

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

“E D I T A L”

Pregão Presencial n.º 50/2020

P R E Â M B U L O

Processo n.º	27685/2019
Fundamento Legal:	Lei 8666-93 e suas alterações, Lei 12.846/13, Lei 10.520/02, Decreto Municipal n.º 270/02, Decreto Municipal 158/18.
Finalidade:	Aquisição de Equipamentos tendo como Finalidade a Produção de Áudio e Vídeo pelo Setor de Comunicação da Autarquia Municipal de Serviços e Obras de Maricá - SOMAR
Critério de Julgamento:	Menor Preço por Item
Execução:	Indireta
Data:	29/09/2020
Horário:	14:00h
Local de Realização:	Rua Raul Alfredo de Andrade, s/nº- Caxito- Maricá /RJ - CEP 24910-530

Torna-se público que a Presidência, Órgão integrante da Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Maricá- SOMAR, localizado na Rua Raul Alfredo de Andrade, s/nº- Caxito- Maricá/RJ CEP 24910-530, por intermédio do Pregoeiro e Equipe de Apoio, autorizados através da Portaria N.º62/2020, realizará licitação na modalidade **PREGÃO PRESENCIAL**, sob o Regime de Execução Indireta, tipo Menor Preço por Item nos termos das leis Federais n.º 10.520/02 e n.º 8.666/93, Decreto Municipal n.º 270/2002 e 158/2018, e suas alterações em vigor, pela Lei Complementar n.º 101/2000 e a Lei Complementar 123/06.

1. CONSIDERAÇÕES GERAIS

1.1. O Edital e seus respectivos anexos se encontram disponíveis no site: www.marica.rj.gov.br – Portal da Transparência, por e-mail: cplsomar@gmail.com, ou

Rua Raul Alfredo de Andrade, s/nº Caxito – Maricá/RJ - CEP 24910-530
Tel. (21) 2637-2052/ (21) 2637-2053 – Ramal 1810
Tel. (21) 99182-0123
E-mail: cplsomar@gmail.com



SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

pessoalmente no endereço: Rua Raul Alfredo de Andrade, s/nº- Caxito- Maricá /RJ - CEP 24910-530 de segunda- feira a sexta - feira no horário das 9:00h às 12:00h e das 13:00 as 16:00, portando carimbo contendo CNPJ e Razão Social e mediante a entrega do 1 (um) CD-RW (virgem) e doação de 1(uma) resma de papel A4 à Comissão Permanente de Licitação.

1.2. Os interessados poderão obter maiores esclarecimentos ou dirimir suas dúvidas acerca do objeto deste instrumento convocatório ou interpretação de qualquer de seus dispositivos, por escrito, até 02 (dois) dias úteis anteriores à data do início da licitação, no seguinte endereço: Rua Raul Alfredo de Andrade, s/nº- Caxito- Maricá /RJ - CEP 24910-530, das 08:00 horas às 17:00 horas, através do e-mail cplsomar@gmail.com ou pelo telefone (21) 2637-2052/(21) 2637-2053 – Ramal 1810 ou (21) 99182-0123.

1.3. A Sessão de recebimento e abertura dos envelopes contendo as propostas de preços e a Documentação de habilitação será na data supracitada, na Rua Raul Alfredo de Andrade, s/nº- Caxito- Maricá /RJ - CEP 24910-530.

2. DO OBJETO, DO PRAZO DE ENTREGA E DA FORMA DE FORNECIMENTO.

2.1. O presente Pregão destina-se a Aquisição de Equipamentos tendo como Finalidade a Produção de Áudio e Vídeo pelo Setor de Comunicação da Autarquia Municipal de Serviços e Obras de Maricá - SOMAR, conforme especificações e quantidades constantes do Termo de Referência.

2.2 O prazo máximo de entrega deverá ser de 30 (trinta) dias corridos.

2.3 O fornecimento do objeto será integral, de acordo com a forma indicada no Termo de Referência.

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

2.4 O prazo vertente poderá ser prorrogado, mantidas as demais condições da contratação decorrente desta licitação e assegurada a manutenção do seu equilíbrio econômico-financeiro, desde que ocorra algum dos motivos elencados no art. 57, IV da Lei Federal nº 8.666/93, devidamente atuado em processo.

3. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA.

3.1. A despesa com a presente aquisição correrá à conta do Programa de Trabalho n.º 63,01,04.122.0001,2.001, Natureza da Despesa 3.3.90.30,3.3.90.40,4.4.90.40,4.4.90.52, Fonte 0205,0236.

3.2. O preço estimado para a presente licitação é de R\$ 462.677,64 (Quatrocentos e sessenta e dois mil, seiscentos e setenta e sete reais e sessenta e quatro centavos).

4. DAS CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO

4.1. Poderão participar deste Pregão as empresas:

A. Que estejam legalmente estabelecidas e especializadas na atividade pertinente com o objeto deste pregão, devendo ser comprovado pelo contrato social;

B. Que atenderem às exigências constantes deste Edital e seus Anexos e que não tenham vedação explícita em lei.

C. Para os itens até **R\$80.000** (oitenta mil), a participação é exclusiva a microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos do Art. 48 da Lei Complementar n.º123, de 14 de dezembro de 2006.

C.1. Na hipótese de não comparecimento de pelo menos 3 (três) empresas enquadradas como ME ou EPP, conforme disposto no Art. 49, II, da LCP 123/06, a totalidade do

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

objeto licitado passará à ampla concorrência, participando tanto ME e/ou EPP como empresas assim não enquadradas.

4.2. Será permitida a participação de entidades empresariais que estejam reunidas em consórcio, conforme as condições previstas no art.33 da Lei 8.666/93 e aquelas estabelecidas neste Edital.

A. As empresas consorciadas apresentarão compromisso público ou particular de constituição do consórcio, subscrito por todas, onde deverá estar indicada a empresa líder como responsável principal perante o órgão licitante pelos atos praticados pelo consórcio, devendo constar expressamente do instrumento os poderes específicos para requerer, assumir compromissos, transigir, discordar, desistir, renunciar, receber e dar quitação, como também receber citação em Juízo.

B. No consórcio de que participem empresas estrangeiras e brasileiras, a empresa líder deverá ser sempre brasileira.

C. Cada um dos membros do consórcio deverá comprovar, individualmente, os requisitos de habilitação, mediante a apresentação da documentação comprobatória.

C.1. As empresas consorciadas poderão, todavia, somar os seus quantitativos técnicos e econômico-financeiros, estes últimos na proporção da respectiva participação no consórcio, para a finalidade de atingir os limites fixados para tal objetivo neste edital.

D. As empresas consorciadas não poderão participar isoladamente da licitação, nem em qualquer outro consórcio.

5. DAS VEDAÇÕES DE PARTICIPAÇÃO.

5.1. Não poderão participar desta licitação os interessados:

a) Que não atendam as condições deste edital e seu (s) anexo(s);

b) licitantes suspensos temporariamente pelo governo municipal, nos termos do inciso III, do art. 87, da Lei nº 8.666/93;

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

c) Licitantes já incurso na pena do inciso IV, do art. 87, da Lei nº 8.666/93, seja qual for o Órgão ou entidade que tenha aplicado a reprimenda, em qualquer esfera da Administração Pública;

d) Não será permitida a participação de mais de uma Licitante sob o controle acionário de um mesmo grupo de pessoas físicas ou jurídicas.

e) Não será permitida a participação na licitação das pessoas físicas e jurídicas arroladas no artigo 9º, da Lei n.º 8.666/93.

g) Não será permitida a participação de Licitantes cujos dirigentes, gerentes, sócios ou componentes do seu quadro técnico sejam servidores da Prefeitura da Cidade de Maricá ou de suas sociedades paraestatais, fundações ou autarquias.

h) Não será permitida a participação de licitantes que tenham tomado parte na elaboração do projeto básico. Também é vedada a participação de empresas que possuam, em seu quadro técnico, profissional que tenha participado na elaboração do projeto básico, como autor ou colaborador.

i) licitantes cujos dirigentes, sócios ou componentes de seu quadro técnico seja servidor do MUNICÍPIO, de suas sociedades Paraestatais, Fundações ou Autarquias, ou que tenha sido nos últimos 180 (cento e oitenta) dias anteriores à data desta.

j) Não será permitida a representação legal simultânea de mais de uma Licitante.

5.2. A participação de cooperativa estará condicionada à comprovação, através de seu objeto social, de que não está incluída na regra estabelecida pela Súmula 281 do TCU, e em respeito à Lei nº 12.690/2012.

