As adesões à ata de registro de preços são limitadas, na totalidade, ao quádruplo do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independente do número de órgãos não participantes que eventualmente aderirem.

3.5. Ao órgão não participante que aderir à ata competem os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação as suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador.

3.6. Após a autorização do órgão gerenciador, o órgão não participante deverá efetivar a contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de validade da Ata de Registro de Preços.

4. DO CREDENCIAMENTO

4.1. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a este Pregão.

4.2. O uso da senha de acesso pelo licitante é de sua responsabilidade exclusiva, incluindo qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema, ou ao órgão ou entidade responsável por esta licitação, responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

4.3. A perda da senha ou a quebra de sigilo deverá ser comunicada imediatamente ao provedor do sistema para imediato bloqueio de acesso.

5. DA PARTICIPAÇÃO NO PREGÃO

5.1. Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, e que estejam previamente credenciados perante o provedor do sistema
PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018
REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

eletrônico no prazo mínimo de 03 (três) dias úteis antes da data de realização da sessão, nos termos do caput do art. 4º, Anexo II, do Decreto Estadual nº 1.424/2003.

5.2. E, será efetuada como um todo **“SOLUÇÃO GLOBAL”**, composta pelo conjunto de todos os serviços, produtos e outros elementos necessários e que se integram para o alcance dos resultados pretendidos com a contratação (Lei nº 8.666 / 93, art. 8º); levando em consideração a viabilidade técnica e econômica em virtude de através de um único processo licitatório solucionar as nossas necessidade na área de TI, além de serem associados para o bom resultado do presente **PROJETO BÁSICO**; mantendo a ampliação da competitividade do certame, sem perda de economia de escala (Súmula TCU nº 247; Lei nº 8.666/93, art. 8º,c/c art. 23, §§1º e 2º) e Instrução Normativa nº 02 de 30 de abril de 2008, art. 1º, art. 3º § I, incluída pela Instrução Normativa nº 6 de 23 de dezembro de 2013; sendo permitido a **formação de consórcios** (Lei nº 8.666 / 93, art. 33), caso uma única empresa não atenda todos os objetos da presente contratação, e vedada a subcontratação.

5.2.1. Os objetos a serem contratados são considerados como comum (Lei nº 10.520/02, art. 1º, §§1º e §Único, IN nº 02 de 30 de abril de 2008 e DEC. 5450 de 31 de maio de 2005); deverá ser adotado tipo **“MENOR PREÇO GLOBAL”** na modalidade de **“PREGÃO”** e a seleção do licitante deverá atender no todo o Termo de Referência – ANEXO I.

5.2.2. Todas as especificações do Termo de Referência – ANEXO I, encontram amparo legal no Art. 1º da Portaria nº 48 do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia – INMETRO.

5.3. **Não poderão participar desta licitação os interessados:**

5.3.1. Proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;

5.3.2. Estrangeiros que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;

5.3.3. Que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9º da Lei nº 8.666, de 1993;

5.3.4. Que estejam sob falência, em recuperação judicial ou extrajudicial, concurso de credores, concordata ou insolvência, em processo de dissolução ou liquidação;

5.4. Como condição para participação no Pregão, a licitante registrará, em campo próprio do sistema eletrônico, as seguintes declarações:

5.4.1. Que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49;

5.4.2. Que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no Edital;

5.4.3. Que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

5.4.4. Que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição.

6. DO ENVIO DA PROPOSTA

6.1. O licitante deverá encaminhar a proposta por meio do sistema eletrônico até a data e horário marcados para abertura da sessão, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a fase de recebimento de propostas.

6.2. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília – DF.

6.3. 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.

6.4. Incumbirá ao licitante 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 de sua desconexão.

6.5. Até a abertura da sessão, os licitantes poderão retirar ou substituir as propostas apresentadas.

6.6. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

6.6.1. **Valor total do objeto;**

6.6.2. Descrição detalhada do objeto, indicando, quando for o caso, o quantitativo e as especificações dos materiais e equipamentos que serão utilizados na execução dos serviços.

6.7. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o fornecedor registrado.

6.8. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na prestação dos serviços.

6.9. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

7. DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

7.1. A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

7.2. O Pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, contenham vícios

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

insanáveis ou não apresentem as especificações técnicas exigidas no Termo de Referência – Anexo I.

7.2.1. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.

7.3. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

7.4. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

7.5. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

7.5.1. O lance deverá ser ofertado pelo valor total do objeto.

7.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

7.7. O licitante somente poderá oferecer lance inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

7.8. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

7.9. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

7.10. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

7.11. Se a desconexão perdurar por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa do Pregoeiro aos participantes.

7.12. A etapa de lances da sessão pública será encerrada por decisão do Pregoeiro. O sistema eletrônico encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá período de tempo de até 30 (trinta) minutos, aleatoriamente determinado pelo sistema, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.

7.13. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta e, na hipótese de desistência de apresentar outros lances, valerá o último lance por ele ofertado, para efeito de ordenação das propostas.

7.14. Encerrada a etapa de lances, o sistema identificará em coluna própria as microempresas, empresas de pequeno porte, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de se aplicar o disposto nos arts. 44 e 45 da LC nº 123, de 2006.

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

7.15. Nessas condições, as propostas de microempresas, empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da proposta ou lance de menor preço serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

7.16. A melhor classificada nos termos do item anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

7.17. Caso a microempresa ou empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa, empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

7.18. No caso de equivalência dos valores apresentados pela microempresa, empresa de pequeno porte que se encontrem em situação de empate, será realizado sorteio para que se identifique a primeira que poderá apresentar melhor oferta.

7.19. Eventual empate entre propostas, o critério de desempate será aquele previsto no art. 3º, § 2º, da Lei nº 8.666, de 1993, assegurando-se a preferência, sucessivamente, aos serviços:

7.19.1. Prestados por empresas brasileiras;

7.19.2. Prestados por empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País.

7.20. Persistindo o empate, o critério de desempate será o sorteio, em ato público para o qual os licitantes serão convocados, vedado qualquer outro processo.

7.21. Ao final do procedimento, após o encerramento da etapa competitiva, os licitantes poderão reduzir seus preços ao valor da proposta do licitante mais bem classificado.

7.21.1. A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado.

8. DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA VENCEDORA

8.1. Encerrada a etapa de lances e depois da verificação de possível empate, o Pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto ao preço e exequibilidade.

8.2. Não será aceita a proposta ou lance vencedor cujo preço seja incompatível com o estimado pela Administração ou manifestamente inexecutável.

8.3. Considera-se inexecutável a proposta de preços ou menor lance que, comprovadamente, for insuficiente para a cobertura dos custos da contratação, apresente preços global ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que o ato convocatório da licitação não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração.

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

8.4. Se houver indícios de inexecução da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, serão efetuadas diligências na forma do § 3º do artigo 43 da Lei nº 8.666, de 1993, a exemplo de:

8.4.1. Questionamentos junto à proponente para a apresentação de justificativas e comprovações em relação aos custos com indícios de inexecução;

8.4.2. Verificação de acordos coletivos, convenções coletivas ou sentenças normativas em dissídios coletivos de trabalho;

8.4.3. Levantamento de informações junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, e junto ao Ministério da Previdência Social;

8.4.4. Consultas a entidades ou conselhos de classe, sindicatos ou similares;

8.4.5. Pesquisas em órgãos públicos ou empresas privadas;

8.4.6. Verificação de outros contratos que o proponente mantenha com a Administração ou com a iniciativa privada;

8.4.7. Pesquisa de preço com fornecedores dos insumos utilizados, tais como: atacadistas, lojas de suprimentos, supermercados e fabricantes;

8.4.8. Verificação de notas fiscais dos produtos adquiridos pelo proponente;

8.4.9. levantamento de indicadores salariais ou trabalhistas publicados por órgãos de pesquisa;

8.4.10. Estudos setoriais;

8.4.11. Consultas às Secretarias de Fazenda Federal, Distrital, Estadual ou Municipal;

8.4.12. Análise de soluções técnicas escolhidas e/ou condições excepcionalmente favoráveis que o proponente disponha para a prestação dos serviços;

8.4.13. Demais verificações que porventura se fizerem necessárias.

8.5. Qualquer interessado poderá requerer que se realizem diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita.

8.6. O Pregoeiro poderá convocar o licitante para enviar documento digital, estabelecendo no “chat” prazo razoável para tanto, sob pena de não aceitação da proposta.

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

8.6.1. O prazo estabelecido pelo Pregoeiro poderá ser prorrogado por solicitação escrita e justificada do licitante, formulada antes de findo o prazo estabelecido, e formalmente aceita pelo Pregoeiro.

8.7. Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, o Pregoeiro examinará a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.

8.8. Havendo necessidade, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da mesma.

8.9. O Pregoeiro poderá encaminhar, por meio do sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que apresentou o lance mais vantajoso, com o fim de negociar a obtenção de melhor preço, vedada a negociação em condições diversas das previstas neste Edital.

8.9.1. Também nas hipóteses em que o Pregoeiro não aceitar a proposta e passar à subsequente, poderá negociar com o licitante para que seja obtido preço melhor.

8.9.2. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

8.10. Sempre que a proposta não for aceita, e antes de o Pregoeiro passar à subsequente, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida, se for o caso.

9. DA HABILITAÇÃO

9.1. Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação do licitante detentor da proposta classificada em primeiro lugar, o Pregoeiro verificará o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

9.1.1. SICAF;

9.1.2. Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (www.portaldatransparencia.gov.br/ceis);

9.1.3. Cadastro das Empresas Inidôneas e Suspensas do Estado de Alagoas – CEIS, mantido pela Controladoria-Geral do Estado de Alagoas (www.controladoria.al.gov.br/superintendencia/correicao/ceis-al/superintendencia/correicao/ceis-al);

9.1.4. Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça (www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php);

9.1.5. Lista de Inidôneos, mantida pelo Tribunal de Contas da União – TCU.

9.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.

9.3. Constatada a existência de sanção, o Pregoeiro reputará o licitante inabilitado, por falta de condição de participação.

9.4. O Pregoeiro, então, consultará o Sistema de Cadastro Unificado de Fornecedores – SICAF, em relação à habilitação jurídica, à regularidade fiscal e trabalhista e à qualificação econômico-financeira.

9.4.1. Também poderão ser consultados os sítios oficiais emissores de certidões, especialmente quando o licitante esteja com alguma documentação vencida junto ao SICAF.

9.4.2. Caso o Pregoeiro não logre êxito em obter a certidão correspondente através do sítio oficial, ou na hipótese de se encontrar vencida no referido sistema, o licitante será convocado a encaminhar, no prazo de **1 (uma) hora**, documento válido que comprove o atendimento das exigências deste Edital, sob pena de inabilitação, ressalvado o disposto quanto à comprovação da regularidade fiscal das microempresas, empresas de pequeno porte, conforme estatui o art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006, alterada pela Lei Complementar nº 155 de 26/10/2016.

9.5. Os licitantes que não estiverem cadastrados nos níveis habilitação jurídica, regularidade fiscal e trabalhista e qualificação econômico-financeira do Sistema de Cadastro Unificado de Fornecedores – SICAF deverão apresentar ou complementar a documentação a eles relativa.

9.6. **Habilitação jurídica:**

9.6.1. No caso de empresário individual, inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

9.6.2. No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;

9.6.3. Inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência;

9.6.4. No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;

9.6.5. No caso de microempresa ou empresa de pequeno porte: certidão expedida pela Junta Comercial ou pelo Registro Civil das Pessoas Jurídicas, conforme o caso, que comprove a condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos do artigo 8º da Instrução Normativa nº 103, de 30/04/2007, do Departamento Nacional de Registro do Comércio – DNRC;

9.6.6. No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País: decreto de autorização;

9.7. Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

- 9.8. Regularidade fiscal e trabalhista:
- 9.8.1. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas;
- 9.8.2. Prova de regularidade com a Fazenda Nacional (certidão conjunta, emitida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil e Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional, quanto aos demais tributos federais e à Dívida Ativa da União, por elas administrados);
- 9.8.3. Prova de regularidade com a Seguridade Social (INSS);
- 9.8.4. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);
- 9.8.5. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei 5.452, de 1º de maio de 1943;
- 9.8.6. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes municipal, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- 9.8.7. Prova de regularidade com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede do licitante;
- 9.8.7.1. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos municipais relacionados ao objeto licitatório, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda Municipal do domicílio ou sede do fornecedor, ou outra equivalente, na forma da lei;
- 9.9. Caso o licitante detentor do menor preço seja microempresa, empresa de pequeno porte, deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, sob pena de inabilitação.
- 9.10. **Qualificação Econômico-financeira:**
- 9.10.1. Certidão negativa de falência ou recuperação judicial expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica;
- 9.10.2. Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta;
- 9.10.2.1. No caso de licitação para locação de materiais, não será exigido da microempresa, empresa de pequeno porte, a apresentação de balanço patrimonial do último exercício financeiro;
- 9.10.2.2. No caso de empresa constituída no exercício social vigente, admite-se a apresentação de balanço patrimonial e demonstrações contábeis referentes ao período de existência da sociedade;
- 9.11. As empresas, cadastradas ou não no SICAF, deverão comprovar, ainda, a qualificação técnica, por meio de:
- 9.11.1. Comprovação de aptidão para a prestação de serviços em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado;

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

9.11.1.1. Os atestados referir-se-ão a contratos já concluídos ou em andamento.

9.11.1.2. Os atestados deverão referir-se a serviços prestados no âmbito de sua atividade econômica principal ou secundária especificadas no contrato social vigente;

9.11.1.3. Sempre que solicitado, o licitante disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados apresentados, inclusive, dentre outros documentos, cópia do contrato que dá suporte ao atestado, endereço atual da contratante e local em que foram prestados os serviços.