6. DO RECEBIMENTO E DA ABERTURA DOS ENVELOPES.

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

6.1. A Sessão para recebimento e para abertura dos envelopes contendo a Proposta de Preços e a Habilitação será pública, dirigida por um Pregoeiro e realizada de acordo com a Lei nº 10.520, de 17/07/2002, com o Decreto Municipal Competente, e, ainda, em conformidade com este Edital e seus Anexos, no local e horário já determinados.

6.2. No local, data e hora previstos neste Edital, os licitantes apresentarão suas propostas/documentos em envelopes opacos, indevassáveis e lacrados, designados respectivamente “A” e “B”, constando obrigatoriamente na parte externa de cada um deles as seguintes indicações:

I – ENVELOPE “A” – PROPOSTA DE PREÇOS

AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE OBRAS DE MARICÁ - SOMAR

PREGÃO PRESENCIAL Nº. 50/2020

NOME COMPLETO E ENDEREÇO DO LICITANTE

II – ENVELOPE “B” – DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO

AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE OBRAS DE MARICÁ - SOMAR

PREGÃO PRESENCIAL Nº. 50/2020

NOME COMPLETO E ENDEREÇO DO LICITANTE

6.3. Declarada a abertura da sessão pelo Pregoeiro e recebidos os envelopes, não mais serão admitidos novos licitantes.

6.4. Os envelopes poderão ser entregues diretamente por representante da licitante na abertura da Sessão pública, por correio ou por qualquer outro serviço de entrega, não se responsabilizando a CPL pelo não recebimento ou pelo atraso no recebimento dos envelopes enviados por correio outro serviço de entrega.

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

6.5. Deve ser colocado dentro do envelope de Proposta de Preços uma via da Proposta impressa e um CD contendo arquivo de Excel com a Proposta devidamente preenchida, em teor igual ao da impressa.

7. DO CREDENCIAMENTO.

7.1. A licitante deverá se apresentar para credenciamento junto ao Pregoeiro por um representante que, devidamente munido de documento que o credencie a participar deste procedimento licitatório, venha a responder por sua representada, devendo, ainda, no ato de entrega dos envelopes, identificar-se exibindo a Carteira de Identidade ou outro documento equivalente.

7.2. O credenciamento far-se-á por meio de instrumento público de procuração ou instrumento particular, com poderes para formular lances de preços e praticar todos os demais atos pertinentes ao certame em nome da representada. Em sendo sócio, proprietário, dirigente ou assemelhado da empresa, deverá o mesmo apresentar cópia do respectivo Estatuto ou Contrato Social, no qual estejam expressos seus poderes para exercerem direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura.

7.3. Os beneficiários de preferência deverão apresentar no momento do Credenciamento, separadamente dos Envelopes de Proposta e Habilitação, o original ou cópia autenticada da Certidão Específica do Enquadramento ou documento equivalente emitidos nos termos da Legislação.

7.4. No caso de apresentação de carta credenciando ou procuração para este fim, estas deverão ser acompanhadas dos Atos Constitutivos da empresa, para verificação quanto à competência do emissor dos referidos documentos, devendo os documentos comprobatórios serem apresentados por fora dos envelopes. A falta de credenciamento não inabilitará a licitante, apenas a impedirá de se manifestar no curso do processo licitatório.

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

7.5. Caso o licitante queira deixar a cópia autenticada dos Atos constitutivos apresentada, para fins de credenciamento, na posse da Equipe de Apoio não será necessária à apresentação dos mesmos dentro do envelope de documentação.

7.6. **A licitante deverá também entregar juntamente com os envelopes de proposta de preços e habilitação, por fora do envelope, à declaração (Anexo II - A) de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação,** nos termos do artigo 4º, inciso VII da Lei nº 10.520, de 17/07/2002.

7.7. É vedado a um mesmo procurador, representante legal ou credenciado representar mais de um licitante, sob pena de afastamento do procedimento licitatório dos licitantes envolvidos.

7.8. Serão aceitas propostas encaminhadas por meros portadores que não estejam munidos dos documentos mencionados nesse item. A ausência desta documentação implicará, de imediato, na impossibilidade da formulação de lances após a classificação preliminar, bem como da perda do direito de interpor eventual recurso das decisões do Pregoeiro, ficando o licitante impedido de se manifestar durante os trabalhos.

7.9. A procuração que não contenha prazo de validade especificado no próprio corpo será válida por 1 (um) ano, a contar da data de sua expedição.

7.10. Os licitantes que forem microempresas ou empresas de pequeno porte, para utilizarem as prerrogativas estabelecidas na Lei Complementar nº 123/2006, deverão apresentar ao Pregoeiro, no ato do credenciamento e fora dos envelopes, declaração na forma do ANEXO F, de que ostentam essa condição e de que não se enquadram em nenhum dos casos enumerados no § 4º do art. 3º da referida Lei.

8. DAS PROPOSTAS E APRESENTAÇÃO (Art. 40, VI, Lei n.º 8.666/93).

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

8.1. Somente será aceita a Proposta que estiver preenchida em impresso original próprio ou modelo idêntico àquele fornecido pela CPL, desde que este contenha as informações solicitadas e atenda as seguintes condições:

8.1.1. A proposta deverá ser apresentada em envelope fechado, contendo, externamente, elementos que permitam a identificação do proponente e da licitação a que está concorrendo, vedado o recebimento do envelope fora do evento.

8.1.2. A proposta deverá ser apresentada devidamente assinada, não podendo conter emendas, rasuras ou entrelinhas de qualquer natureza, e devidamente preenchida com os preços unitários e subtotal em algarismos.

8.1.3. O preço unitário deverá também ser escrito por extenso, em folha anexa a proposta, visando elucidar possíveis dúvidas.

8.2. Em caso de divergência entre os preços apresentados em algarismos e por extenso será considerado o valor por extenso, desde que esteja compatível com a proposta – detalhe.

8.2.1. Quando for verificado erro de soma, subtração, multiplicação ou divisão, o resultado corrigido será o considerado.

8.3. Os licitantes deverão preencher o nome da empresa, o endereço, o e-mail, o CNPJ, o número da Inscrição Estadual e/ou Municipal (conforme o caso), e os dados bancários na primeira folha da Proposta, no local destinado para tal, datando, assinando todas as vias, bem como inserindo o carimbo do CNPJ, de modo legível, também em todas as vias.

8.4. Os licitantes poderão apresentar carta em papel timbrado, anexada à proposta, com o objetivo de esclarecer fatos ligados à cotação apresentada, ficando a critério do Pregoeiro considerar ou não, como subsídio, para instrução processual.

8.5. A proposta deverá ser preenchida com todos os elementos solicitados.

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

8.6. Os licitantes ficam obrigados a manter a validade da proposta por 60 (sessenta) dias contados da data de abertura da sessão.

8.6.1. Se por motivo de força maior, a adjudicação não puder ocorrer dentro do período de validade da proposta, ou seja, 60 (sessenta) dias, e caso persista o interesse da SOMAR, poderá ser solicitada a prorrogação da validade da proposta por igual prazo.

8.7. O licitante deverá apresentar, como anexo da proposta de Preços, a Declaração de Elaboração Independente de Proposta, nos termos do Modelo de Declaração constante do Anexo G.

9. DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS (Art. 40, VIII e X, Lei n.º 8.666/93)

9.1. No local, dia e hora previstos neste edital, em Sessão pública deverão comparecer os licitantes, com os envelopes contendo a Documentação para Habilitação (B) e a Proposta de Preços (A), assim como, com declaração de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação de forma avulsa.

9.2. Após o credenciamento dos licitantes, o Pregoeiro procederá à abertura dos envelopes contendo as Propostas de Preços, verificando, preliminarmente, a conformidade das propostas com os requisitos estabelecidos no instrumento convocatório, com a consequente divulgação dos preços cotados pelos licitantes.

9.3. Serão qualificados pelo Pregoeiro, para ingresso na fase de lances verbais, o autor da proposta de Menor Preço e aqueles que tenham apresentado propostas em valores sucessivos e superiores em até 10% (dez por cento), relativamente à de menor preço.

9.4. Quando não forem verificadas, no mínimo, 3 (três) propostas escritas nas condições definidas no subitem 9.3 o Pregoeiro classificará as melhores propostas subsequentes, até o

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

máximo de 3 (três), para que seus autores participem dos lances verbais, quaisquer que sejam os preços oferecidos nas propostas escritas.

9.5. No caso de duas ou mais propostas apresentarem valores iguais, será realizado sorteio para determinação da ordem de oferta de lances.

9.6. Não poderá haver desistência dos lances ofertados, sob pena de exclusão do certame.

9.7. A desistência de apresentar lance verbal, quando convocado pelo Pregoeiro, implicará a exclusão do licitante da etapa de lances verbais e na manutenção do último preço apresentado pelo licitante para efeito de ordenação das propostas.

9.8. Só serão aceitos lances cujos valores sejam inferiores ao último apresentado.

9.9. O Pregoeiro poderá, motivadamente, estabelecer limite de tempo e de valor dos lances, mediante prévia comunicação aos licitantes e expressa menção na ata da sessão.

9.10. O Pregoeiro examinará a aceitabilidade da primeira classificada, quanto ao objeto e valor, e decidirá motivadamente a respeito.

9.11. A licitante classificada por apresentar o Menor Preço no certame, só será declarada vencedora, depois de verificadas as demais exigências deste Edital.

9.12. Se a oferta não for aceitável ou se a licitante não atender às exigências editalícias, o Pregoeiro examinará as ofertas subsequentes, na ordem de classificação, até a apuração da melhor proposta, sendo a respectiva licitante declarada vencedora e a ela adjudicado o valor referente ao objeto deste Edital.

9.13. O Pregoeiro poderá negociar diretamente com o licitante vencedor para que seja obtido melhor preço aceitável, devendo esta negociação se dar em público e ser formalizada em ata.

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

9.14. Da reunião lavrar-se-á Ata circunstanciada, na qual serão registradas as ocorrências relevantes e que, ao final, será assinada pelo Pregoeiro e licitantes presentes.

9.15. Não se considerará qualquer oferta de vantagem não prevista no objeto deste Edital e seus Anexos.

9.16. O licitante vencedor ao término do certame deverá apresentar nova proposta formal (por escrito), com os valores obtidos após os lances verbais.

9.16.1. A proposta final do licitante vencedor, não poderá ser superior ao valor estimado para a presente licitação.

9.17. Os preços estabelecidos pela empresa para pagamento deverão considerar os custos na data de realização da licitação, englobando todas as despesas relativas ao objeto do contrato, bem como os respectivos custos diretos e indiretos, tributos, remunerações, encargos sociais e financeiros e quaisquer outras necessárias ao objeto desta licitação.

10. DAS CONDIÇÕES PARA HABILITAÇÃO (Art. 40, VI, Lei n.º 8.666/93)

10.1. Será exigida dos interessados a seguinte documentação (em envelope lacrado contendo, externamente, elementos que permitam a identificação do proponente e da licitação a que está concorrendo):

- I** - Documentação relativa à habilitação jurídica;
- II** - Documentação relativa à qualificação econômico-financeira;
- III** - Documentação relativa à qualificação técnica;
- IV** - Documentação relativa à regularidade fiscal;
- V** - Declaração relativa ao cumprimento do disposto no inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal (art. 27, V, da Lei n.º 8.666/93);
- VI** - Declaração, sob as penalidades cabíveis, de atendimento aos requisitos de Habilitação, conforme inciso VII, do art. 4º, da Lei n.º 10.520/02 (modelo em anexo), de forma avulsa.

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

VII - Declaração referente ao art. 9º, da Lei n.º 8.666/93.

OBS: A declaração do item VI deverá ser entregue ao Pregoeiro, juntamente com o credenciamento/procuração e o Ato Constitutivo da empresa (subitens A1, A2, A3 ou A4, conforme o caso), de forma avulsa, fora de qualquer dos envelopes.

A. HABILITAÇÃO JURÍDICA

Conforme o caso consistirá em:

A.1. Registro comercial, no caso de empresa individual;

A.2. Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

A.3. Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;

A.4. Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

Nota 1: Os licitantes ficam eximidos da apresentação do documento constitutivo (contrato social, estatuto etc.) exigido neste item, se os mesmos foram apresentados no ato de credenciamento, salientado que, para tanto deverão ter sido apresentados em original ou cópia autenticada, de acordo com o preceito do *caput* do Artigo 32 da Lei Federal n 8.666 / 1993 e posteriores alterações.

Nota 2: Conforme Resolução CGSIM nº 16/2009, para o MEI – Empresário Individual, onde há a exigência de apresentação do contrato social, este será substituído pelo Certificado da Condição de Microempreendedor Individual –

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

CCMEI e para fins de comprovação da Qualificação Econômica – Financeira será aceita a apresentação da Declaração Anual do Microempreendedor Individual / Declaração de Ajuste Anual do Imposto sobre a Renda da Pessoa Física (DIRPF) em substituição a exigência do Balanço Patrimonial.

B. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

B.1. 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;

B.2. Serão considerados aceitos, como na forma da lei, o balanço patrimonial e demonstrações contábeis assim apresentados:

B.2.1. Sociedades regidas pela Lei nº 6.404/76 (Sociedade Anônima):

B.2.1.1. Publicados em Diário Oficial; ou

B.2.1.2. Publicados em jornal de grande circulação; ou

B.2.1.3. Por fotocópia registrada ou autenticada na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante.

B.2.2. Sociedades por cota de responsabilidade limitada (LTDA):

B.2.2.1. Por fotocópia do Livro Diário, inclusive com os Termos de Abertura e de Encerramento, devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante ou em outro órgão equivalente; ou

B.2.2.2. Por fotocópia do Balanço e das Demonstrações Contábeis devidamente registrados ou autenticados na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante.

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

B.2.3. Sociedade criada no exercício em curso:

B.2.3.1. Fotocópia do Balanço de Abertura, devidamente registrado ou autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante.

B.2.4. Sociedades sujeitas ao regime estabelecido na Lei Complementar nº 123/06:

B.2.4.1. Fotocópia do Balanço e das Demonstrações Contábeis devidamente registradas ou autenticadas na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante;

B.3. Os demonstrativos contábeis deverão estar assinados pelo representante legal da empresa e contabilista responsável, ou por outro profissional equivalente, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade.

B.4. Comprovação da boa situação financeira da empresa mediante obtenção de índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), iguais ou superiores a 1 (um), obtidos pela aplicação das seguintes fórmulas:

$$LG = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

$$SG = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

$$LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

B.4.1. A fórmula deverá estar devidamente aplicada em memorial de cálculos juntado ao Balanço apresentado pelo licitante. Caso o memorial não seja apresentado, o Pregoeiro reserva-se o direito de efetuar os cálculos.

B.4.2. A empresa licitante que apresentar resultado Menor Que Um no Índice de Liquidez Geral (ILG) poderá comprovar a capacidade econômico-financeira de empresa através da demonstração de Capital Social ou Patrimônio Líquido mínimo correspondente a 10% (dez por cento) do valor total estimado da contratação ou do item pertinente.

B.5. Certidão negativa de falência, concordata ou recuperação judicial, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica há menos de 90 (noventa) dias da data da licitação, exceto quando dela constar o prazo de validade.

B.5.1. Para a licitante sediada na Cidade do Rio de Janeiro, esta prova será feita mediante apresentação de certidões passadas pelos 1º, 2º, 3º e 4º Ofícios de Registro de Distribuição.

B.5.2. A licitante, sediada em outra comarca ou estado da federação, deverá apresentar, juntamente com as certidões exigidas, declaração passada pelo foro de sua sede ou qualquer outro documento idôneo que indique os cartórios ou ofícios de registro que controlam a distribuição dos pedidos de falências e concordatas.

B.5.3. No caso de certidão positiva de recuperação judicial ou extrajudicial, o licitante deverá apresentar a comprovação de que o respectivo plano de recuperação foi acolhido judicialmente, na forma do art. 58, da Lei n.º 11.101, de 09 de fevereiro de 2005, sob pena de inabilitação, devendo, ainda, comprovar todos os demais requisitos de habilitação.

C. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

C.1. Declaração de que recebeu todos e documentos necessários para participar da licitação e de que tomou conhecimento de todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto desta licitação.

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

D. REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

D.1. Cartão de Inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF) ou Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ), conforme o caso.

D.2. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual ou municipal, conforme o caso, ou ambos, dependendo do seu ramo de atividade.