9.11.1.4. Em conformidade com a Lei nº 8.666/93, art. 30, c/c art. 3º, §1º, c/c art. 44, §1º):

a) Para os SERVIÇOS A SEREM EXECUTADO do **TERMO DE REFÊNCIA – ANEXO I**, a (s) LICITANTE (s) deverá (ão) atender (em) os requisitos a seguir:

a.1) Certidão de registro do proponente no CREA a cuja jurisdição pertença, dentro do prazo de validade.

a.2) Capacitação técnico-profissional: comprovação de que a empresa possui Engenheiro e/ou Técnico Elétrico/Eletrônico e/ou Engenheiro Civil, registrado (s) no CREA e CAT da região competente;

a.3) A responsabilidade técnica por projetos de eletricidade em conformidade com a NR10, somente engenheiros e/ou técnico em eletrônica poderão assinar, projetos e serviços que envolvam eletricidade.

a.4) A comprovação da vinculação poderá ser feita através de Contrato Social, CTPS ou Contrato de Prestação de Serviços.

9.12. Os documentos exigidos para habilitação relacionados nos subitens acima, deverão ser apresentados pelos licitantes, via e-mail cplseds.al@hotmail.com, no prazo de 2 (duas) horas, após solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico. Posteriormente, serão remetidos em original, por qualquer processo de cópia reprográfica, autenticada por tabelião de notas, ou por servidor da Administração, desde que conferido(s) com o original, ou publicação em órgão da imprensa oficial, para análise, no prazo de 5 (cinco) dias, após encerrado o prazo para o encaminhamento via fac-símile (fax) ou e-mail;

9.13. Se a menor proposta ofertada for de microempresa, empresa de pequeno porte e uma vez constatada a existência de alguma restrição no que tange à regularidade fiscal, a mesma será convocada para, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, após solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico, comprovar a regularização. O prazo poderá ser prorrogado por igual período.

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

9.13.1. A não regularização fiscal no prazo previsto no subitem anterior acarretará a inabilitação do licitante, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, sendo facultada a convocação dos licitantes remanescentes, na ordem de classificação. Se, na ordem de classificação, seguir-se outra microempresa, empresa de pequeno porte com alguma restrição na documentação fiscal, será concedido o mesmo prazo para regularização.

9.14. Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da mesma.

9.15. Será inabilitado o licitante que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.

9.16. No caso de inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

9.17. Da sessão pública do Pregão divulgar-se-á Ata no sistema eletrônico.

10. DO ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA VENCEDORA

10.1. A proposta final do licitante declarado vencedor deverá ser encaminhada no prazo de 30 (trinta) minutos, a contar da solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico e deverá:

10.1.1. Ser redigida em língua portuguesa, datilografada ou digitada, em uma via, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pelo licitante ou seu representante legal;

10.1.2. Conter a indicação do banco, número da conta e agência do licitante vencedor, para fins de pagamento.

10.2. A proposta final deverá ser documentada nos autos e será levada em consideração no decorrer da execução do contrato e aplicação de eventual sanção à Contratada, se for o caso.

10.2.1. Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada.

11. DOS RECURSOS

11.1. Declarado o vencedor e decorrida a fase de regularização fiscal de microempresa, empresa de pequeno porte, se for o caso, será concedido o prazo de no mínimo trinta minutos, para que qualquer licitante manifeste a intenção de recorrer, de forma motivada, isto é, indicando contra qual(is) decisão(ões) pretende recorrer e por quais motivos, em campo próprio do sistema.

11.2. Havendo quem se manifeste, caberá ao Pregoeiro verificar a tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer, para decidir se admite ou não o recurso, fundamentadamente.

11.2.1. Nesse momento o Pregoeiro não adentrará no mérito recursal, mas apenas verificará as condições de admissibilidade do recurso.

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

11.2.2. A falta de manifestação motivada do licitante quanto à intenção de recorrer importará a decadência desse direito.

11.2.3. Uma vez admitido o recurso, o recorrente terá, a partir de então, o prazo de três dias úteis para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros três dias úteis, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

11.3. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

11.4. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, no endereço constante neste Edital.

12. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

12.1. O objeto da licitação será adjudicado ao licitante declarado vencedor, por ato do Pregoeiro, caso não haja interposição de recurso, ou pela autoridade competente, após a regular decisão dos recursos apresentados.

12.2. Após a fase recursal, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente homologará o procedimento licitatório.

13. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

13.1. Homologado o resultado da licitação, terá o adjudicatário o prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

13.1.1. Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura da Ata de Registro de Preços, a Administração poderá encaminhá-la para assinatura, mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR) ou meio eletrônico, para que seja assinada no prazo de 15 (quinze) dias, a contar da data de seu recebimento.

13.2. Os prazos estabelecidos no subitem anterior poderão ser prorrogados uma única vez, por igual período, quando solicitado pelo(s) licitante(s) vencedor(s), durante o seu transcurso, e desde que devidamente aceito.

13.3. Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quanto necessárias para o registro de todos os itens constantes no Termo de Referência, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.

13.3.1. Para efeito de formação do cadastro de reserva previsto no art. 10 do Decreto nº 29.342, de 2013, será incluído na ata, sob a forma de anexo, o registro dos licitantes que aceitarem cotar os bens com preços iguais aos do licitante vencedor na sequência da classificação do certame.

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

14. DO TERMO DE CONTRATO

14.1. Dentro da validade da Ata de Registro de Preços, o fornecedor registrado poderá ser convocado para assinar o Termo de Contrato. O prazo de vigência e execução da contratação é até 31 de dezembro do ano corrente, contados da data de publicação do extrato contratual no Diário Oficial do Estado, prorrogável na forma do art. 57 da Lei nº 8.666/93.

14.2. O fornecedor registrado terá o prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Termo de Contrato, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

14.2.1. Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura do Termo de Contrato, a Administração poderá encaminhá-lo para assinatura ou aceite do fornecedor registrado, mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR) ou meio eletrônico, para que seja assinado ou aceito no prazo de 15 (quinze) dias, a contar da data de seu recebimento.

14.3. Os prazos previstos no subitem anterior poderão ser prorrogados, por igual período, por solicitação justificada do fornecedor registrado e aceita pela Administração.

14.4. Antes da assinatura do Termo de Contrato, a Administração realizará consulta “online” ao SICAF, cujos resultados serão anexados aos autos do processo.

14.4.1. Não estando o fornecedor registrado cadastrado no SICAF, deverão ser consultados os sítios oficiais emissores de certidões ou convocado o contratado a encaminhar documento válido que comprove o atendimento das exigências de habilitação.

14.4.2. Na hipótese de irregularidade, o fornecedor registrado deverá regularizar a sua situação no prazo de até 05 (cinco) dias, sob pena de aplicação das penalidades previstas no edital e anexos.

14.5. Se o fornecedor registrado, no ato da assinatura do Termo de Contrato, não comprovar que mantém as mesmas condições de habilitação, ou quando, injustificadamente, recusar-se à assinatura, poderá ser convocado outro licitante integrante do cadastro de reserva, respeitada a ordem de classificação, para, após a verificação da aceitabilidade da proposta, negociação e comprovados os requisitos de habilitação, celebrar a contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital e das demais cominações legais.

15. DO REAJUSTE

15.1. O preço consignado no contrato será corrigido anualmente, observado o interregno mínimo de um ano, contado a partir da data limite para a apresentação da proposta, pela variação do IGP-M.

15.2. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

15.3. Competirá à Contratada exercer, perante a Contratante, seu direito ao reajuste, sendo que, se não o fizer de forma tempestiva e, por via de consequência, prorrogar o contrato ou deixar expirar o prazo de vigência, ocorrerá a preclusão do seu direito ao reajuste.

15.4. As contratações decorrentes da Ata de Registro de Preços poderão sofrer alterações, obedecidas às disposições contidas no art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993, e no Decreto nº 29.342, de 2013.

16. DA ENTREGA E DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO

16.1. Os critérios de recebimento e aceitação do objeto e de fiscalização estão previstos no Termo de Contrato.

17. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

17.1. As obrigações da Contratante e da Contratada são as estabelecidas no Termo de Contrato.

18. DO PAGAMENTO

18.1. O pagamento será efetuado pela Contratante no prazo de até 30 dias, contados da apresentação da Nota Fiscal/Fatura contendo o detalhamento dos serviços executados e os materiais empregados, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

18.2. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal/Fatura, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

18.3. A apresentação da Nota Fiscal/Fatura deverá ocorrer no prazo de 5 (cinco) dias, contado da data final do período de adimplemento da parcela da contratação a que aquela se referir.

18.4. O pagamento somente será autorizado depois de efetuado o “atesto” pelo servidor competente, condicionado este ato à verificação da conformidade da Nota Fiscal/Fatura apresentada em relação aos serviços efetivamente prestados e aos materiais empregados.

18.5. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal/Fatura ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

18.6. Será efetuada a retenção ou glosa no pagamento, proporcional à irregularidade verificada, sem prejuízo das sanções cabíveis, caso se constate que a Contratada:

18.6.1. Não produziu os resultados acordados;

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

- 18.6.2. Deixou de executar as atividades contratadas, ou não as executou com a qualidade mínima exigida;
- 18.6.3. Deixou de utilizar os materiais e recursos humanos exigidos para a execução do serviço, ou utilizou-os com qualidade ou quantidade inferior à demandada.
- 18.7. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.
- 18.8. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital. Não estando o contratado cadastrado no SICAF, deverão ser consultados os sítios oficiais emissores de certidões ou convocado o contratado a encaminhar documento válido que comprove o atendimento das exigências de habilitação.
- 18.9. Constatando-se a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 10 (dez) dias, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa.
- 18.10. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.
- 18.11. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.
- 18.12. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação.
- 18.13. Somente por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante, não será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente.
- 18.14. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
- 18.14.1. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006.

19. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

19.1. O licitante ou adjudicatário que cometer qualquer das infrações administrativas previstas na Lei nº 10.520, de 2002, e na Lei nº 12.846, de 2013, ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às sanções nelas previstas, observado o Decreto nº 4.054, de 19 de setembro de 2008.

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

19.2. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa ao licitante ou adjudicatário, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente na Lei nº 6.161, de 2000.

19.3. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

19.4. As sanções por atos praticados no decorrer da contratação estão previstas no Termo de Contrato.

20. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

20.1. Até 02 (dois) dias úteis antes da data designada para a abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar este Edital.

20.2. A impugnação poderá ser realizada por forma eletrônica, pelo e-mail cplseds@hotmail.com, ou por petição dirigida ou protocolada na Rua _____, CEP: _____, Centro, Maceió / AL.

20.3. Caberá ao Pregoeiro decidir sobre a impugnação no prazo de até vinte e quatro horas.

20.4. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

20.5. Os pedidos de esclarecimentos referentes a este processo licitatório deverão ser enviados ao Pregoeiro, até 03 (três) dias úteis anteriores à data designada para abertura da sessão pública, exclusivamente por meio eletrônico via internet, no endereço indicado no Edital.

20.6. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

20.7. As respostas às impugnações e os esclarecimentos prestados pelo Pregoeiro serão entranhados nos autos do processo licitatório e estarão disponíveis para consulta por qualquer interessado.

21. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

21.1. 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 anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

21.2. No julgamento das propostas e da habilitação, o Pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.

21.3. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

- 21.4. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.
- 21.5. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.
- 21.6. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.
- 21.7. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.
- 21.8. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerão as deste Edital.
- 21.9. O Edital está disponibilizado, na íntegra, no endereço eletrônico www.comprasnet.gov.br, e também poderá ser lido ou obtido na Rua _____, nº __, CEP _____, Centro, Maceió/AL, nos dias úteis, no horário das 08:00 horas às 14:00 horas, mesmo endereço e período no qual os autos do processo administrativo permanecerão com vista franqueada aos interessados.
- 21.10. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:
- 21.10.1. ANEXO I – Termo de Referência;
 - 21.10.2. ANEXO II – Modelo de Proposta Comercial
 - 21.10.3. ANEXO III – Minuta de Ata de Registro de Preços;
 - 21.10.4. ANEXO IV – Minuta de Termo de Contrato;
 - 21.10.5. ANEXO V – Declarações;

Maceió (AL), (...) de (...) de 201(....).

Assinatura do Pregoeiro

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018
REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480

Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367

Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

Anexo I – TERMO DE REFERÊNCIA

EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA OPTICA
E
PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
ALAGOAS

SUMÁRIO

1. DO OBJETO.....	21
2. JUSTIFICATIVA.....	21
3. REGIME DE CONTRATAÇÃO.....	21
4. DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL.....	22
5. RECEBIMENTO E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO.....	23
6. LOTE ÚNICO.....	24
7. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS.....	24
8. DO PREÇO.....	39
9. CAPACITAÇÃO TÉCNICA.....	40
10. DA VISTORIA.....	41
11. DA ANÁLISE TÉCNICA.....	42
12. DO GESTOR DO CONTRATO.....	42
13. CRONOGRAMA PARA A REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS.....	42

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

14.	DO PRAZO DE VIGÊNCIA DOS SERVIÇOS	43
15.	PERÍODO DE GARANTIA, DE MANUTENÇÃO E DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA	43
16.	OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE	44
17.	OBRIGAÇÕES DA PROPONENTE	44

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N° 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

TERMO DE REFERÊNCIA

FORNECIMENTO DE PRODUTOS E SERVIÇOS DE GARANTIA ON-SITE DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E CÂMERAS DE VIDEOMONITORAMENTO DE VIAS PÚBLICAS

1. DO OBJETO

1.1. O presente Termo de Referência apresenta as especificações e condições que visam esclarecer e orientar o Registro de Preços visando a eventual contratação de empresa especializada para fornecimento de produtos e serviços de garantia on-site de links de fibra óptica e câmeras de videomonitoramento, com disponibilização de todos os materiais para a execução do serviço, incluindo mão de obra, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos, para atender as necessidades da SSP/AL e outros órgãos do estado presentes na área metropolitana da capital.