D.3. Prova de regularidade fiscal perante à Fazenda Federal, Estadual e Municipal do domicílio ou sede do licitante, que será realizada da seguinte forma:

D.3.1. Fazenda Federal: apresentação de Certidão Conjunta Negativa de Débitos relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, ou Certidão Conjunta Positiva com efeito negativo, expedida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), que abrange, inclusive, as contribuições sociais previstas nas alíneas a a d, do parágrafo único, do art. 11, da Lei nº 8.212, de 1991;

D.3.2. Fazenda Estadual: apresentação de Certidão Negativa de Débitos, ou Certidão Positiva com efeito de Negativa, perante o Fisco estadual, pertinente ao Imposto sobre Operações relativas à Circulação de Mercadorias e sobre Prestações de Serviços de Transporte Interestadual, Intermunicipal e de Comunicação – ICMS, bem como de Certidão perante a Dívida Ativa estadual, podendo ser apresentada Certidão Conjunta em que constem ambas as informações; ou, ainda, Certidão comprobatória de que o licitante, em razão do objeto social, não esteja sujeito à inscrição estadual;

D.3.2.1. Caso o licitante esteja estabelecido no Estado do Rio de Janeiro, a prova de regularidade com a Fazenda Estadual será feita por meio da apresentação da Certidão Negativa de Débitos, ou Certidão Positiva com efeito de Negativa, expedida pela Secretaria de Estado de Fazenda, e de Certidão Negativa de Débitos em Dívida Ativa, ou Certidão Positiva com efeito de Negativa, para fins de participação em licitação, expedida pela

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

Procuradoria Geral do Estado, ou, se for o caso, Certidão comprobatória de que o licitante, em razão do objeto social, não esteja sujeito à inscrição estadual;

D.3.3. Fazenda Municipal: apresentação da Certidão Negativa de Débitos, ou Certidão Positiva com efeito de Negativa do Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza – ISS, ou, se for o caso, certidão comprobatória de que o licitante, em razão do objeto social, não esteja sujeito à inscrição municipal;

D.4. Certidão de Regularidade com o Fundo de Garantia e Tempo de Serviço (FGTS).

D.5. Prova de Regularidade Trabalhista através da apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas ou de Certidão Positiva de débitos trabalhistas, conforme o disposto no art. 642-A, § 2º da CLT.

11. DISPOSIÇÕES GERAIS DA HABILITAÇÃO

11.1. Os documentos necessários à habilitação poderão ser apresentados em original, ou em cópia reprográfica autenticada, **na forma do art. 32, da Lei Federal n.º 8.666/93**, encadernados, com as folhas numeradas sequencialmente e rubricadas pelo representante legal do Licitante. A documentação das empresas estrangeiras e quaisquer outros provenientes do exterior deverão estar autenticados pelo Consulado Brasileiro no país de origem e integralmente traduzido por tradutor juramentado.

11.2. O Pregoeiro poderá pedir, a qualquer tempo, a exibição do original dos documentos.

11.3. É facultado ao Pregoeiro ou à Autoridade superior, em qualquer fase da licitação, promover diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, vedada à inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar no ato da sessão pública.

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

11.4. Se os certificados e certidões não tiverem prazo de validade declarado no próprio documento e nem registrados em legislação específica, ser-lhes-á atribuída validade de 90 (noventa) dias, contados de sua expedição.

11.5. Não serão aceitos documentos com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

11.5.1. Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

11.5.2. Serão aceitos registros de CNPJ de licitante matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

11.6. A apresentação do Certificado de Cadastro **NÃO** isentará o licitante de apresentar dentro do envelope de documentação os documentos listados na Habilitação Jurídica e na Regularidade Fiscal, ainda que as referidas certidões estejam na validade na data de entrega dos envelopes.

12. DO DIREITO DE PREFERÊNCIA.

12.1. Selecionada a Proposta de melhor preço ou encerrada a fase de lances, o Pregoeiro verificará a existência de licitante presente e credenciado com direito de preferência. Existindo beneficiário e se o valor da respectiva Proposta de Preços estiver no intervalo de até 5%(cinco por cento) superior ao preço da Proposta classificada em primeiro lugar ser-lhe-á permitido apresentar preço inferior ao da Proposta classificada.

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

12.2. A não apresentação de preço pelo licitante beneficiário de preferência implicará na decadência do direito conferido pela Legislação e, havendo outros licitantes beneficiários o Pregoeiro os convocará, na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito.

12.3. Na hipótese de não haver oferta de preço pelos beneficiários de preferência concorrentes desta licitação, o Pregoeiro dará continuidade ao Pregão com a Proposta de Preços originalmente classificada em primeiro lugar, procedendo á abertura dos documentos de sua habilitação.

12.4. Os beneficiários do direito de preferência, na fase da Habilitação, deverão apresentar todos os documentos exigidos no Edital para efeito de comprovação da Regularidade Fiscal, mesmo que estes documentos apresentem alguma restrição, consoante dispõe o art.43 da Lei Complementar nº123/2006.

12.5. Sendo o licitante beneficiário do direito de preferência, na fase do exame dos documentos de habilitação será observado o direito de saneamento quanto à regularidade perante ás Fazendas, INSS, FGTS e Justiça Trabalhista, previsto na lei. Havendo irregularidades nos documentos apresentados, o Pregoeiro concederá o prazo de 5 (cinco) dias úteis, prorrogável por igual período, para a regularização da documentação apresentada de forma irregular pelo licitante beneficiário de preferência.

12.5.1. O não atendimento da regularidade dos documentos no prazo estabelecido no subitem 12.4 implicará a inabilitação do licitante.

13. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

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

13.2. A impugnação poderá ser realizada pelos seguintes meios:

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

13.2.1. Eletrônico, no e- mail: cplsomar@gmail.com, até às 17 horas, de 02 (dois) antes da data fixada para a abertura da sessão pública; ou

13.2.2. Por petição dirigida ou protocolada junto a Comissão Permanente de Licitação, no endereço da Sede da Somar, na Rua Raul Alfredo de Andrade, s/nº- Caxito- Maricá /RJ - CEP 24910-530, das 08:00 às 17:00, diariamente, excetos sábados, domingos e feriados até 02 (dois) úteis anteriores à data fixada neste edital para recebimento das propostas;

13.2.3. Caso a Impugnação seja realizada por meio eletrônico, o Recorrente deve encaminhar a via original, devidamente assinado pelo Responsável da empresa para que seja apensado aos autos.

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

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

13.5. Os pedidos de esclarecimentos referentes a este processo licitatório deverão ser enviados ao Pregoeiro, até 02 (dois) dias úteis anteriores à data designada para abertura da sessão pública, exclusivamente por meio eletrônico via internet, no endereço indicado no Edital.

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

13.7. 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

14. DOS RECURSOS.

14.1. Durante a realização do Certame os recursos se darão da seguinte forma:

Rua Raul Alfredo de Andrade, s/nº Caxito – Maricá/RJ - CEP 24910-530
Tel. (21) 2637-2052/ (21) 2637-2053 – Ramal 1810
Tel. (21) 99182-0123
E-mail: cplsomar@gmail.com

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

14.1.1. O licitante deverá registrar em ata a síntese das suas razões, sob pena de perda do direito de recorrer, devendo obrigatoriamente apresentá-las por escrito no prazo de 3 (três) dias úteis, forma da Lei do Pregão.

14.1.2. O recurso contra decisão do Pregoeiro terá efeito suspensivo;

14.1.3. O acolhimento do recurso importará a invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento;

14.1.4. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, na Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Maricá - **SOMAR**, através do Pregoeiro e equipe de apoio, na cidade de Maricá.

14.1.5. Interposto o recurso os demais licitantes estarão desde logo intimados para apresenta contrarrazões no prazo de até 3 (três) dias úteis, que começarão a correr do término do prazo do recorrente.

14.2. Caberão ainda os seguintes recursos:

I. Recurso, no prazo de 5 (cinco) dias úteis a contar da intimação do ato:

- a)** Anulação ou revogação da licitação;
- b)** Indeferimento do pedido de inscrição em registro cadastral, sua alteração ou cancelamento;
- c)** Rescisão do contrato, a que se refere o inciso I, do art. 79, da Lei n.º 8.666/93;
- d)** Aplicação das penas de advertência, suspensão temporária ou de multa.

II. Representação, no prazo de 5 (cinco) dias úteis da intimação da decisão relacionada com o objeto da licitação ou do contrato, de que não caiba recurso hierárquico.

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

14.2.1. A intimação dos atos referidos no inciso I, alíneas "a" e "c", deste item, excluídos os relativos à advertência e multa de mora, e no inciso II, será feita mediante publicação na imprensa oficial.

14.2.2. Interposto, o recurso será comunicado aos demais licitantes, que poderão impugná-lo no prazo de 5 (cinco) dias úteis

14.2.3. O recurso será dirigido à autoridade superior, por intermédio da que praticou o ato recorrido, a qual poderá reconsiderar sua decisão, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, fazê-lo subir, devidamente informado, devendo, neste caso, a decisão ser proferida dentro do prazo de 5 (cinco) dias úteis, contado do recebimento do recurso, sob pena de responsabilidade

14.2.4. Nenhum prazo de recurso, representação ou pedido de reconsideração se inicia ou corre sem que os autos do processo estejam com vista franqueada ao interessado.