2. JUSTIFICATIVA

2.1. A demanda constante de órgãos públicos que solicitam utilizar a infraestrutura de fibra óptica do Estado na capital Maceió, carentes por um sistema de comunicação rápido, eficiente e com menor custo para a administração além da expectativa de expansão do aparelhamento da SSP/AL e Órgãos membros para fortalecer as atividades de segurança pública, visando o combate efetivo à criminalidade, para fins de redução dos índices de violência no estado de Alagoas.

2.2. A atual estrutura de fibras ópticas do Estado na capital conta com um backbone de 150 Km de fibra que para o atendimento de parte da demanda da SSP/AL utiliza apenas 20% de sua capacidade podendo expandir consideravelmente sua capilaridade utilizando 100% de seu potencial com novos pontos de monitoramento por câmeras e órgãos conectados à rede do estado.

3. REGIME DE CONTRATAÇÃO

3.1. Conforme o art. 3 inc. IV do Dec. 7.892/2013, a contratação deverá ser feita mediante REGISTRO de PREÇO por SOLUÇÃO GLOBAL em **LOTE ÚNICO**, pois há interesse técnico e econômico na manutenção da unicidade da licitação mantendo a integridade qualitativa do objeto a ser executado.

3.2. Para a instalação de um novo PONTO DE CAPTURA DE IMAGEM, quando este não for em substituição a um ponto existente perdido por ações como roubo ou acidentes que inutilizem os equipamentos, o mesmo deverá ser fornecido em conjunto com um novo LINK DE FIBRA OPTICA APAGADA para a comunicação imediata com a central de

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

videomonitoramento. Essas atividades exigem uma equipe especializada e integrada para a instalação, configuração, integração das tecnologias e manutenção da estrutura existente com a continuidade dos serviços que nela operam sem interrupções. O que será comprometido com o fracionamento dos serviços gerando transtornos a administração caso sejam realizados por empresas distintas.

3.3. A ata de registro de preços não estará restrita à aquisição do lote completo, cada participante poderá adquirir somente os serviços e quantidades que necessitar.

4. DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

4.1. A **CONTRATAÇÃO** está em conformidade com o que determina:

- Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 – Lei de Licitações e Contratos Administrativos;
- Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002 – Lei do Pregão;
- Decreto nº 3.555, de 08 de agosto de 2000 - Regulamento do Pregão para aquisição de bens e serviços comuns;
- Decreto Lei nº 200, de 25 de fevereiro de 1967 – Organização da Administração Pública Federal;
- Decreto nº 2.271, de 07 de julho de 1997 – Dispõe sobre contratação de serviços pela Administração Pública Federal;
- Decreto nº 6.204, de 05 de setembro de 2007 – Contratações com Microempresas;
- Decreto nº 7.174, de 12 de maio de 2010 – Contratação de bens e serviços de informática e automação pela Administração Pública Federal;
- Decreto nº 7.746, de 05 de junho de 2012 - Sustentabilidade nas contratações pela Administração Pública Federal;
- Portaria SLTI/MP nº 03, de 07 de maio de 2007 – Modelo de Acessibilidade;
- Portaria Normativa SLTI/MP nº 05, de 14 de julho de 2005 – Padrões de interoperabilidade;
- Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 04, de 12 de novembro de 2010 – Dispõe sobre processo de contratação de soluções de TI;
- Instrução Normativa nº 02, de 30 de abril de 2008 e alterações posteriores (subsidiariamente);
- Acórdão TCU nº 1.233/2012–Plenário – Recomendações à SLTI

4.2. E, deverá ser efetuada como um todo **“SOLUÇÃO GLOBAL”**, composta pelo conjunto de todos os serviços, produtos e outros elementos necessários e que se integram para o alcance dos resultados pretendidos com a contratação (Lei nº 8.666 / 93, art. 8º); levando em consideração a viabilidade técnica e econômica em virtude de através de um único

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMENE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

processo licitatório solucionar as nossas necessidade na área de TI, além de serem associados para o bom resultado do presente **TERMO DE REFERENCIA**; mantendo a ampliação da competitividade do certame, sem perda de economia de escala (Súmula TCU nº 247; Lei nº 8.666/93, art. 8º,c/c art. 23, §§1º e 2º) e Instrução Normativa nº 02 de 30 de abril de 2008, art. 1º, art. 3º § I, incluída pela Instrução Normativa nº 6 de 23 de dezembro de 2013 ;

4.3. Os objetos a serem contratados são considerados como comuns (Lei nº 10.520/02, art. 1º, §§1º e §Único, IN nº 02 de 30 de abril de 2008 e DEC. 5450 de 31 de maio de 2005); deverá ser adotado tipo **“MENOR PREÇO GLOBAL”** na modalidade de **“PREGÃO”**, e a seleção do licitante deverá conter no mínimo:

5. RECEBIMENTO E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

5.1. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

5.1.1. Para atingir o objetivo geral desta contratação, as empresas, dentro de suas competências, deverão estar capacitadas a executar as seguintes atividades:

5.1.2. Fornecer, instalar e certificar a infraestrutura transmissão por fibras ópticas, conforme as especificações do presente Termo de Referência, obedecendo às seguintes etapas:

5.1.2.1. Site Survey: realização de avaliação das instalações físicas, da rede de dutos e postes da distribuidora de energia local e dos prédios concentradores por onde serão lançados os cabos de fibra óptica;

5.1.2.2. Projeto Executivo: elaboração de Projeto Executivo para a execução dos serviços contratados, em consonância com os Manuais Técnicos de Compartilhamento de Dutos e de Postes da empresa distribuidora de energia, contendo cronograma e demais detalhes técnicos das instalações para regulamentação junto a empresa distribuidora de energia;

5.1.2.3. Instalação: realização da instalação dos cabos ópticos, caixas de emenda, caixas subterrâneas, racks e conectorização;

5.1.2.4. Realização dos testes de conformidade para aceitação das instalações, certificando a infraestrutura óptica implantada, conforme definido no projeto executivo;

5.1.2.5. Entrega do “as-built”: elaboração de documentação “as-built” (como construído) das instalações dos cabos ópticos com rota, postamento georeferenciado, indicação de equipamentos da distribuidora de energia nos postes utilizados, plano óptico de emendas e projeto das instalações (Civil, elétrico e arquitetônico) da central de monitoramento e câmeras de monitoramento;

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

5.1.2.6. Emissão do certificado de garantia dos materiais e serviços, conforme solicitado abaixo:

- 5.1.2.6.1. A CONTRATADA deverá fornecer garantia dos cabos ópticos por um período de 60 (sessenta) meses e, para os serviços de instalação, deverá apresentar declaração por um período de 12 (doze) meses, contados a partir da emissão do Termo de Aceitação das Obras.
- 5.1.2.6.2. Fornecer, instalar e configurar a solução captura de imagem contemplando a fixação das câmeras, incluindo o painel outdoor e poste definidos neste edital;
- 5.1.2.6.3. Fornecer, implantar e configurar solução de equipamentos ativos de rede definido neste edital;
- 5.1.2.6.4. Fornecer serviços de garantia, com substituição de partes, unidades, módulos e peças para as soluções de Rede Óptica e captura de imagem, pelo prazo mínimo de 12 meses;
- 5.1.2.6.5. Fornecer suporte de manutenção corretiva e preventiva de toda a solução fornecida, pelo prazo estipulado neste Termo de Referência;

6. LOTE ÚNICO

6.1. O lote será composto pelos serviços e quantitativos listados abaixo:

LOTE ÚNICO			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
1	LINK DE FIBRA OPTICA TIPO I	m	40000
2	LINK DE FIBRA OPTICA TIPO II	m	60000
3	PONTO DE CAPTURA DE IMAGEM TIPO I	ud	40
4	PONTO DE CAPTURA DE IMAGEM TIPO II	ud	60
5	10G ETHERNET SWITCH	ud	10

7. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS

7.1. LINK DE FIBRA ÓPTICA

7.1.1. O modelo de link utilizado será o de “LINK DE FIBRA ÓPTICA APAGADA” que consiste na seção de cabeamento e ativos de rede em fibras que se encontra configurada e instalada perfeitamente interligando o ponto desejado ao **backbone** da CONTRATANTE, de modo que possa iniciar a transmissão de dados a qualquer momento que o usuário deseje.

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

- 7.1.2. Não faz parte deste escopo o fornecimento de acesso à internet, sendo objeto deste certame somente a infraestrutura de acesso (cabos, equipamentos de suspensão, ancoragem, ativos de rede, etc.), instalação e garantia com manutenção corretiva.
- 7.1.3. O link deve ser fornecido com cabos ópticos de terminação Drop de no mínimo 06 (seis) fibras, indicado para instalações aéreas auto suportadas, interligando cabos ópticos externos da última caixa de emenda às instalações internas prediais. O cabo deve apresentar desempenho mecânico adequado para instalações em vão de até 80 metros com flecha de 1%, podendo ser instalado em linhas de dutos ou eletrocalhas. As fibras ópticas do cabo devem ser do tipo monomodo e agrupadas entre si, devidamente identificadas e protegidas por um tubo de material termoplástico preenchido com geléia e proporcionar proteção contra umidade, mecânica e térmica às fibras ópticas. O cabo deve possuir filamentos de fibras dielétricas (aramida), aplicadas ao redor da unidade básica (tubo), e proporcionar estabilidade térmica e preventiva contra esforços de tração e contração no cabo óptico em instalação interna em dutos ou canaletas. O cabo deve ser construído com camada externa em material termoplástico resistente a fungos, intempéries e raios UV, aplicada por processo de extrusão simultaneamente sobre o núcleo e fio de aço de sustentação com o revestimento externo não-propagante à chama classe COG. O cabo deve apresentar a cada 1 metro gravação na capa externa com informação do fabricante, ano de fabricação, especificação do cabo, código ANATEL, lote e marcação métrica. O cabo deve possuir força de bipartimento máxima de 2,94 Kgf com carga máxima de operação de 1250 N, raio mínimo de curvatura após instalação de 75mm e faixa de temperatura de operação entre -20°C a +60°C além de atender as normas ABNT NBR 15596, ITU-T G 651, ITU-T G 652, ITU-T G 657 e certificação ANATEL.
- 7.1.4. Só será admitida a proposta cujo fabricante dos cabos de fibra óptica e o executor do serviço de instalação estejam regularmente registrado no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, instituídos pelo artigo 17, Inciso II, da Lei nº 6.938, de 1981 por se tratar a atividade de fabricação ou industrialização deste produto enquadrada no Anexo II da Instrução Normativa IBAMA Nº 6 DE 15/03/2013 (Federal).
- 7.1.5. O cabo óptico deverá ser instalado pela CONTRATADA nas localidades conforme demanda da CONTRATANTE, sendo o cabo fixado através das ferragens instaladas em cada poste consistindo de puxamento, fixação, espinamento, tensionamento (nos casos de trechos com cabos espinados), amarrações, e fechamento da ponte dos cabos durante o lançamento.
- 7.1.6. Na instalação de acessórios (suportes) para as reservas técnicas dos cabos e sua devida acomodação nestes acessórios. As reservas técnicas ficarão fixadas nos postes e deveram ser instaladas com suporte de ferro galvanizado em formado de "X".
- 7.1.7. O cabo óptico na rede aérea não utilizará cordoalhas de aço para sua fixação, por se tratar de instalação com cabo óptico do tipo AS (autossustentável) e sua instalação

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL Nº 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cpلسeds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

deverá respeitar as distâncias dos condutores da rede elétrica e do solo, estabelecidas pela empresa distribuidora de energia;

- 7.1.8. Os cabos ópticos deverão ser instalados, preferencialmente, no mesmo lado da rede secundária de energia (existente ou prevista), observando o ponto de fixação a ser demarcado pela empresa distribuidora de energia. Os cabos também devem ser identificados com plaquetas de identificação em todos os postes por onde passarem, segundo os padrões estabelecidos.
- 7.1.9. A CONTRATADA deverá fornecer todos os acessórios e materiais necessários para o serviço de lançamento do cabo óptico na rede de postes da empresa distribuidora de energia, bem como os aterramentos, abraçadeiras, suspensões, ancoragens, suportes de reserva técnica, caixas de emenda e demais acessórios e procedimentos previstos nas Normas Específicas e Manuais Técnicos para Compartilhamento de Postes.
- 7.1.10. Os cabos de fibras óticas deverão ser fixados aos postes de passagem através de um suporte dielétrico para cabos de fibra ótica, com braçadeira BAP no 03 em cada poste.
- 7.1.11. No dimensionamento dos enlaces ópticos devem ser previstos uma reserva técnica de 50 m para cada 500 m de comprimento do enlace e de 15 m para cada terminação.
- 7.1.12. Na execução dos serviços deverão ser observadas as condições estabelecidas na norma regulamentadora NR 10 – “Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade” e outras aplicáveis acima, que fixam as condições mínimas exigíveis para garantir a segurança dos empregados que trabalham em instalações elétricas e, também, de usuários e terceiros.
- 7.1.13. As atividades na rede de postes da Concessionária de Energia Local devem ser executadas por profissionais devidamente habilitados, obedecendo a todos os requisitos de segurança, tais como: uso de EPI (Equipamento de Proteção Individual), ERP (Equipamento de Proteção Coletiva), entre outros, nos termos das normas específicas sobre segurança em instalações elétricas. Qualquer acidente que venha a ocorrer com as equipes envolvidas na instalação do cabeamento ótico será de responsabilidade do executante do serviço.
- 7.1.14. Para as terminações dos enlaces devem ser previstos terminais ópticos ou equipamentos de conexão DIO com capacidade de acomodação de emendas por fusão, de cada ambiente.
- 7.1.15. Deverão ser executadas as conexões entre os cabos óticos e as extensões óticas nos DIO's através de emendas por fusão, sendo permitida uma atenuação máxima de 0,30dB para os dois sentidos da medida de atenuação e com perdas de inserção nos conectores de no máximo 0,5dB.
- 7.1.16. Para garantir qualidade nos serviços executados, a CONTRATADA deve executar testes de pré-lançamento das fibras óticas para verificação da continuidade e possíveis avarias causadas na manipulação do cabo ótico, teste de pós-lançamento para

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

averiguação da integridade das fibras óticas após o lançamento garantindo que as mesmas não sofreram nenhuma avaria durante o processo de lançamento e fixação, teste de enlace total (DIO a DIO) para conhecer o valor da perda total no enlace e verificar se há inversão das fibras ou fibra quebrada ou trincada após a fusão e teste de atenuação do enlace (DIO a DIO) para verificação das perdas causadas por emendas, conectores e pela distância.