14.3. Para que sejam asseguradas as garantias constitucionais da ampla defesa e do contraditório, será aceito o encaminhamento de recurso, tempestivamente, para o e-mail cplsomar@gmail.com que será impresso e gerará um processo administrativo.

14.3.1. Até o julgamento do referido recurso deve o Recorrente encaminhar original, devidamente assinado pelo Responsável da empresa, para que seja apensado aos autos do Recurso, sob pena de indeferimento do mesmo.

15. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

15.1. 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.

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

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

16. DA CONVOCAÇÃO PARA ASSINATURA DO CONTRATO (Art. 40, II, Lei n.º 8.666/93)

16.1. A empresa vencedora será convocada pela Diretoria Requisitante da Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Marica - SOMAR para, **no prazo máximo de 02 (dois) dias úteis após a homologação**, comparecer no local que for indicado para assinar o “Termo de Contrato” e dar início à execução do objeto, sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei 8.666/93.

16.1.1. O prazo para a assinatura do “Termo de Contrato” poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando solicitado por escrito pela parte durante o seu transcurso e desde que ocorra motivo justificado e aceito pela Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Marica - SOMAR.

16.2. Quando o convocado não assinar o termo de contrato, não aceitar ou não retirar o instrumento equivalente no prazo e condições estabelecidos, será facultado a AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE OBRAS DE MARICÁ- SOMAR convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado, inclusive quanto aos preços atualizados de conformidade com o ato convocatório, ou revogar a licitação independente da comunicação prevista no art. 81 da Lei nº 8.666/93.

16.2.1. A não assinatura do “Termo de Contrato” pelo vencedor, dentro do prazo fixado, sem justificativa aceita pela Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Marica - SOMAR, o impedirá de participar de novas licitações pelo prazo de 24 (vinte e quatro) meses, sem prejuízo das demais sanções previstas no **art. 81, da Lei Federal n.º 8.666/93**, assegurado o direito do contraditório da ampla defesa.

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

16.3. Decorridos 60 (sessenta) dias da data da entrega das propostas, sem convocação para a contratação, ficam os licitantes liberados dos compromissos assumidos.

17. DA REVISÃO.

17.1. Os preços que vierem a ser contratualmente pactuados serão irrevogáveis pelo período de 12 (doze) meses, a contar da data de apresentação das propostas. Os eventuais reajustes, após o prazo citado, só poderão ocorrer em periodicidade anual, conforme variação do índice IGP-M, levando em consideração a data de apresentação das propostas.

17.2. A revisão dos valores poderá ser realizada a qualquer tempo, a fim de assegurar a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro, desde que devidamente justificada nos termos do art. 65, da Lei Federal n.º 8.666/93.

18. DO RECEBIMENTO DO OBJETO.

18.1. A CONTRATADA deve observar todas as disposições constantes do Termo de Referência.

18.2. Executado o contrato, o seu objeto será recebido:

- a) Provisoriamente, que se dará em 15 (quinze) dias após o fornecimento, para efeito de posterior verificação da conformidade do material com a especificação;
- b) Definitivamente, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação, decorrido o prazo de 30 (trinta) dias da emissão do Aceite Provisório.

18.2.1 O recebimento provisório ou definitivo não exclui a responsabilidade civil pela solidez e segurança da obra ou do serviço, nem ético-profissional pela perfeita execução do contrato, dentro dos limites estabelecidos pela lei ou pelo contrato.

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

18.12.2. Se dentro do prazo de 30 (trinta) dias não houver manifestação da Diretoria Requisitante acerca do recebimento definitivo, considerar-se á recebido o objeto definitivamente.

18.13. O item entregue que apresentar defeito, vício, se revelar inadequado ou em desacordo com as especificações deverá ser substituído no prazo de até 10 (dez), dias, contados da comunicação à contratada.

18.14. O objeto ora licitado deverá ser entregue na sede da SOMAR, situada na Estrada do Caxito, s//nº, Caxito, Maricá - RJ.

19. DO PAGAMENTO (Art. 40, XIV, Lei n.º 8.666/93).

19.1. Os pagamentos devidos à CONTRATADA serão efetuados através de crédito em conta corrente, em banco e agência, informados pela mesma até a assinatura do “Termo de Contrato”.

19.2. O pagamento se efetivará após a regular liquidação da despesa, à vista de fatura apresentada pelo contratado, atestada e visada por, no mínimo, 03 (três) servidores do órgão requisitante.

19.3. O pagamento se realizará mediante encaminhamento de pedido próprio, observado o disposto no Decreto Municipal n.º 158/2018.

19.3.1. O prazo para pagamento é de até 30 (trinta) dias, contados da efetiva prestação do serviço mensal, data final de adimplemento de cada parcela, nos termos da letra “a”, do inciso XIV, do art. 40, da Lei n.º 8.666/93, mediante apresentação pela CONTRATADA, à repartição competente, da nota fiscal, previamente atestada por três servidores que não o ordenador de despesas, designados para a fiscalização do contrato.

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

19.3.2. Na Nota Fiscal deverá constar à especificação e os valores unitários dos serviços prestados.

19.3.3. Caso se faça necessária à reapresentação de qualquer fatura por culpa da CONTRATADA, o prazo de 30 (trinta) dias ficará suspenso e reiniciar-se-á a contar da data da respectiva reapresentação.

19.3.4. Ocorrendo atraso no pagamento das obrigações e desde que este atraso decorra de culpa do Município, o valor devido será acrescido de 0,1% (um décimo por cento) a título de multa, além de 0,033% (trinta e três milésimos por cento), por dia de atraso, a título de compensação financeira, a serem calculados sobre a parcela devida.

19.3.5 O pagamento do acréscimo a que se refere o item anterior será efetivado mediante autorização expressa do Presidente da SOMAR, em processo próprio, que se iniciará com o requerimento da CONTRATADA dirigido ao Gabinete do Presidente.

19.3.6 Caso o Município antecipe o pagamento da CONTRATADA, poderá ser descontado da importância devida 0,033 % (trinta e três milésimos por cento) por dia de antecipação.

20. DAS PENALIDADES (Art. 40. III, Lei n.º 8.666/93).

20.1 A inexecução do fornecimento, total ou parcial, a execução imperfeita, a mora na execução ou qualquer inadimplemento ou infração contratual, sujeita a CONTRATADA, sem prejuízo da responsabilidade civil ou criminal que couber assegurado o contraditório e a prévia e ampla defesa, as seguintes penalidades:

- a) Advertência;
- b) Multa de 1% (um por cento) sobre o valor da total do CONTRATO, por dia de atraso na conclusão de qualquer dos prazos estabelecidos;
- c) Multa de até 5% (cinco por cento) sobre o valor do Contrato, aplicada de acordo com a gravidade da infração. Nas reincidências específicas, a multa corresponderá ao dobro do

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

valor da que tiver sido inicialmente imposta, observando-se sempre o limite de 20% (vinte por cento);

d) Multa de até 20% (vinte por cento) do valor total do contrato em caso de rescisão contratual por culpa da CONTRATADA;

e) Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública Municipal, por prazo não superior a 02 (dois) anos;

f) Declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, prevista na alínea anterior, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada, observado, quando for o caso, o disposto no art. 7.º da Lei Federal n.º10.520/02.

20.2. A imposição das penalidades é de competência exclusiva do MUNICÍPIO, assegurados a ampla defesa e o contraditório.

20.3. A sanção prevista nas alíneas b, c e d do item 20.1, poderão ser aplicadas cumulativamente a qualquer outra.

20.4. A aplicação de sanção não exclui a possibilidade de rescisão administrativa do Contrato, garantido o contraditório e a defesa prévia.

20.5. A aplicação das sanções previstas neste item deverão ser aplicadas pela Autoridade, observadas as disposições do Decreto Municipal n.º 158/2018.

20.6. O prazo da suspensão ou da declaração de inidoneidade será fixado de acordo com a natureza e a gravidade da falta cometida, observado o princípio da proporcionalidade.

20.7. Os valores das multas serão deduzidos da garantia prestada, caso esta tenha se verificado. Caso esta não tenha se verificado ou sendo insuficiente, será promovido desconto correspondente sobre o primeiro documento de cobrança apresentado pela



SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

CONTRATADA após a aplicação da sanção, permanecendo o desconto sobre os pagamentos sucessivos até completa quitação.