7.1.17. O **“LINK DE FIBRA OPTICA TIPO I”** deverá ser fornecido com ativos nas duas pontas que suportem portas TP de 10/100/1000 BaseT com auto-negociação e auto-MDI/MDI-X, 1000 Base-LX: 9/125µm para distancias de até 10km e 1000Base-T: 2-p Cat. 5/5e/6 UTP cabo, up para 100 mt. Os ativos devem possuir auto-negociação 10/100/1000Base-T Half-Duplex ou Full-Duplex para 10Mbps e 100Mbps, possuir tamanho compacto e possibilitar a instalação com Chassi organizador, interface óptica SC single mode, suportar 9K Jumbo Frame e cumprir com IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3ab 1000Base-T, IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX, IEEE 802.3x Full-Duplex Flow-Control, OAM (TS-1000 e IEEE 802.3ah).

7.1.18. O **“LINK DE FIBRA OPTICA TIPO II”** deverá ser fornecido com ativos nas duas pontas que cumpram com IEEE 802.3, IEEE 802.3u 10/100Base-TX, 100Base-FX padrão, deve possuir um conector RJ-45 (Auto-MDI/MDI-X) de par trançado EIA568 e um conector SC SM para fibra óptica, deve possibilitar transmissão por fibra optica utilizando apenas uma fibra em distância de até 20Km. Para a transmissão de fibra óptica deve trabalhar em frequências de (Tx-1310nm, Rx-1550nm) ou (Tx-1550nm, Rx-1310nm), deve possuir taxa de Transferência de Dados de TP: 10/100Mbps e FX: 100Mbps, deve possuir suporte ao modo Duplex sendo modo Full ou half-duplex através de negociação automática (TP) e modo Full ou half-duplex por chave DIP (FX), deve possuir LEDs indicadores(PWR, FX LNK / ACT, FX FDX / COL, TP 100, TP LNK / ACT, TP FDX / COL), deve possuir 2 DIP-switches sendo um para FX seleção do modo duplex e outro DIP switch-Side: LFP (Link Fault Pass-through) de seleção de modo, deve possuir Sensibilidade de recepção de -31dBm, deve possuir potência máxima de entrada de 0 dBm, deve estar em conformidade com as normas FCC Classe A e CE Classe A, deve operar em temperaturas de 0 a 50 °C e umidade de 5 a 90% sem condensação.

7.1.19. Para a execução dos serviços deverá ser elaborado previamente projeto executivo do novo trecho de cabos de fibras óticas considerando a elaboração de estudo “site survey” detalhando a implantação da infraestrutura de fibras óticas nos segmentos solicitados com levantamento georeferencial, cálculos de tração e demais critérios conforme exigências e normas previstas nos Manuais Técnicos de Compartilhamento de Dutos e de Postes da Concessionária de Energia local descrevendo os requisitos básicos de Projeto e sua forma de execução, instalação e certificação de infraestrutura de fibras óticas, utilizando segmentos da rede de distribuição de energia elétrica. A CONTRATADA deve auxiliar a CONTRATANTE na aprovação dos projetos de ocupação de postes e lançamento dos novos trechos de fibras óticas metropolitanas objetos deste certame, protocolando e acompanhando aprovação do compartilhamento junto

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP

PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

à concessionária de energia elétrica local ficando a cargo da CONTRATANTE os vencimentos referentes a locação dos postes e fornecimento de energia.

- 7.1.20. Para fins de orçamento considerar um lance mínimo de 100m para cada link solicitado (valor referente a reserva técnica inicial e acesso as dependências dos órgãos), podendo ultrapassar essa metragem conforme a distância do órgão ao backbone da CONTRATANTE.

7.2. PONTO DE CAPTURA DE IMAGEM

- 7.2.1. Consiste em “PONTO DE CAPTURA DE IMAGEM” o conjunto de câmera IP, poste metálico e quadro de telecomunicação necessários para a instalação de um ponto de captura de imagens com visualização em uma central de monitoramento através de rede de fibra óptica.

- 7.2.2. No ponto indicado pela CONTRATANTE deverá ser instalado um poste metálico parte do conjunto de captura de imagem. Na instalação a CONTRATADA deverá viabilizar transporte do equipamento até o local solicitado por ordem de serviço para a implantação, chumbamento nivelado da estrutura de fixação da flange em concreto armado, fixação do poste aos parafusos de fixação previamente chumbados, o aterramento deverá ser feito através da instalação de 1 (uma) hastes cobreada 5/8 x 2,4mm (baixa camada) podendo chegar a colocação de até, 3 (três) hastes dependendo da resistência oferecida pelo solo, conectar ao aterramento a carcaça do quadro de telecomunicação, através de um cabo 6mm de cobre nu protegidos por uma proteção de madeira na qual a mesma será amarrada ao poste por fitas de aço inox 3/4 x 0,5mm. A resistência do aterramento não ultrapassa 30 Ohms.

- 7.2.3. O Poste instalado no ponto indicado pela CONTRATANTE deve atender a norma NBR-14744, sua base de sustentação deve ser de no mínimo 280 mm x 280 mm, o diâmetro do poste em sua base deve ser de 137 mm e o topo de 60 mm, ser metálico do tipo flangeado, cônico, contínuo e reto, ser fornecido com chumbadores em aço SAE 1010/20 com barras de 3/4" com no mínimo 500mm de comprimento e acabamento galvanizado a fogo para fixação das flanges dos postes as caixas de concreto, deve acompanhar porcas, arruelas lisas e de pressão para a fixação do poste, deve possuir tratamento por galvanização a fogo conforme norma NBR-6323, deve ser fabricado em chapa de aço SAE 1010/1020 dobrada em prensa no formato de cone de seção circular com solda longitudinal por processo automático e deve possuir área útil de 7 metros.

- 7.2.4. No poste instalado no ponto indicado pela CONTRATANTE deve ser instalado com um quadro de telecomunicação também designado como armário que deverá ser fabricado sobre caixa de alumínio com dimensões externas mínimas de 600 X 500 X 500 mm, ser do tipo outdoor com suporte de fixação para poste, possuir um compartimento para abrigar os equipamentos eletrônicos com índice de proteção no mínimo IP65, possuir teto exaustor e ventilação forçada controlada por termostato incorporado mantendo a temperatura na faixa de operação dos equipamentos, ser

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP

PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

fornecido com sistema de ventilação por cooler com filtro de ar, possuir placa interna para fixação de equipamentos de no mínimo 440 x 520 mm, possuir placa eletrônica para controle do cooler com protetores contra surtos elétricos, possuir disjuntor de proteção 2Px10A, ser fornecido com no mínimo 9 prensas cabos de 3/8", possuir pintura RAL 7035 e pesar no máximo 17 Kg.

7.2.5. É de responsabilidade da CONTRATADA o fornecimento e a instalação de todas as conexões e cabos que se façam necessários para a ativação dos equipamentos junto a rede de energia secundária bem como da instalação do cabo UTP cat5-e blindado para interligação da câmera ao quadro de telecomunicação.

7.2.6. A Câmera IP ofertada no conjunto **"PONTO DE CAPTURA DE IMAGEM TIPO I"** deverá possuir as seguintes características:

- Deve ser para aplicações internas e externas, com o acondicionamento próprio do fabricante do conjunto dome/câmera sem qualquer tipo de adaptação/ alteração ou utilização de módulos de acondicionamento fabricados por terceiros, devendo ser este acondicionamento comprovado pelo catálogo do fabricante;
 - A câmera dome deverá ser uma plataforma de monitoramento robusta e resistente a vandalismo que permita a sua atualização através de módulos com funções distintas;
 - A cúpula deverá ser transparente e possuir certificação de cumprimento da norma UL 1598 sobre impacto horizontal em dispositivos de iluminação;
- Deverá ser construída em policarbonato de espessura mínima de 2,6 mm e ser capaz de suportar um impacto de um corpo de teste com 4,5 kg caindo de uma altura de 3,3 m;
- A câmera dome deverá ser disponibilizada em diferentes versões de montagem para parede, telhado (parapeito), poste, em canto, tubo e embutida em teto, conforme a exigência do projeto;
- Possuir elemento 1/2,8" CMOS com varredura progressivo;
- Suportar operação Dia / Noite;
- Suportar resolução de 1305 x 1049 pixels, com 1,37 Mpixels efetivos;
- Suportar compressão H264, M-JPEG e JPEG;
- Deve possuir 1 tour utilizando os 256 presets, bem como 2 tours programáveis com 15 minutos de duração;
- Deve possuir precisão de $\pm 0,1^\circ$ para os presets;
- A câmera deve suportar operação de preset de Pan e Til com precisão dentro de $\pm 0,1$ grau;
- A câmera deve suportar operação de Pan/Tilt com velocidade de operação de $0,1^\circ$ a

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

120º por segundo, velocidade de preset Pan de 400º por segundo e Tilt de 300º por segundo, suportar operação com 256 presets e 360º de rotação contínuo e 0º a 108º em Tilt;

- Suportar 16 setores independentes com 20 caracteres de identificação;
- Suportar 24 máscaras de privacidade individuais;
- Suportar função auto track sobre objetos em movimento;
- Possuir configuração automática para operação em ambientes externos, internos e de monitoramento de trânsito;
- Possuir proteção ambiental classe IP66 (externa) e IP54 (interna);
- A câmera deve suportar resolução HD 720p a 30 quadros por segundo utilizando compressão H264;
- A câmera deve gerar até 3 streams de vídeo H264 e M-JPEG;
- Suportar operação com compressão H264 com qualidade de 4CIF a velocidade de 30 quadros por segundo as normas do ONVIF profile S (Open Network Video Interface Fórum);
- Suportar operação com áudio bidirecional, baseado em protocolo G711;
- Possuir cartão de memória SD/SDHC (SDXC) com capacidade mínima de 2TB, assegurando gravação contínua de imagens, mesmo com perda de conexão na rede;
- Possuir função de rastreamento automático, com ativação via alarmes de detecção de movimentos ou seleção manual de operador;
- Lente com 30x zoom ótico, com distância focal de 4,3 a 129mm
- Suportar 12x zoom digital
- Sensibilidade de 0,0077 lux (dia) e 0,0008 lux (noite)
- Suporte operação Day/Night através de filtro mecânico
- Suportar função back light compensation (BLC)
- Suportar função WDR mínimo de 90 dB
- Suportar relação Sinal Ruído mínimo que 50 dB
- Suportar banda de 9,6kbps a 6Mbps
- Suportar velocidade de obturador de 1/1 a 1/10000 s
- Transmissão de vídeo por IP em até 2 (dois) formatos de resolução simultâneas (Dual Streaming);
- Protocolos: RTP, Telnet, UDP, TCP, IPv4/6, QoS, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, IGMP V2/V3, ICMP, ARP, SMTP, SNMP, RTSP, 802.1x, iSCSI, DynDNS, UPnP;

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

- Interface Ethernet: 10Base-T/100Base-TX (RJ-45), padrão IEEE 802.3;
- Suportar operação com 21-30 VAC, 50/60 Hz e PoE++ em operação de hot standby, com consumo de energia inferior a 60W, com aquecedor ativado
- Suportar 7x entradas de alarme e 4x saída de alarme
- Suportar temperatura de operação de -40°C a 55°C, com umidade relativa de 0% a 100%, não condensado
- O Suporte para Câmera deve ser do mesmo fabricante da caixa de proteção, adequado para fixação em parede, no teto ou de forma fixada diretamente em superfície de parede e com pintura de características semelhantes a da caixa de proteção.
- A Câmera deverá possuir capacidade de Análise Inteligente de Vídeo com sistema que deverá ter a capacidade de configurar "Motion Detection" para cada câmera, com ativação da gravação em HDD a partir do momento em que for detectado movimento em um campo previamente configurado pelo operador. O aplicativo de análise de vídeo deve possuir no mínimo seguintes características:
 - O aplicativo deve prover função de análise inteligente de vídeo integrada às câmeras ou codificadores, eliminando a necessidade de PCs dedicados e a manutenção do software associado;
 - O aplicativo deve ser capaz de detectar um objeto estático/removido, a permanência prolongada num determinado local e o cruzamento de linha virtual, previamente programada;
 - O aplicativo deve exibir/detectar trajetórias do objeto, a velocidade, a direção e a cor do mesmo;
 - O aplicativo deve criar metade dos para a pesquisa futura nas imagens de vídeos gravados;
 - O aplicativo deve dispor de um assistente de configuração e função de recolha de objeto para uma configuração rápida;
 - Detectar a entrada, saída ou a simples permanência dos objetos em uma determinada área (campo de detector);
 - Detectar a permanência prolongada em um determinado local, relacionada ao raio e tempo;
 - Detectar objetos estáticos em um espaço de tempo configurável;
 - Detectar objetos removidos em um espaço de tempo configurável;
 - Detectar trajetórias/percursos dos objetos que circulam na cena, exibidos com linhas de seguimento;
 - Detectar o cruzamento múltiplo de linha, de uma até três linhas

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

combinadas numa seqüência lógica

- Detectar propriedades de mudança de condição tais como tamanho, velocidade, direção e a mudança de formato de imagem em um espaço de tempo especificado (por exemplo, um objeto em queda)
- Gestor de script de tarefas de alarme no modo avançado para combinar tarefas de forma lógica

7.2.7. A Câmera IP ofertada no conjunto **“PONTO DE CAPTURA DE IMAGEM TIPO II”** deverá possuir as seguintes características:

- Câmera de alta resolução operando em HD 1080p com formato 16:9, deve ainda permitir acesso de vídeo via PC através de um Web browser.
- Deve possuir sensor CMOS tipo 1/2.7 polegadas, com resolução de 1280 pixels;
- Deve possuir filtro mecânico de infravermelho, para operação dia e noite;
- Deve suportar 4 fluxos de vídeo 720p, H264 com qualidade de 4CIF a velocidade de 30 quadros por segundo as normas do ONVIF (Open Network Vídeo Interface Fórum);
- Deve suportar operação com resoluções:
 - 1080p: 1920 x 1080 2MP
 - 720p: 1280 x 720
- Sensibilidade a 30IRE:
 - Modo colorido 0,0069 lux
 - Modo mono cromático 0,0008 lux
- Deve possuir obturador eletrônico com operação manual e automático de 1/30 a 1/15.000;
- Deve possuir função de compensação de luz de fundo (BLC);
- Deve suportar pelo menos 4 máscaras de privacidade;
- Deve possuir Alimentação:
 - 12 VDC \pm 10%,
 - PoE 48 VDC nominal
- Consumo de energia 7,2 W máx.
- Consumo de corrente POE Máx. 200mA
- Consumo de corrente (12VCC) Máx. 600mA
- Deve suportar áudio bidirecional com padrão G.711, 8 kHz

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

- Deve suportar a faixa dinâmica (WDR) superior a 76dB;
- Deve possuir relação sinal ruído superior a 50dB;
- Deve possuir capacidade de 6 (seis) configurações pré-definidas para operação em condições de iluminação variada;
- Deve suportar alimentação 12VDC e Power over Ethernet (IEEE 802.3at Class 3);
- Deve possuir interface serial para controle local da unidade de posicionamento, permitindo operação de programação, quando necessário;
- Deve suportar os seguintes protocolos: IPv4, IPv6, UDP, TCP, HTTP, HTTPS, RTP/RTCP, IGMP V2/V3, ICMP, ICMPv6, RTSP, FTP, Telnet, ARP, DHCP, SNMP, SNMP (V1, MIB-II), 802.1x, DNS, - DNSv6, DDNS, SMTP, iSCSI, UPnP (SSDP), DiffServ (QoS), LLDP, SOAP, Dropbox, CHAP, Digest Authentication;
- Deve suportar seguintes criptografias: TLS 1.0, SSL, AES;
- Deve suportar autenticação 802.1x através de RADIUS (Remote Authentication Dial In User Service);
- Deve possuir cartão de memória SD/SDHC (SDXC) com capacidade mínima de 2TB, assegurando gravação contínua de imagens, mesmo com perda de conexão na rede;
- Suportar operação PTZ eletrônica, para melhor visualização;
- Suportar operação de regiões de interesse dentro da mesma imagem, permitindo gravação de mais detalhes para futura análise;
- Suportar operação com áudio bidirecional;
- Suportar envio de alarmes e imagens via rede endereçado ao servidor FTP ou armazenamento em nuvem (tipo Dropbox), deve ainda permitir exportação de vídeo clips ou imagens JPEG;
- Suportar envio de alarmes de vídeo via e-mail ou SMS;
- Deve possuir 3 (três) níveis de proteção em senha;
- Conexões elétricas:
 - Porta 10/100 Base-T Fast Ethernet
 - Audio: 1 x mono line in, 1 x mono line out
 - 1 conector para entradas de alarme
 - 1 conector para saída de comando
 - Porta serial RS232/422/485
- Deve possuir função de alarme de áudio ambiente;
- Deve suportar operação de -20°C a +55°C com umidade relativa de até 93%

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

- Deve suportar lentes com montagem C/CS com íris motorizado
- Lente varifocal, para câmera fixa com correção para infravermelho:
 - Distância focal de 3,8-13mm;
 - Resolução óptica de 3 megapixéis;
 - Alcance do diafragma F1.4 a F8;
 - Distância mínima em relação ao objeto de 0,3m;
 - Distância de retrofocagem de 10,6mm
 - Ângulo de visualização (HxV) 4:3 - 97 x 72 graus, amplo 28 x 21 graus, teleobjetiva;
 - Ângulo de visualização (HxV) sensor 1,3 pol 16:9 - 79 x 43 graus, amplo 23 x 13 graus, teleobjetiva;
 - Ângulo de visualização (HxV) sensor 1,2,7 pol 16:9 - 87 x 47 graus, amplo 25 x 14 graus, teleobjetiva;
 - Controle do diafragma DC de 4 pinos;
 - Controle de focagem e zoom manual;
 - Desempenho de IV sem projetor
 - Temperatura de funcionamento entre -10 a 50°C
 - Humidade de funcionamento de até 93%
 - Montagem C ou CS.
- Características elétricas/mecânicas da caixa de proteção:
 - Do mesmo fabricante das câmeras fixas para assegurar qualidade e conformidade com as normas e exigências;
 - Janela de vidro de 3 mm de espessura;
 - Pára-sol;
 - Climatização com aquecimento e ventilação interna;
 - Revestimento da caixa em alumínio, juntas em silicone e ferragens em aço inoxidável;
 - Resistente a abertura forçada;
 - Acabamento em cor cinza;
 - Dimensões adequadas ao conjunto câmera e lente;
 - Temperatura de funcionamento com os acessórios de aquecedor/ventilador instalados:

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

- Com objetiva fixa: com temperatura ambiente entre -40 °C e 50 °C, a estrutura mantém uma temperatura interna entre -20 °C e 55 °C;
- Certificação IP66, NEMA-4
 - em conf. com a norma EN 60065-1 (CE);
 - em conf. com a norma EN 50130-4 (CE);
 - em conf. com a norma EN 55022 classe B (CE)
 - em conf. com a norma EN 61000-3-2 (CE);
 - EN 61000-3-3 (CE)
 - em conf. com a norma FCC CFR 47 Parte 15,
 - Classe B
 - Consumo max. De energia:
 - Com ventilador: 45 W
 - Sem ventilador: 40 W
-
- Características Mecânicas do suporte:
 - Do mesmo fabricante da caixa de proteção para assegurar qualidade e conformidade com as normas e exigências;
 - Adequado para uma carga de até 9 kg;
 - Suporte móvel para câmera, permitindo rotação de 360 graus no eixo horizontal e de 180 graus no eixo vertical;
 - Adequado para fixação em parede ou poste;
 - Pintura de características semelhantes a da caixa de proteção.

7.3. 10G ETHERNET SWITCH

7.3.1. Conforme o crescimento da rede é necessário o acréscimo de equipamentos que gerenciem a quantidade crescente de pontos, deste modo a rede gerida será dividida em menores segmentos, otimizando a utilização do BACKBONE da CONTRATANTE.

7.3.2. O equipamento fornecido deverá possuir as seguintes características:

- Deve possuir, no mínimo, 24 (vinte e quatro) portas Gigabit Ethernet 10/100/1000BaseT com conectores RJ45. Deve suportar autonegociação de velocidade, modo duplex e MDI/MDIX;
- Possuir, pelo menos, 4 (quatro) portas 100/1000Base-X Ethernet baseada em SFP. Essas interfaces poderão combo com as interfaces do item 1;

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

- Possuir, pelo menos, 4 (quatro) portas 10GBase-X Ethernet baseada em SFP+.
- O equipamento deve possuir além das portas acima citadas uma porta adicional 10/100 ethernet com conector RJ-45 para gerência out-of-band do equipamento;
- Deve possuir capacidade de comutação (switching) de, no mínimo, 136 Gbps;
- Deve possuir capacidade de encaminhamento (forwarding) de, no mínimo, 96 Mpps, utilizando pacotes de 64 bytes;
- Deve possuir fonte de alimentação que operem com tensões de entrada entre 100 e 240 VAC e suporte frequência entre 50/60hz;
- Deve suportar fonte de alimentação redundante interna ao equipamento;
- Deve implementar Jumbo Frames de até 10.000 bytes em todas as portas;
- O equipamento deve suportar empilhamento com taxa de, pelo menos, 40Gbps (bidirecional).
- Permitir empilhamento de até 9 (nove) equipamentos, atuando como uma única entidade lógica e gerenciável por um único IP;
- Deve permitir que o empilhamento seja feito em anel ("stack ring") para garantir que, na eventual falha de um link, a pilha continue a funcionar;
- Características de Camada 2:
 - Deve possuir tabela de endereços MAC com capacidade para, pelo menos, 16.000 endereços MAC;
 - Deve implementar o protocolo Spanning Tree (802.1d);
 - Deve implementar o protocolo Rapid Spanning Tree (802.1w);
 - Deve implementar o protocolo Multiple Spanning Tree (802.1s), com, pelo menos, 64 (sessenta e quatro) instâncias de STP;
 - Deve implementar BPDU Guard;
 - Deve implementar proteção contra loop;
 - Deve implementar mecanismo de proteção da "root bridge" do algoritmo Spanning-Tree;
 - Deve implementar IEEE 802.1Q-in-Q;
 - Deve Implementar controle de broadcast, multicast e unicast, permitindo fixar os limites máximos de broadcasts, multicasts e unicasts por porta;
 - Deve implementar UDLD ou DLDP;
 - Deve implementar protocolo de rápida convergência de até 50ms, para redes em anel.

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

- Deve implementar IGMP Snooping v1, v2 e v3;
- Deve implementar MLD Snooping v1 e v2;
- Deve implementar no mínimo 4.000 (quatro mil) VLANs;
- Características de Camada 3:
 - Deve implementar roteamento estático IPv4 com o mínimo 1000 rotas;
 - Deve implementar roteamento estático IPv6 com o mínimo 1000 rotas;
 - Deve implementar no mínimo os seguintes protocolos em IPv6: TCP6, UDP6, ACLv6, ICMPv6, pingv6, tracertv6 e telnetv6.
 - Deve suportar tunelamento IPv6 do tipo manual, ISATAP e 6to4 tunnel;
 - Deve suportar os seguintes protocolos de roteamento dinâmico: RIP v1/v2, RIPng, OSPFv2, OSPFv3, IS-IS, IS-ISv6, BGP, BGP4+, VRRP e VRRPv6;
 - Deve implementar IGMP v1, v2 e v3;
 - Deve implementar MLD v1 e v2;
 - Deve implementar PIM-SM, PIM-DM e PIM-SSM;
 - Deve implementar Multicast Source Discovery Protocol (MSDP);
- Características de QoS
 - Implementar o padrão 802.1p;
 - Deve implementar Qualidade de Serviço (QoS) com Leitura, Classificação, e Marcação de pacotes, baseada nos padrões IEEE 802.1p (CoS) e DSCP, "Traffic Policing" e "Traffic Shaping";
 - Deve suportar a limitação de tráfego por classe de serviço e para os pacotes que excederem os valores permitidos deve ser possível remarcar o valor DSCP ou descartá-los;
 - Deve implementar o gerenciamento de banda em com granularidade de 64 Kbps;
 - Deve possuir, no mínimo, 8 (oito) filas para priorização de tráfego por porta;
 - Deve implementar os mecanismos de controle de fila: SP (Strict Priority) e WRR (Weighted Round Robin);
 - Deve suportar a funcionalidade Voice VLAN;
 - Deve implementar LLDP, segundo padrão IEEE 802.1ab;
 - Deve implementar LLDP-MED;

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

– Características de Gerenciamento

- Deve implementar gerenciamento SNMP, v1, v2c e v3;
- Deve implementar gerenciamento RMON implementando no mínimo 4 grupos, conforme a RFC 2819;
- Deve suportar sFlow;
- Deve implementar espelhamento de tráfego de forma que o tráfego de várias portas possa ser espelhado em outra para fins de monitoramento e diagnósticos;
- Deve implementar Espelhamento Remoto (RSPAN);
- Deve implementar configuração através de TELNET;
- Deve implementar configuração através de SSH v2;
- Deve implementar configuração através de HTTPS;
- Deve implementar protocolo NTP (Network Time Protocol), devendo ser suportada autenticação MD5 entre os peers NTP, conforme definições da RFC 1305;
- Deve implementar TFTP, FTP e um dos protocolos seguros: SCP ou SFTP;
- Deve permitir a configuração através de porta console;
- Deve implementar autenticação via servidor RADIUS;
- Deve implementar o padrão IEEE 802.1ag;
- Deve implementar o padrão IEEE 802.3ah;
- Deve implementar o padrão Y.1731;
- Deve implementar funcionalidades de troubleshooting como trace e ping;

– Características de Segurança

- Deve implementar Network Login através do padrão IEEE 802.1x permitindo a configuração automática dos parâmetros de VLAN e aplicação de ACL de acordo com o usuário autenticado;
- Deve implementar autenticação através de endereço MAC cadastrado em servidor RADIUS com configuração automática de VLAN e ACL de acordo com o MAC cadastrado;
- Deve implementar re-autenticação IEEE 802.1x;
- Deve implementar Guest VLAN;
- Deve implementar DHCP Snooping, de forma a não permitir a operação de servidores DHCP não autorizados na rede.

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

- Deve implementar listas de controle de acesso baseadas em critérios das camadas 2, 3 e 4;
 - Implementar limitação de número de endereços MAC aprendidos por uma porta.
 - Possuir suporte a protocolo de autenticação para controle do acesso administrativo ao equipamento que utilize o protocolo TCP, implemente mecanismos de AAA com garantia de entrega, criptografe todos os pacotes enviados ao servidor de controle de acesso, permita controlar quais comandos os usuários e grupos de usuários podem emitir em determinados elementos de rede.
- Características de Alta Disponibilidade
- Implementar agregação de links conforme padrão IEEE 802.3ad com, no mínimo, 64 (sessenta e quatro) grupos, sendo 8 (oito) links agregados por grupo e suporte a LACP.
 - Deve responder a pacotes de testes para teste da implementação dos níveis de serviço especificados (SLA). Devem ser suportadas, no mínimo, as operações de teste: ICMP, TCP e UDP.
 - Deverá ser fornecido com todos os acessórios necessários ao funcionamento do equipamento, incluindo cabo de console e manuais de operação e instalação do equipamento.