20.8. A multa prevista no item 20.1 não tem caráter compensatório, porém moratória, e seu pagamento não eximirá a Contratada da responsabilidade pelas perdas e danos ou prejuízos decorrentes das infrações cometidas.

20.9. Os valores devem ser recolhidos a favor da Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Maricá - SOMAR, em sua Tesouraria, no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar da notificação escrita, podendo a SOMAR descontá-los das faturas por ocasião de seu pagamento, se assim julgar conveniente, e até mesmo cobrá-los executivamente em juízo.

20.10. Caberá recurso no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contra a aplicação das multas, na forma do artigo 109 da Lei 8.666/93.

21. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS (Art. 40, VIII, Lei n.º 8.666/93).

21.1. A Licitação a que se refere este Edital poderá ser adiada ou revogada por razões de interesse público decorrente de fato devidamente comprovado, ou anulada, sem que caiba aos licitantes qualquer direito à reclamação ou indenização por esses motivos, ressalvado o disposto no Parágrafo Único, do art. 59 da Lei n.º 8.666/93, no último caso.

21.2. Ocorrendo decretação de feriado, ponto facultativo ou outro fato superveniente de caráter público que impeça a realização deste Certame na data marcada, ficará o mesmo automaticamente prorrogado para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário, independente de nova comunicação, salvo aviso expresso do Pregoeiro e Equipe de Apoio em contrário.

21.3. Os proponentes são responsáveis pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação. Portanto, a constatação, a qualquer tempo, de adulteração ou falsificação dos documentos apresentados, ensejará, após regular

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

processo administrativo, a adoção imediata da aplicação da pena de suspensão temporária do direito de licitar e contratar com a Administração Pública pelo período de até 02 (dois) anos, independentemente das demais sanções previstas em Lei.

21.4. Considerar-se-á domicílio ou sede da licitante o lugar onde esta mantém seu estabelecimento matriz.

21.5. As licitantes devem ter pleno conhecimento dos elementos constantes do presente Edital e seus Anexos, não podendo alegar, posteriormente, qualquer desconhecimento quanto às condições estabelecidas, como elementos impeditivos ao perfeito cumprimento do contrato.

21.6. Os proponentes assumirão todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas, não cabendo à Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Maricá - SOMAR responsabilidade por qualquer custo, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

21.7. Após a apresentação da proposta, não caberá desistência, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo Pregoeiro ou pela Autoridade superior.

21.8. O Contratado deverá atender aos quantitativos e especificações de que trata a proposta apresentada pela Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Maricá - SOMAR, assim como obedecer rigorosamente ao prazo de execução dos serviços.

21.9. As normas que disciplinam este pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, sem comprometimento da segurança do futuro contrato e do fiel cumprimento da lei.

21.10. As disposições estabelecidas neste edital poderão ser alteradas, observadas as disposições do artigo 21, da Lei nº 8.666/93.



SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

21.11. O recebimento dos envelopes não gera nenhum direito para a licitante perante a **SOMAR**.

21.12. As decisões do Pregoeiro serão consideradas definitivas somente após a sua homologação e adjudicação pela Diretoria Requisitante.

21.13. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados na sede da **SOMAR**.

21.14. Fica assegurado à Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Maricá - **SOMAR** sem que caiba aos licitantes indenização:

21.14.1. Adiar a data da abertura da presente licitação, dando disso conhecimento aos interessados, com antecedência mínima de 48 (quarenta e oito) horas, exceto em Caso Fortuito ou de Força Maior, quando o prazo citado não será observado.

21.15. Os prazos previstos neste Edital serão contados conforme artigo 110 da Lei nº 8.666/93.

21.16. A participação das empresas interessadas nesta licitação implicará o total conhecimento das condições estabelecidas neste edital e em seus anexos, bem como das normas legais e regulamentares que regem a matéria, ficando consignado que na hipótese de ocorrência de casos omissos, estes serão solucionados à luz das disposições contidas na Lei Federal nº 8.666/93 e alterações posteriores, na Lei Federal nº 10.520/2002, no Decreto Municipal competente e demais normas pertinentes à espécie, pelo Pregoeiro e Equipe de Apoio, tendo sua decisão ratificada pela Autoridade superior através da Homologação.

21.17. No caso da sessão do pregão vir a ser, excepcionalmente, suspensa antes de cumpridas todas as suas fases, os envelopes, devidamente rubricados no fechamento, ficarão sob guarda do Pregoeiro, e serão exibidos, ainda lacrados e com as rubricas, aos participantes, na sessão marcada para o prosseguimento dos trabalhos.

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

21.18. O Pregoeiro manterá em seu poder os envelopes de habilitação dos demais licitantes até a formalização do contrato com o adjudicatário, devendo os licitantes retirar-los até 05 (cinco) dias após a publicação do extrato do contrato no Jornal Oficial do Município, sob pena de inutilização dos documentos contidos.

21.19. Os casos omissos serão resolvidos pelo Pregoeiro com auxílio da Equipe de Apoio.

21.20. A empresa deve obrigatoriamente, de acordo com o art. 7º, da Lei n.º 8.666/93, cumprir o determinado no termo de referência.

21.21. Face ao disposto no art. 65, § 1º, da Lei n.º 8.666/93, em sua atual redação, as quantidades de que trata o item anterior poderão sofrer acréscimos ou supressões de até 25% (vinte e cinco por cento).

22. FORO.

22.1. Fica eleito o foro do Município de Maricá para dirimir quaisquer questões ou controvérsias oriundas da execução desta licitação, com renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

23. DISPOSIÇÕES FINAIS.

23.1. A empresa vencedora deverá obrigatoriamente, de acordo com o art. 7º, da Lei n.º 8.666/93, cumprir o determinado no Termo de Referência.

23.2. Se houver divergência entre o Termo de Referência e o Edital, deverá ser considerada a cláusula do edital.

23.3. Integram este edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:



SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

ANEXO I:

A- Planilha de Valores e Quantitativos e Unitários

B- Propostas-Detalhe

ANEXO II:

Modelo de Declarações:

A- Modelo de Declaração de Atendimento aos Requisitos de Habilitação

B- Carta de Credenciamento para participar de licitações

C- Modelo de Declaração para fins do disposto do inciso V do Artigo 27 da Lei nº 8.666/93

D- Modelo de Declaração referente ao art. 9º da Lei n.º 8.666/93.

E- Modelo de declaração de que recebeu todos os documentos e informações necessários para participar da licitação.

F- Modelo de Declaração da Condição de ME ou EPP.

G- Modelo de Declaração de Elaboração Independente de Proposta.

ANEXO III:

A- Termo de Referência da Diretoria Requisitante.

ANEXO IV:

Minuta do Contrato

Maricá, de de 2020.

Renato da Costa Machado

Presidente

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

ANEXO I

A - PLANILHA DE VALORES E QUANTITATIVOS UNITÁRIOS

ITEM	UNI DAD E	QNT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
<p>1</p> <p>Câmera Digital Tipo 1 (Foto): 45,7 Megapixels efetivos; Sensor: 35,9 x 23,9mm; Formato FX; Armazenamento: 1 XQD E 1 SD. Gravação: 4K UHD 3840x2160 / 30 fps; 4K UHD 3840x2160 / 25 fps; 4K UHD 3840x2160 / 24 fps; Full HD 1920x1080 / 60 fps; Full HD 1920x1080 / 50 fps ; Full HD 1920x1080 / 30 fps; Full HD 1920x1080 / 25 fps ; Full HD 1920x1080 / 24 fps ; HD 1280x720 / 60 fps ; HD 1280x720 / 50 fps ; Slow- Motion: Full HD 1920x1080 30p (x4) Slow-Motion: Full HD 1920x1080 25p (x4) ; Slow- Motion: Full HD 1920x1080 24p (x5) Itens inclusos: 1x Corpo; 1x Carregador; 1x Bateria; 1x alça de pescoço, com case profissional.</p>	UND	2	R\$ 19.725,00	R\$ 39.450,00