7.3.3. Deve acompanhar o switch ofertado dois módulos GBIC SFP+ do mesmo fabricante e compatíveis com o modelo ofertado, com taxa de transmissão de 10 Gbit/s, comprimento de onda de 1310nm, em conformidade com o padrão 10Gbase-LR, com capacidade de transmissão em fibra monomodo a distâncias de 10km ou mais, potência de transmissão de -8,1 a +0,5 dBm, sensibilidade máxima do receptor de -12,6 dBm, potência de sobrecarga de 0,5 dBm e operar em temperaturas de 0 °C a 70 °C

8. DO PREÇO

8.1. O preço global dos equipamentos foi orçado em R\$ 4.267.000,00 (quatro milhões, duzentos e sessenta e sete mil reais). O preço global foi obtido pela média dos preços dos fornecedores, conforme planilha abaixo.

LOTE ÚNICO					
Item	Descrição	Unid.	Quant.	V. Unitário	V. Total
1	LINK DE FIBRA OPTICA TIPO I	m	40000	R\$ 16,80	R\$ 672.000,00
2	LINK DE FIBRA OPTICA TIPO II	m	60000	R\$ 16,00	R\$ 960.000,00

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

3	PONTO DE CAPTURA DE IMAGEM TIPO I	ud	40	R\$ 31.400,00	R\$ 1.256.000,00
4	PONTO DE CAPTURA DE IMAGEM TIPO II	ud	60	R\$ 19.500,00	R\$ 1.170.000,00
5	10G ETHERNET SWITCH	ud	10	R\$ 20.900,00	R\$ 209.000,00
				TOTAL	R\$ 4.267.000,00

9. CAPACITAÇÃO TÉCNICA

9.1. É solicitado comprovação de experiência e especialização dos PROPONENTES e seus funcionários devido a política por parte dos fabricantes que exige pessoal qualificado e certificado em seus produtos e técnicas de instalação para manter sua garantia. Além dos riscos inerentes de equipes inexperientes e sem conhecimento técnico em trabalho em altura, na rede de energia elétrica aérea da distribuidora de energia e em locais de grande fluxo de pedestres. Diante do descrito e nos termos do Art. 30 da Lei 8.666/93, o PROPONENTE deverá possuir pelo menos uma declaração de cliente público ou privado que comprove ter realizado os seguintes serviços:

9.1.1. Projeto, fornecimento e instalação de rede utilizando fibra óptica aérea autossustentada monomodo, compatíveis em características, quantidades e prazos com o objeto da licitação;

9.1.2. Fornecimento de câmeras, compatíveis em características, quantidades e prazos com o objeto da licitação;

9.1.3. Fornecimento dos serviços de instalação das câmeras e de toda infraestrutura, compatíveis em características, quantidades e prazos com o objeto da licitação;

9.1.4. Fornecimento de Quadro de Proteção (Painel Outdoor), para telecomunicações, compatíveis em características, quantidades e prazos com o objeto da licitação;

9.1.5. Gerenciamento e execução de manutenções preventivas e corretivas dos serviços e equipamentos ofertados;

9.1.6. Execução de fusões certificadas através de OTDR;

9.1.7. Execução de pelo menos um projeto de porte semelhante a este TR, com integração de câmeras e conectividade em fibra óptica, com a base operacional do videomonitoramento.

9.2. A qualificação técnica dos proponentes deverá ser comprovada através de atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, devidamente certificado pelo CREA, comprovando que a PROPONENTE prestou ou está prestando serviços pertinentes compatíveis com o objeto deste Termo de Referência. O atestado deverá ser impresso em papel timbrado do eminente, constando seu CNPJ e endereço completo, devendo ser

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

assinado por seus sócios, diretores, administradores, procuradores, gerente ou servidor responsável, com expressa indicação do seu nome completo e cargo/ função.

- 9.3. Apresentar comprovação de possuir no quadro de Responsável (eis) Técnico (s) da proponente, pelo menos 01 (um) profissional de nível superior em TI, podendo ser Engenheiro da Computação, Ciência da Computação ou Engenharia de Redes e 01 (um) profissional de nível superior com formação em Engenheiro Eletricista ou compatível, devido à complexidade dos projetos e a garantia pela segurança na execução dos serviços simultaneamente, acompanhada da Certidão de Registro do CREA, bem como a comprovação do vínculo do profissional com a proponente, que poderá ser feita mediante apresentação de cópia autenticada das folhas da CTPS onde conste o nome e foto do profissional, registro do profissional; no caso de sócio proprietário, cópia do contrato social devidamente registrado na Junta Comercial /Cartório ou por Contrato de Prestação de Serviços;
- 9.4. Apresentar comprovação de possuir no quadro de Responsável (eis) Técnico (s) da proponente, pelo menos 01 (um) profissional certificado em NR-10 Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade ou por Contrato de Prestação de Serviços.
- 9.5. Apresentar comprovação de possuir no quadro de Responsável (eis) Técnico(s) da proponente, pelo menos 01 (um) profissional certificado em NR-35 – Trabalho em Altura ou por Contrato de Prestação de Serviços.
- 9.6. Apresentar certificações de equipe técnica, relacionadas a treinamento nos equipamentos de tecnologia ofertada, emitidos pelo fabricante.

10. DA VISTORIA

- 10.1. Para o correto dimensionamento e elaboração de sua proposta, a CONTRATADA deverá realizar vistoria nas instalações do local de execução dos serviços, acompanhado por servidor designado para esse fim, de segunda à sexta-feira, das 08 (oito) horas às 18 (dezoito) horas, devendo o agendamento ser efetuado previamente pelo telefone (82) 98833-9363.
- 10.2. A necessidade de realização de vistoria nas instalações do local de execução dos serviços decorre da importância em se conhecer todo o funcionamento da rede de fibra óptica da SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA existente e do sistema de videomonitoramento das vias públicas da cidade de Maceió.
- 10.3. A empresa CONTRATADA deverá preencher 01 (uma) via da Declaração de Vistoria, conforme modelo constante no Edital, responsabilizando-se pelo seu inteiro teor, comprovando que tomou conhecimento de todas as informações e das condições e graus de dificuldades existentes.
- 10.4. Para a vistoria, a CONTRATADA, ou o seu representante, deverá estar devidamente identificado;

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com

SSP/CHEPL

Fls. _____



11. DA ANÁLISE TÉCNICA

- 11.1. Para análise técnica das especificações das propostas, a empresa licitante deverá prover toda a documentação que comprove que os produtos propostos atendem plenamente as especificações descritas neste Edital;
- 11.2. A empresa licitante deve apresentar em sua proposta, o manual e/ou catálogo original do fabricante, descrevendo a função e/ou recurso em questão solicitado nas especificações deste TR.

12. DO GESTOR DO CONTRATO

- 12.1. A execução das obrigações contratuais decorrentes deste Termo de Referência será fiscalizada pelo Gestor do Contrato, com a autoridade para exercer, como representante da CONTRATANTE, toda e qualquer ação de orientação geral, acompanhamento e fiscalização da execução contratual.
- 12.2. O Coordenador Especial da Tecnologia da Informação, Sr. _____, será o Gestor do Contrato. Nas ausências deste, responderá seu substituto legal ou outro servidor por ele indicado.
- 12.3. O executor do contrato terá as seguintes atribuições:
- Atestar o recebimento ou recusa dos equipamentos e serviços, indicando as eventuais ocorrências;
 - Fiscalizar a execução do contrato, objetivando garantir a qualidade desejada;
 - Atestar e encaminhar notas fiscais ao setor competente para autorizar pagamentos;
 - Solicitar a CONTRATANTE a aplicação de penalidades, por descumprimento da cláusula contratual ou editalícia.
 - A ação da fiscalização não exonera a PROPONENTE de suas responsabilidades contratuais.

13. CRONOGRAMA PARA A REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS

- 13.1. A execução dos serviços será iniciada em no máximo 52 (cinquenta e dois) dias corridos do recebimento da Ordem de Execução logo após o Survey dos sítios e a entrega do material.
- 13.2. Os serviços serão realizados conforme demanda da CONTRATANTE com um prazo máximo para entrega do projeto, materiais e instalação para solicitações de até 4 (quatro) links simultâneos com última milha de até 1609 metros cada link seguindo o cronograma conforme tabela:

DESCRIÇÃO	PERÍODO DE EXECUÇÃO
Survey dos sítios, viabilidade técnica	7 (sete) Horas após a ordem de execução

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

Fornecimento de equipamentos e materiais	45 (quarenta e cinco) dias após Ordem de Execução
Montagem e instalação	15 (quinze) dias após o fornecimento dos materiais
Entrega dos projetos (as-built) definitivos e Termos de Garantias.	7 (sete) dias após o termo de aceite

13.3. A CONTRATANTE construirá um cronograma de pontos prioritários para as instalações.

14. DO PRAZO DE VIGÊNCIA DOS SERVIÇOS

14.1. A Ata de registro de preços terá o prazo de vigência até 12 (doze) meses, a contar da sua publicação no DOE.

14.2. Todavia, dos contratos oriundos da referida Ata de Registro de preços e de interesse da Administração, tendo preços e condições mais vantajosas, e por acordo entre as partes, a contratação poderá ser renovada por iguais e sucessivos períodos, respeitado o limite máximo descrito no artigo 57, inciso II da Lei 8.666/93, alterada pela Lei 9.648/98, por tratar-se de serviços de natureza continuada.

15. PERÍODO DE GARANTIA, DE MANUTENÇÃO E DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA

15.1. O período mínimo de garantia com manutenção e assistência técnica on site é de 12 (doze) meses, contados a partir do aceite da instalação, considerando assim o início da operação da solução.

15.2. A CONTRATADA deverá informar as formas e horários de assistências, tendo que atender através de contato telefônico em dias úteis em horário comercial ou através de contato eletrônico com atendimento em até 4 horas ou através de visita “on site” com pessoal técnico em até 4 horas após formalizado a necessidade da visita.

15.3. A garantia com manutenção corretiva on-site deverá ser prestada em todos a rede física de fibra óptica e equipamentos associados instalados a partir deste certame, por chamada técnica, pela CONTRATADA, com prazo de início do atendimento a contar do instante do registro da chamada técnica feito pela CONTRATANTE à CONTRATADA **não superior a 4 (quatro) horas** e com prazo de conclusão do atendimento, para a solução do problema que motivou a chamada técnica, a contar do instante do registro da chamada técnica feito pela CONTRATANTE à CONTRATADA, por telefone ou fax **não superior a 24 (vinte e quatro) horas;**

15.4. Os equipamentos defeituosos referentes a solução de conectividades deverão ser substituídos ou reparados, preferencialmente, no local (on-site) onde estão instalados, ou seja, a CONTRATADA deverá atender e efetuar os serviços de manutenção corretiva, onde

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

os sistemas estão funcionando.

16. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 16.1. Propiciar todas as facilidades indispensáveis à boa execução do fornecimento dos bens objetos deste documento;
- 16.2. Comunicar a empresa PROPONENTE todas e quaisquer ocorrências relacionadas com a aquisição dos produtos e serviços;
- 16.3. Prestar as informações e os esclarecimentos que venham ser solicitados pela empresa PROPONENTE com relação ao objeto do certame;
- 16.4. Atestar a execução do objeto do presente ajuste por meio do Gestor do Contrato.
- 16.5. Efetuar o pagamento à empresa PROPONENTE de acordo com as condições de preço e prazos estabelecidos neste edital;
- 16.6. Aplicar as penalidades por descumprimento do contrato;
- 16.7. Fiscalizar para que, durante a vigência do contrato, sejam mantidas as condições de habilitação e qualificação exigidas neste documento;
- 16.8. Assegurar-se de que o preço final da aquisição está compatível com aqueles praticados no mercado, de forma a garantir que são vantajosos para a CONTRATANTE.
- 16.9. Responsabilizar-se pelo contrato de fornecimento de energia e locação de postes da distribuidora de energia.
- 16.10. Responsabilizar-se por todas licenças ambientais, municipais e estaduais que se façam necessárias para a execução dos serviços.

17. OBRIGAÇÕES DA PROPONENTE

- 17.1. Promover a entrega e instalação dos pontos solicitados conforme descrito no item 13 deste Termo de Referência.
- 17.2. Ressarcir a CONTRATANTE do equivalente a todos os danos decorrentes de paralisação ou interrupção do fornecimento do objeto contratual, exceto quando isso ocorrer por exigência da CONTRATANTE ou ainda por caso fortuito ou força maior, circunstâncias devidamente comunicadas à contratante no prazo de 48 (quarenta e oito horas), após a sua ocorrência;
- 17.3. Responsabilizar-se pelos salários, encargo social, previdenciários, securitários, taxas, impostos e quaisquer outros que incidam ou venham a incidir sobre seu pessoal necessário à execução do objeto deste contrato;

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

- 17.4. Responsabilizar-se por todos e quaisquer danos e/ou prejuízos que vier a causar à CONTRATANTE ou a terceiros, tendo como agente a PROPONENTE, na pessoa de prepostos ou estranhos;
- 17.5. Substituir, reparar ou repor o objeto, no todo ou parte, considerado defeituoso, ou rejeitado pelo gestor desta contratação e/ou que venha a apresentar defeitos graves de fabricação ou ainda que tenha sido danificado pela PROPONENTE ou preposto seu;
- 17.6. Promover a entrega dos bens no prazo, local e condições propostas na licitação e neste contrato, sem qualquer ônus adicional para a CONTRATANTE;
- 17.7. Observar para o transporte, seja ele de que tipo for, as normas adequadas relativas à embalagens, volumes, etc.;
- 17.8. Responsabilizar-se por todos os ônus, relativos ao fornecimento dos bens a si adjudicados, inclusive frete, desde a origem até sua entrega no local de destino;
- 17.9. Observar rigorosamente todas as especificações técnicas, gerais, descritas no edital que originou esta contratação e de sua proposta;
- 17.10. Responsabilizar-se por todas as providências, cautelas e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidente de trabalho, quando, em ocorrências da espécie, forem vítimas seus empregados ou prepostos no desempenho dos serviços ou em conexão com estes, ainda que verificado o acidente em dependências da CONTRATANTE;
- 17.11. Responsabilizar-se por quaisquer multas ou despesas de qualquer natureza impostas à CONTRATANTE em decorrência de descumprimento de qualquer cláusula ou condição deste contrato, dispositivo legal ou regulamento, por sua parte; e
- 17.12. Entregar todos os itens rigorosamente novos, sem qualquer utilização anterior.
- 17.13. A PROPONENTE, além de disponibilizar materiais e equipamentos necessários para a perfeita execução dos serviços objeto deste edital, obriga-se a:
 - Responsabilizar-se integralmente pelos serviços contratados, nos termos da legislação vigente;
 - Identificar todos os equipamentos, ferramental e utensílios de sua propriedade, tais como: veículos, motos, computadores, softwares e outros, etc., de forma a não serem confundidos com similares de propriedade da CONTRATANTE ;
 - Implantar, de forma adequada, a planificação, execução e supervisão dos serviços, de maneira estruturada, mantendo durante o horário comercial suporte para dar atendimento a eventuais necessidades para coordenação e manutenção das áreas limpas;
 - Nomear encarregados responsáveis pelos serviços, com a missão de garantir o bom andamento dos trabalhos. Estes encarregados terão a obrigação de reportarem-se, quando houver necessidade, ao preposto dos serviços da CONTRATANTE e tomar as providências pertinentes;

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

- Cumprir os postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal e as normas internas de segurança e medicina do trabalho;
- Instruir seus empregados quanto às necessidades de acatar as orientações da CONTRATANTE, inclusive quanto ao cumprimento das Normas Internas e de Segurança e Medicina do Trabalho tais como prevenção de incêndio nas áreas da CONTRATANTE ;
- Os trabalhos deverão ser executados de forma a garantir os melhores resultados, cabendo à PROPONENTE otimizar a gestão de seus recursos – quer humanos quer materiais - com vistas à qualidade dos serviços à satisfação da CONTRATANTE, praticando produtividade adequada aos vários tipos de trabalhos. A PROPONENTE responsabilizar-se-á integralmente pelos serviços contratados, cumprindo evidentemente, as disposições legais que interfiram em sua execução.

12 de dezembro de 2016.

Judson Almeida Torres – CEL QOC PM
Superintendente de Integração de Segurança Pública

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

Anexo II – Modelo de Proposta Comercial

Razão Social da Licitante: CNPJ:

Endereço:CEP

Telefone: FAX:E-Mail :

As planilhas de quantitativos e custos conterão as descrições dos produtos que compõem a solução proposta, incluindo as respectivas quantidades, unidades, preços unitários e totais gerais, expressos em reais (R\$).

LOTE ÚNICO					
Item	Descrição	Unid.	Quant.	V. Unitário	V. Total
1	LINK DE FIBRA OPTICA TIPO I	m	40000		
2	LINK DE FIBRA OPTICA TIPO II	m	60000		
3	PONTO DE CAPTURA DE IMAGEM TIPO I	ud	40		
4	PONTO DE CAPTURA DE IMAGEM TIPO II	ud	60		
5	10G ETHERNET SWITCH	ud	10		
				TOTAL	

PRAZO DE ENTREGA E EXECUÇÃO: será de acordo com o previsto no Termo de Referência – Anexo I, a contar da data da ordem de fornecimento acompanhada da competente nota de empenho, de acordo com as necessidades da Administração.

VALIDADE DA PROPOSTA: O Prazo de Validade desta Proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data da abertura deste Certame.

PRAZO DE PAGAMENTO: A licitante **DECLARA** que acatará o pagamento da Administração conforme definido na minuta contratual, ANEXO III deste Edital.

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMENEENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

CONTA BANCÁRIA: Banco XXXXX, Agência XXXX, Conta Corrente XXXXX.

Declaro:

1) que estão incluídas nesta proposta comercial, as despesas com todos os impostos, taxas, encargos sociais, encargos fiscais, desembaraço aduaneiro, encargos previdenciários e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto da licitação.

2) que estou de acordo com todas as normas e condições deste Edital e seus anexos Local e data

(Nome e assinatura do responsável pela proponente em papel timbrado da empresa)

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480

Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367

Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

Anexo III – MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº (...)/(20...)

Processo Administrativo nº 2100-1847/2016

Pregão Internacional nº _____

A A SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA, com sede na Rua Zadir Índio, nº xx CEP xxxxxx, Farol, Maceió-AL, inscrita no CNPJ/MF sob o nº xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, neste ato representada pelo seu Secretário ~~XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX~~, nomeado pelo Decreto nº xxxx, publicada no Diário Oficial do Estado de Alagoas de xxxx, inscrito no CPF sob o nº xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº (...)/(20...), publicado no Diário Oficial do Estado de Alagoas de (...)/(...)/(...), RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, no Decreto nº 29.342, de 28 de novembro de 2013, e em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto **registro de preços dos serviços de empresa especializada para fornecimento de expansão de links e pontos de captura de imagens para a SSP / AL, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos**, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

(...razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante do prestador do serviço...)							
Item	Especificação	Unidade/Ta refa	Valor unitário	Valor global ou total	Frequência	Periodicidade	Prazo de garantia
(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)

3. ÓRGÃO(S) PARTICIPANTE(S)

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP

PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

3.1. São órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços:

Item (...)		
Órgãos Participantes	Unidade/Tarefa	Quantidade
(...)	(...)	(...)
(...)		(...)
(...)		(...)

Item (...)		
Órgãos Participantes	Unidade/Tarefa	Quantidade
(...)	(...)	(...)
(...)		(...)
(...)		(...)

Item (...)		
Órgãos Participantes	Unidade/Tarefa	Quantidade
(...)	(...)	(...)
(...)		(...)
(...)		(...)

4. VALIDADE DA ATA

4.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 12 meses, a partir da data de publicação do seu extrato no Diário Oficial do Estado, não podendo ser prorrogada.

5. REVISÃO E CANCELAMENTO

5.1. A Administração realizará pesquisa de mercado periodicamente, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta Ata.

5.2. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo ao órgão gerenciador promover as negociações junto aos fornecedores, observadas as disposições contidas na alínea "d" do inciso II do caput do art. 65 da [Lei Federal nº 8.666, de 1993](#).

5.3. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o órgão gerenciador convocará os fornecedores para negociarem a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

5.3.1. Os fornecedores que não aceitarem reduzir seus preços aos valores praticados pelo mercado serão liberados do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

- 5.3.2. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.
- 5.4. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:
- 5.4.1. Liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados;
- 5.4.2. Convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.
- 5.5. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.
- 5.6. O registro do fornecedor será cancelado quando:
- 5.6.1. Descumprir as condições da ata de registro de preços;
- 5.6.2. Não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela administração, sem justificativa aceitável;
- 5.6.3. Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado;
- 5.6.4. Sofrer a sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 87 da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993, ou no art. 7º da Lei Federal nº 10.520, de 17 de julho de 2002.
- 5.7. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 5.6.1., 5.6.2. e 5.6.4. será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.
- 5.8. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:
- 5.8.1. Por razão de interesse público;
- 5.9. A pedido do fornecedor

6. CONDIÇÕES GERAIS

- 6.1. As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos Termo de Contrato ou Termo de Referência.
- 6.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93.
- 6.3. A ata de realização da sessão pública do pregão, contendo a relação dos licitantes integrantes do cadastro de reserva que aceitaram cotar o objeto com preços iguais ao do licitante vencedor do certame, está anexada a esta Ata de Registro de Preços, nos termos do art. 10, §2º, II, do Decreto nº 29.892, de 2014.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em (...) vias de igual teor, a qual, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes, encaminhada cópia aos demais órgãos participantes.

Maceió (AL), (...) de (...) de (20...).

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018
REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

ÓRGÃO GERENCIADOR

FORNECEDOR REGISTRADO

TESTEMUNHA - CPF Nº

TESTEMUNHA - CPF Nº

Anexo IV – Minuta de Termo de Contrato

TERMO DE CONTRATO (...) Nº (...)/(20...), QUE ENTRE SI CELEBRAM O ESTADO DE ALAGOAS, POR INTERMÉDIO DA SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP, E A EMPRESA (...) PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS.

CONTRATANTE: O Estado de Alagoas, por intermédio da SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP, inscrita(o) no CNPJ sob o nº 12.200.226/0001-15 e com sede na Rua Zadir Índio, nº 213, CEP 57020-480, Centro, Maceió/AL, representado pelo Secretário de Estado da Segurança Pública, Sr. Paulo Domingos de Araújo Lima Júnior, inscrito no CPF sob o nº 405.833, conforme autorização governamental publicada no Diário Oficial do Estado de Alagoas de (...)/(...)/(...);

CONTRATADA: A empresa (...nome...), inscrita no CNPJ sob o nº (...) e estabelecida na (...endereço...), representada pelo seu (...cargo do representante legal...), Sr. (...nome...), inscrito no CPF sob o nº (...), de acordo com a representação legal que lhe é outorgada por (...procuração/contrato social/estatuto social...);

Os CONTRATANTES, nos termos do Processo nº 2100-614/2016, inclusive Parecer PGE-PLIC nº (...), aprovado pelos Despachos PGE-PLIC-CD nº (...) e PGE-GAB nº (...), e em observância às disposições da Lei nº 8.666, de 1993, da Lei nº 10.520, de 2002, e da Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor, celebram o presente Termo de Contrato, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

7. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL Nº 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

7.1. O objeto do presente Termo de Contrato é a contratação dos serviços de fornecimento de expansão de links e pontos de captura de imagens, que serão prestados nas condições estabelecidas no Edital do Pregão Eletrônico (...) nº (...)/(20...) e na proposta nele vencedora, os quais integram este instrumento, independente de transcrição.

7.2. Objeto da contratação:

Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Valor unitário
(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
(...)	(...)	(...)	(...)	(...)
(...)	(...)	(...)	(...)	(...)

Nota explicativa: A tabela acima é meramente ilustrativa, devendo compatibilizar-se com as especificações dos serviços estabelecidas no Termo de Referência e reproduzir o preço e demais condições ofertadas na proposta vencedora.

8. CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA E EXECUÇÃO

8.1. Este Termo de Contrato tem prazo de vigência e execução de 31 de Dezembro do corrente ano, contados da data de publicação do extrato contratual no Diário Oficial do Estado, a partir de quando as obrigações assumidas pelas partes serão exigíveis, sendo prorrogável na forma do art. 57, da Lei nº 8.666, de 1993.

8.1.1. A Contratada não tem direito subjetivo à prorrogação contratual.

8.1.2. A prorrogação de contrato deverá ser promovida mediante celebração de termo aditivo.

9. CLÁUSULA TERCEIRA – PREÇO

9.1. O valor mensal da contratação é de R\$ (...) (...por extenso...), perfazendo o valor total de R\$ (...) (...por extenso...).

9.1.1. O valor acima é meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos à Contratada dependerão dos quantitativos de serviços efetivamente prestados.

Nota explicativa: O item acima, destacado em vermelho, deve ser inserido quando se trate de contrato de valor estimativo, em que a própria demanda pelos serviços é variável.

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

9.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

10. CLÁUSULA QUARTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

10.1. As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento do Estado de Alagoas, para o exercício de 2016, na classificação abaixo:

Gestão/Unidade:

Fonte:

Programa de Trabalho:

Elemento de Despesa:

PI:

10.2. No(s) exercício(s) seguinte(s), correrão à conta dos recursos próprios para atender às despesas da mesma natureza, cuja alocação será feita no início de cada exercício financeiro.

11. CLÁUSULA QUINTA – PAGAMENTO

11.1. O pagamento será efetuado pela Contratante no prazo de até 30 dias, contados da apresentação da Nota Fiscal/Fatura contendo o detalhamento dos serviços executados e os materiais empregados, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

11.2. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal/Fatura, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

11.3. A apresentação da Nota Fiscal/Fatura deverá ocorrer no prazo de (...) dias, contado da data final do período de adimplemento da parcela da contratação a que aquela se referir.

11.4. O pagamento somente será autorizado depois de efetuado o “atesto” pelo servidor competente, condicionado este ato à verificação da conformidade da Nota Fiscal/Fatura apresentada em relação aos serviços efetivamente prestados e aos materiais empregados.

11.5. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal/Fatura ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

11.6. Será efetuada a retenção ou glosa no pagamento, proporcional à irregularidade verificada, sem prejuízo das sanções cabíveis, caso se constate que a Contratada:

11.6.1. Não produziu os resultados acordados;

11.6.2. Deixou de executar as atividades contratadas, ou não as executou com a qualidade mínima exigida;

11.6.3. Deixou de utilizar os materiais e recursos humanos exigidos para a execução do serviço, ou utilizou-os com qualidade ou quantidade inferior à demandada.

11.7. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

11.8. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

11.8.1. Não estando o contratado cadastrado no SICAF, deverão ser consultados os sítios oficiais emissores de certidões ou convocado o contratado a encaminhar documento válido que comprove o atendimento das exigências de habilitação.

11.9. Constatando-se a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 10 (dez) dias, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa.

11.10. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a Contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

11.11. Persistindo a irregularidade, a Contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

11.12. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação.

11.13. Somente por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da Contratante, não será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente.

11.14. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

11.14.1. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006.

12. CLÁUSULA SEXTA – REAJUSTE

12.1. O preço consignado no contrato será corrigido anualmente, observado o interregno mínimo de um ano, contado a partir da data limite para a apresentação da proposta, pela variação do IGP-M.