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

2	<p>Câmera Digital Tipo 2 (Vídeo): Sensor: 32,5 MP, CMOS, 35,9 x 24 mm, Faixa de ISO: 100 a 40.000 (exp. 50 a 102.400), Tamanho máximo da imagem: 6240 x 4160, foco automático Dual Pixel CMOS AF, Vídeo: 4K UHD até 30fps e 1080p FHD até 120fps de gravação de vídeo sem recorte, processador de imagem de alto desempenho, compatível com as objetivas. Necessário adaptador de montagem ou anel de controlo, com case profissional.</p>	UND	2	R\$ 15.500,00	R\$ 31.000,00
3	<p>Câmera Digital Tipo 3 (Vídeo): Sensor CMOS BSI de Full Frame de 24,2 MP, ISO 100-204.800 (estendido), Disparos de 10fps, Inclinador o LCD táctil traseiro, Estabilização no corpo de 5 eixos, Gravação de vídeo 4K em 60fps / FHD 120fps, com case profissional.</p>	UND	2	R\$ 16.766,66	R\$ 33.533,32
4	<p>Tablet: Tela Multi-Touch de 7,9 polegadas (na diagonal) retro iluminada por LED; Resolução de 2048 x; 1536 pixels a 326 ppp; Ampla tonalidade de cores; 1,8% de refletividade, ou inferior; Câmera traseira de 8 MP ou superior; Abertura f/2.4; Lente de cinco elementos; Filtro IV; Retro iluminação; Foco</p>	UND	1	R\$ 4.995,00	R\$ 4.995,00

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

	automático; Panorama (até 43 MP); Gravação de vídeo HD de 1080p; Vídeo em câmera lenta a 120 qps; Memória de 256GB; Conectividade 4G, Wi-Fi; Bateria interna recarregável de polímero de lítio.				
5	Cartão de Memória: Padrão SD de alta velocidade com capacidade de armazenamento de 32GB.	UND	18	R\$ 109,50	R\$ 1.971,00
6	Estabilizador para smartphone Conexão: USB: Conexão: USB; Conectividade: Bluetooth 4.0; Bateria: Íon Lítio recarregável; Capacidade: 2600 mAh; Potência :18Wh; Voltagem: 7,2V; Temperatura de Carregamento: 5°C a 40°C; Temperatura de Operação: 0°C a 40°C; Dimensões: 295 x 113 x 72mm. Peso 485g; Compatível com DJI Osmo Mobile 2, com case profissional	UND	3	R\$ 965,00	R\$ 2.895,00
7	Câmera fotográfica estabilizada de mão Sensor: Sensor: CMOS 1/2.3" Pixels efetivos: 12 M; Lente: Campo de visão: 80° F2.0; Alcance de ISSO: Foto: 100-3200 Vídeo: 100-3200; Velocidade: 8 s - 1/8000 s; Modos de Fotografia: Disparo único Panorâmica Time lapse Motion lapse Hyper Lapse;	UND	2	R\$ 4.250,00	R\$ 8.500,00

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

	Formatos de Vídeo: MP4/MOV (MPEG-4 AVC/H.264), Filme em 4K 60fps / FHD 120 FPS; Compatível com Osmo Pocket, com case profissional.				
8	Tripé: Seções 4; Altura Máx. c/ Coluna: 165,5 cm; Altura Máx. S/ Coluna:133,5 cm; Altura Mín.:55,5 cm;	UND	3	R\$ 1.295,00	R\$ 3.885,00
9	Mono Pé: Monopé: 172,0 cm, Comp.:Fechado:55,0 cm; Faixa de Pan: (o)360°; Faixa de TILT(o) - 75°/90° Frontal, Peso: 2,540 kg, Limite de Peso: 4kg; Diâmetro da Base Niveladora: 6,0 cm; Dimensões da Embalagem: 59 x 15 x 13 cm, peso: 3,500 kg	UND	3	R\$ 2.475,00	R\$ 7.425,00
10	HD USB 3.0 capacidade 4TB: Capacidade: 4TB; Interfaces do Produto: USB 3.0; Cor: Preto; Dimensões: 20,9 x 80 x 117 mm	UND	2	R\$ 810,00	R\$ 1.620,00
11	HD USB 3.0 capacidade 2TB: Capacidade: 2TB; Interfaces do Produto: USB 3.0; Cor: Preto; Dimensões: 20,9 x 80 x 117 mm	UND	6	R\$ 715,00	R\$ 4.290,00
12	HD USB com fonte capacidade 4TB: Capacidade: 4TB; Interfaces do Produto: USB 3.0	UND	2	R\$ 1.425,00	R\$ 2.850,00

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

13	<p>Microfone de Lapela Sem Fio com transmissor Plug On: Resposta de Frequência: 40 a 20.000Hz, 23 a 18.000 Hz (normal); Diretividade: Omnidirecional; Cápsula: Condensador; Sensibilidade: -43.0 DB+3,0 dB(1 kHz / PA); Dynamic Range: 86 dB ou mais; Máximo de Entrada 120 dB SPL; Tamanho da Cabeça: 0,27 x 0,77 (6,8 x 19,5mm); Requisitos de Alimentação: 5VDC,3,0 VDC (Com duas pilhas alcalinas tamanho AA(LR6)) 5.0 VDC (via USB micro-B); Comprimento do Cabo: 1,2m; Tipo de Sistema: Câmera UHF Montável Sintetizado sistema plug-in sem fio; RF Faixa de Portadora de frequência: 566-608 ou 614-638 MHz, RF Bandwidth: 66 MHz, Tipo de Receptor: Montável e Câmera, a diversidade de espaço, controlado por Cristal PLL Sintetizador; Tipo de Antena: 1/4 fio de comprimento de onda, Inteligente; Relação Sinal - Ruído: 96 dB (Desvio máximo, A-Weighted); Distorção: 0,9% ou menos (-60 dBV, entrada kHz 1); Tipo de Saída analógica: - 60 DBV (em+ 5kHz de desvio); Monitoramento por</p>	UND	2	R\$ 875,00	R\$ 1.750,00
-----------	---	------------	----------	-------------------	---------------------

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

	Headphone: 3,5mm (1,8) estéreo mini-jack, desequilibradas com nível variável; Nível de Saída Headphone: 5 mW (com carga de 16); Tom Piloto: 32kHz/32,382kHz/ 32.768 kHz/32,382 kHz / 32.768 kHz; Opção de Montagem : Câmera/Cinto/ Montagem Mic Stand; Dimensões 63,0 x 82,0 x 23.8mm; Peso: 176g, com case profissional.				
14	Microfone Tipo I: Princípio Acústico Gradiente Linear; Frequências 100hz ~16.000hz; Ruídos Equivalentes 34dba Spl (A - Weighted Per Iec651); Ruído De Sinal 60db Spl (A - Weighted Per Iec651) Requerimento de Energia Requer Plugin de Energia (330ua @ 2.5v) Dimensões 167mml X 79mmd; Directional Patten Super - Cardioid; Sensibilidade - 35db Re 1c/Pa (17.8mv @ 94db Spl)+2db @1kHz; Máximo Spl 120db(@1khz, 1% Thd Into 1kn Load), Dynamic Range 96db (per Iec651) Conexão De Saída 3.5mm Stereo Mini - Jack; Peso 73g, com case profissional.	UND	1	R\$ 775,00	R\$ 775,00

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

15	Microfone Boom Direcional: Princípio de funcionamento: Gradiente de linha; Diafragma: 0,50 "/> 12,70 mm; Padrão polar; Supercardióide; Alcance de frequência: 100 Hz a 16 kHz; Nível de Ruído Equivalente: 34 dB ponderada A; SPL máximo: 120 dB SPL; THD: 1%; Sensibilidade: -35 dB a 1 kHz; Conectores de Saída: 1 x 1/8 "(3,5 mm) TRS; comprimento: 6,57 "/> 167 mm; Diâmetro: 2,87 "/> 73 mm; Peso: 2,58oz/73 g, com case profissional.	UND	2	R\$ 1.495,00	R\$ 2.990,00
16	Smarthphone: Sistema Operacional Android 9 Pie ou superior, com tela de 5.8" ou superior, Resolução 1125 x 2436 pixel ou superior, RAM 4 GB ou superior, Resolução de Gravação de vídeo 4K (2160p).	UND	4	R\$ 5.800,00	R\$ 23.200,00
17	Lente 35mm Tipo 2: Lente EF 35mm, f/1.4L compatível com câmera tipo 2 com case profissional.	UND	2	R\$ 8.230,00	R\$ 16.460,00
18	Lente 70-200 Tipo 1: Lente EF 70-200, f/2.8L compatível com câmera tipo 1 com case profissional.	UND	2	R\$ 14.450,00	R\$ 28.900,00
19	Lente 70-200 Tipo 2: Lente EF 70-200, f/2.8L compatível com câmera tipo 2 com case profissional.	UND	2	R\$ 10.285,00	R\$ 20.570,00