12.2. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

12.3. Competirá à Contratada exercer, perante o Contratante, seu direito ao reajuste, sendo que, se não o fizer de forma tempestiva e, por via de consequência, prorrogar o contrato ou deixar expirar o prazo de vigência, ocorrerá a preclusão do seu direito ao reajuste.

13. CLÁUSULA SÉTIMA – EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS E SEU RECEBIMENTO

13.1. O regime de execução dos serviços a serem executados pela Contratada e os materiais que serão empregados são aqueles previstos no Termo de Referência e na proposta.

13.2. A execução dos serviços será iniciada em no máximo 52 (cinquenta e dois) dias corridos do recebimento da Ordem de Execução logo após o Survey dos sítios e a entrega do material.

13.3. Os serviços serão realizados conforme demanda da CONTRATANTE com um prazo máximo para entrega do projeto, materiais e instalação para solicitações de até 4 (quatro) links simultâneos com última milha de até 1609 metros cada link seguindo o cronograma conforme tabela:

DESCRIÇÃO	PERÍODO DE EXECUÇÃO
Survey dos sítios, viabilidade técnica	7 (sete) Horas após a ordem de execução
Fornecimento de equipamentos e materiais	45 (quarenta e cinco) dias após Ordem de Execução
Montagem e instalação	15 (quinze) dias após o fornecimento dos materiais
Entrega dos projetos (as-built) definitivos e Termos de Garantias.	7 (sete) dias após o termo de aceite

13.4.

13.5. Os serviços serão recebidos provisoriamente no prazo de 5 (cinco) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

13.6. Os serviços poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser corrigidos, refeitos

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

ou substituídos no prazo de 15 (quinze) dias úteis, às custas da Contratada, sem prejuízo da aplicação de penalidades.

13.7. Os serviços serão recebidos definitivamente no prazo de 10 (dez) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do serviço executado e materiais empregados, com a consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

13.7.1. Na hipótese de não se proceder à verificação a que se refere o subitem anterior dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

13.8. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da Contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

13.9. Em conformidade com o INC. III e Parágrafo 2^a, do Art. 31, da Lei 8.666/93, a Contratada deverá apresentar garantia de execução do contrato no valor de 10% sobre o valor total, na ocasião da assinatura do mesmo, nas modalidades a seguir:

- a) Caução em Dinheiro ou Títulos da Dívida Pública;
- b) Seguro Garantia;
- c) Fiança Bancária

14. CLÁUSULA OITAVA – FISCALIZAÇÃO

14.1. O acompanhamento e a fiscalização da execução do contrato consistem na verificação da conformidade da prestação dos serviços e da alocação dos recursos necessários, de forma a assegurar o perfeito cumprimento do ajuste, devendo ser exercidos por um ou mais representantes da Contratante, especialmente designados, na forma dos arts. 67 e 73 da Lei nº 8.666, de 1993.

14.2. O representante da Contratante deverá ter a experiência necessária para o acompanhamento e controle da execução dos serviços e do contrato.

14.3. A verificação da adequação da prestação do serviço deverá ser realizada com base nos critérios previstos no Termo de Referência e na proposta.

14.4. A execução dos contratos deverá ser acompanhada e fiscalizada por meio de instrumentos de controle, que compreendam a mensuração dos seguintes aspectos:

14.4.1. Os resultados alcançados em relação ao objeto contratado, com a verificação dos prazos de execução e da qualidade demandada;

14.4.2. Os recursos humanos empregados, em função da quantidade e da formação profissional exigidas;

14.4.3. A qualidade e quantidade dos recursos materiais, equipamentos e utensílios utilizados;

14.4.4. A adequação dos serviços prestados à rotina de execução estabelecida;

14.4.5. O cumprimento das demais obrigações decorrentes do contrato; e

14.4.6. A satisfação da Administração usuária.

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

14.5. O fiscal ou gestor do contrato, ao verificar que houve subdimensionamento da produtividade pactuada, sem perda da qualidade na execução do serviço, deverá comunicar à autoridade responsável para que esta promova a adequação contratual à produtividade efetivamente realizada, respeitando-se os limites de alteração dos valores contratuais previstos no § 1º do artigo 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

14.6. A conformidade do material a ser utilizado na execução dos serviços deverá ser verificada juntamente com o documento da Contratada que contenha a relação detalhada dos mesmos, de acordo com o estabelecido no Termo de Referência e na proposta, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso.

14.7. O representante da Contratante deverá promover o registro das ocorrências verificadas, adotando as providências necessárias ao fiel cumprimento das cláusulas contratuais, conforme o disposto nos §§ 1º e 2º do art. 67 da Lei nº 8.666, de 1993.

14.8. O descumprimento total ou parcial das demais obrigações e responsabilidades assumidas pela Contratada ensejará a aplicação de sanções administrativas, previstas neste Termo de Referência e na legislação vigente, podendo culminar em rescisão contratual, conforme disposto nos artigos 77 e 80 da Lei nº 8.666, de 1993.

14.9. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

15. CLÁUSULA NONA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

15.1. São obrigações da Contratante:

15.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela Contratada, de acordo com as cláusulas contratuais e os termos de sua proposta;

15.1.2. Exercer o acompanhamento e a fiscalização dos serviços, por servidor especialmente designado, anotando em registro próprio as falhas detectadas, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos empregados eventualmente envolvidos, e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis;

15.1.3. Notificar a Contratada por escrito da ocorrência de eventuais imperfeições no curso da execução dos serviços, fixando prazo para a sua correção;

15.1.4. Não permitir que os empregados da Contratada realizem horas extras, exceto em caso de comprovada necessidade de serviço, formalmente justificada pela autoridade do órgão para o qual o trabalho seja prestado e desde que observado o limite da legislação trabalhista;

15.1.5. Pagar à Contratada o valor resultante da prestação do serviço, no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

15.1.6. Efetuar as retenções tributárias devidas sobre o valor da Nota Fiscal/Fatura fornecida pela Contratada.

15.2. São obrigações da Contratada:

15.2.1. Executar os serviços conforme especificações do Termo de Referência e de sua proposta, com a alocação dos empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas contratuais, além de fornecer os materiais e equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, na qualidade e quantidade especificadas no Termo de Referência e em sua proposta;

15.2.2. Reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços efetuados em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

15.2.3. Manter o empregado nos horários predeterminados pela Administração;

15.2.4. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, de acordo com os artigos 14 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990), ficando a Contratante autorizada a descontar da garantia, caso exigida no edital, ou dos pagamentos devidos à Contratada, o valor correspondente aos danos sofridos;

15.2.5. Utilizar empregados habilitados e com conhecimentos básicos dos serviços a serem executados, em conformidade com as normas e determinações em vigor;

15.2.6. Apresentar os empregados devidamente uniformizados e identificados por meio de crachá, além de provê-los com os Equipamentos de Proteção Individual - EPI, quando for o caso;

15.2.7. Apresentar à Contratante, quando for o caso, a relação nominal dos empregados que adentrarão o órgão para a execução do serviço;

15.2.8. Responsabilizar-se por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas na legislação específica, cuja inadimplência não transfere responsabilidade à Contratante;

15.2.9. Atender as solicitações da Contratante quanto à substituição dos empregados alocados, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, nos casos em que ficar constatado descumprimento das obrigações relativas à execução do serviço, conforme descrito no Termo de Referência;

15.2.10. Instruir seus empregados quanto à necessidade de acatar as normas internas da Administração;

15.2.11. Instruir seus empregados a respeito das atividades a serem desempenhadas, alertando-os a não executar atividades não abrangidas pelo contrato, devendo a Contratada relatar à Contratante toda e qualquer ocorrência neste sentido, a fim de evitar desvio de função;

15.2.12. Relatar à Contratante toda e qualquer irregularidade verificada no decorrer da prestação dos serviços;

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

15.2.13. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

15.2.14. Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

15.2.15. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

15.2.16. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento ao objeto da licitação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados nos incisos do § 1º do art. 57 da Lei nº 8.666, de 1993.

16. CLÁUSULA DECIMA – SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

16.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 8.666, de 1993, da Lei nº 10.520, de 2002, e da Lei 12.846, de 2013, a Contratada que:

16.1.1. Inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;

16.1.2. Ensejar o retardamento da execução do objeto;

16.1.3. Fraudar na execução do contrato;

16.1.4. Comportar-se de modo inidôneo;

16.1.5. Cometer fraude fiscal;

16.1.6. Não mantiver a proposta;

16.1.7. Criar, de modo fraudulento ou irregular, pessoa jurídica para celebrar contrato administrativo;

16.1.8. Obter vantagem ou benefício indevido, de modo fraudulento, de modificações ou prorrogações de contratos celebrados com a administração pública, sem autorização em lei, no ato convocatório da licitação pública ou nos respectivos instrumentos contratuais;

16.1.9. Manipular ou fraudar o equilíbrio econômico-financeiro dos contratos celebrados com a administração pública;

16.2. A Contratada que cometer qualquer das infrações discriminadas no subitem acima ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às sanções previstas Lei nº 8.666, de 1993, da Lei nº 10.520, de 2002, e da Lei 12.846, de 2013, observado o Decreto nº 4.054, de 19 de setembro de 2008.

16.3. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, a Contratada que:

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

- 16.3.1. Tenha sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
- 16.3.2. Tenha praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;
- 16.3.3. Demonstre não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.
- 16.4. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 6.161, de 2000.
- 16.5. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

17. CLÁUSULA DECIMA PRIMEIRA – RESCISÃO

- 17.1. O presente Termo de Contrato poderá ser rescindido nas hipóteses previstas no art. 78 da Lei nº 8.666, de 1993, com as consequências indicadas no art. 80 da mesma Lei, sem prejuízo das sanções aplicáveis.
- 17.2. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da Contratada com ou em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.
- 17.3. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados, assegurando-se à Contratada o direito à prévia e ampla defesa.
- 17.4. A Contratada reconhece os direitos da Contratante em caso de rescisão administrativa prevista no art. 77 da Lei nº 8.666, de 1993.
- 17.5. O termo de rescisão será precedido de Relatório indicativo dos seguintes aspectos, conforme o caso:
 - 17.5.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;
 - 17.5.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;
 - 17.5.3. Indenizações e multas.

18. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – VEDAÇÕES

- 18.1. É vedado à Contratada:
 - 18.1.1. Caucionar ou utilizar este Termo de Contrato para qualquer operação financeira;

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

18.1.2. Interromper a execução dos serviços sob alegação de inadimplemento por parte da Contratante, salvo nos casos previstos em lei.

19. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – ALTERAÇÕES

19.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

19.2. A Contratada é obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

19.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes Contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

20. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DOS CASOS OMISSOS

20.1. Os casos omissos serão decididos pela Contratante segundo as disposições contidas na Lei nº 8.666, de 1993, na Lei nº 10.520, de 2002, e nas demais normas de licitações e contratos administrativos, além de, subsidiariamente, as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor, e normas e princípios gerais dos contratos.

21. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – PUBLICAÇÃO

21.1. Incumbirá à Contratante providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, no Diário Oficial do Estado, no prazo previsto na Lei nº 8.666, de 1993.

22. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – FORO

22.1. O Foro para solucionar os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato será o da Comarca de Maceió – AL.

Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo Contratual foi lavrado em 3 (três) vias de igual teor, o qual, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos contratantes.

Maceió (AL), em (...) de (...) de (...).

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

CONTRATANTE

CONTRATADA

TESTEMUNHA - CPF Nº

TESTEMUNHA - CPF Nº

Anexo V - Modelos de Declarações

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

DECLARAÇÃO

(em papel timbrado da empresa)

Ref.: (Identificação da licitação)

....., inscrito no CNPJ nº
....., por intermédio de seu representante legal, o Sr.
....., portador da Carteira de Identidade nº e
do CPF nº, **DECLARA**, para fins do disposto no inciso VII do art. 4º da Lei nº
10.520, de 17 de julho de 2002, e no item 4.3.2 do Edital da licitação de referência, que cumpre
plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta está em conformidade com as
exigências do Edital.

Local e data.

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



(Representante legal)



SSP/CHEPL

Fls. _____

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018
REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM
Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS

DECLARAÇÃO

(em papel timbrado da empresa)

Ref.: (Identificação da licitação)

....., inscrito no CNPJ nº
....., por intermédio de seu representante legal, o Sr.
....., portador da Carteira de Identidade nº e
do CPF nº, **DECLARA**, para fins do disposto no item 4.3.3 do Edital da licitação
de referência, a inexistência de fato superveniente impeditivo de sua habilitação, comprometendo-
se a informar eventuais e futuras ocorrências nesse sentido, sob as penas da Lei.

Local e data.

(Representante legal)

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1

ESTADO DE ALAGOAS
SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
CHEFIA ESPECIAL DE PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Rua. Zadir Índio, 213 – Centro – Maceió – CEP: 57020-480
Fones (82)3315-2369 FAX (82)3315-2367
Http://www.seguranca.al.gov.br E-mail: cplseds.al@hotmail.com



SSP/CHEPL

Fls. _____

DECLARAÇÃO DO TRABALHO DO MENOR

(em papel timbrado da empresa)

Ref.: (Identificação da licitação)

....., inscrito no CNPJ nº
....., por intermédio de seu representante legal, o Sr.
....., portador da Carteira de Identidade nº e
do CPF nº, **DECLARA**, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº
8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, e no item
4.3.4 do Edital da licitação de referência, que não emprega menores de dezoito anos em trabalho
noturno, perigoso ou insalubre, nem menores de dezesseis anos em qualquer trabalho, salvo na
condição de aprendiz, a partir de quatorze anos.

Local e data.

(Representante legal)

PROCESSO N.º 2100-1847/2016 – SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA - SSP
PREGÃO ELETRÔNICO SSP/AL N.º 001/2018

REGISTRO DE PREÇOS DOS SERVIÇOS DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXPANSÃO DE LINKS
DE FIBRA ÓPTICA E PONTOS DE CAPTURA DE IMAGEM

Edital – Serv. Cont. com MDO - Participação
Ampla 2016.1