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

20	Lente 24-70mm Tipo 1: Lente 24-70mm F/2.8g compatível com câmera tipo 1 com case profissional.	UND	2	R\$ 8.700,00	R\$ 17.400,00
21	Lente 24-70mm Tipo 2: Lente 24-70mm F/2.8g compatível com câmera tipo 2 com case profissional.	UND	2	R\$ 8.466,66	R\$ 16.933,32
22	Lente 16mm Tipo 3: Lente 16mm F/2.8 Grande Angular E-mount compatível com câmera tipo 3 com case profissional.	UND	2	R\$ 2.700,00	R\$ 5.400,00
23	Lente 55mm Tipo 3: Lente Fixa Full Frame Fe 55mm F/1.8 compatível com câmera tipo 3 com case profissional.	UND	2	R\$ 6.540,00	R\$ 13.080,00
24	Lente 16-50mm Tipo 3: Lente 16-35 F/2.8 - 5.6 compatível com câmera tipo 3 com case profissional.	UND	2	R\$ 2.300,00	R\$ 4.600,00
25	Adaptador de Lente Tipo 3: Conversor adaptador de lentes compatível com câmera tipo 3 com case profissional.	UND	2	R\$ 895,00	R\$ 1.790,00
26	Adaptador de Lente Tipo 2 : Adaptador de Câmera mirrorless full frame Tipo R; Suporte para câmera RF, Montagem da lente EF, EF/EF-S Física, Dimensões ø: 2,8 x H: 0,9 "/ ø: 71,2 x A: 24,0 mm, Peso 3,88 oz / 110 g, compatível com câmera tipo 2	UND	2	R\$ 1.500,00	R\$ 3.000,00

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

27	<p>Drone: Especificações Técnicas: Aeronave: Peso (incluindo bateria e hélices): 430g; Dimensões dobrado (P x L x A): 168 x 83 x 49 mm; Dimensões aberto (P x L x A): 168 x 184 x 64 mm; Distância diagonal: 213 mm; Velocidade de decolagem: 4 m/s (modo S) / 2 m/s (Modo P) / 2 m/s (modo Wi-Fi); Velocidade máxima de pouso: 3 m/s (modo S) / 1.5 m/s (Modo P) / 1 m/s (modo Wi-Fi); Velocidade Máxima (ao nível do mar / sem vento): 68.4 km/h (modo S) / 28.8 km/h (modo P) / 28.8 km/h (modo Wi-Fi); Teto máximo de serviço acima do nível do mar: 5.000m; Tempo máximo de voo (sem vento): 21 minutos; Tempo máximo pairando (sem vento): 20 minutos; Distância máxima de voo (sem vento): 10 Km; Resistência a rajadas de vento: 29 - 38 Km/h; Ângulo máximo de inclinação: 35° (modo S) e 15° (modo P); Temperatura de operação: 0°C - 40°C; Frequência de operação: 2.400 - 2.4835 GHz ou 5.725 - 5.850 GHz; Sistema de localização: GPS + GLONASS; Taxa de precisão de posicionamento (pairando): - Vertical: ±0.1 m (com</p>	UND	2	R\$ 23.750,00	R\$ 47.500,00
-----------	---	------------	----------	--------------------------------	----------------------

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

posicionamento de visão) / ±0.5 m (com posicionamento do GPS); - Horizontal: ±0.1 m (com posicionamento de visão) / ±1.5 m (com posicionamento do GPS); Armazenamento interno: 8GB; Rádio Controle: Frequências de operação: 2.400 - 2.4835 GHz ou 5.725 - 5.850 GHz; Distância de transmissão máxima (sem obstruções e livre de interferências): - 2.400 - 2.4835 GHz > FCC: 4000m / CE: 2000m / SRRC: 2000m / MIC: 2000m; - 5.725 - 5.850 GHz > FCC: 4000m / CE: 500m / SRRC: 2500m; Faixa de temperatura operacional: 0° - 40°C; Potência de transmissão (EIRP): 2.400 - 2.4835 GHz > FCC: menor ou igual a 26dBm / CE: 8dBm / SRRC: 18dBm / MIC: 18dBm; 5.725 - 5.850 GHz: FCC: menor ou igual 30dBm/ CE: 14dBm / SRRC: 26dBm; Bateria: 2970mAh; Corrente / Tensão de operação: 1400mA = 3.7V (Android) / 750 mA = 3.7V (iOS); Tamanho máximo suportado (Smartphone): Comprimento máximo: 160mm; Espessuras suportadas: 6.5 - 8.5mm; Tipos de portas USB suportadas: Lightning, Micro

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

USB (Type-B) e USB-C; Modo WI-FI: Controle realizado por dispositivos móveis (Smartphones); Frequência de operação compatíveis: 2,4GHz e 5GHz; Distância máxima de transmissão (desobstruído e livre de interferências): até 80m de distância e 50m de altura; Sistema Sensorial (Anticolisão): Região Frontal; - Faixa de medição de precisão: 0.5 a 12m; Alcance detectável: 0.5 a 24m; Velocidade efetiva do sensor: menor ou igual a 8m/s; Campo de visão (FOV): Horizontal 50° e Vertical $\pm 19^\circ$; Região traseira: Faixa de medição de precisão: 0.5 a 10m; Alcance detectável: 0.5 a 20m; Velocidade efetiva do sensor: menor ou igual a 8m/s; Campo de visão (FOV): Horizontal 50° e Vertical $\pm 19^\circ$; Região inferior: Altura alcançada: 0.1m a 8m; Alcance operacional: 0.5 a 30m; Ambiente operacional: Dianteiro: Superfícies com padrão claro e iluminação adequada (lux > 15); Traseiro: Superfícies com padrão claro e iluminação adequada (lux > 15); Inferior: Detecta padrões claros em superfícies com iluminação adequada: (lux>15)

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

e espalha reflexos (>20%);
Bateria Inteligente de Voo:
Capacidade: 2375 mAh;
Voltagem: 11.55 V; Voltagem máxima de carregamento: 13.2 V; Tipo de bateria: LiPo 3S; Consumo: 27.43 Wh; Peso líquido: aprox. 140g; Faixa de temperatura (durante o carregamento): 5° a 40°; Potência máxima de carregamento: 60W; Carregador: Entrada: 100 - 240 V - 50/60 Hz - 1.4 A; Saída principal: 13.2 V = 3.79 A; Saída USB: 5 V = 2 A; Voltagem: 13.2 V; Potência Nominal: 50 W; Câmera: Sensor: 1/2.3 CMOS / 12 MP Efetivos; Lentes: FOV 85° / 35mm (formato equivalente à 24 mm) com abertura de foco de f/2.8 e distorção de 0.5m para o infinito; Velocidade eletrônica do Obturador: 8 - 1/8000s; Taxa de bits máxima: 100Mbps; Sistema de arquivos suportados: FAT32; Formatos de fotos: JPEG e DNG (RAW); Formatos de vídeos: MP4 e MOV (H.264/MPEG-4 AVC); Gimbal: Estabilização: Mecânica de 3-Eixos (tilt, roll, pan); Alcance mecânico: Tilt: -100° a 22° / Roll: -30° a 30° / Pan: -12° a 12°; Alcance controlável: Tilt: -90° a 0°

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

	(configuração padrão) / -90° a +17° (estendido); Controle máximo de velocidade (tilt): 120°/s; Alcance de vibração angular: ±0.005°; Cartões SD suportados: Classificação requerida: MicroSD Classe 10 UHS-1 U3; 1x Adaptador Power Bank; 1 x Bolsa para viagem; 1 x Bolsa para transporte; Cabos USB: 1 x Lightning, 1 x Micro; USB padrão e 1 x USB Tipo C; Peso bruto: 2,72Kg; Dimensão: 20cm x 19cm x 29cm (Altura x Largura x Comprimento), com case profissional.				
28	Carregador Veicular De Bateria para Drone: Temperatura de operação: 32° a 104°F (0° a 40°C); Entrada CC: 12,3-16V, 25-30V, Saída de CC: 17,4V; 5.17A; 90W, Tempo de carregamento*: 1 h 10 min (Bateria de voo inteligente) 3 h 20 min (Controlador remoto); compatível com o drone fornecido.	UND	1	R\$ 760,00	R\$ 760,00

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

29	Carregador Rápido Veicular De Bateria para Drone: Tempo de carregamento: 54 minutos; Proteção de baixa tensão; Proteção contra sobreaquecimento; Carrega quatro baterias em apenas 3 horas e 15 minutos; Temperatura de operação: 5° a 40° C Tensão de entrada: 12,3-16 V (Sedan); 25-30 V (Coach) Saída DC: 13,05 V; 6 A; 78 W Tempo de carga: 54 min; compatível com o drone fornecido.	UND	1	R\$ 700,00	R\$ 700,00
30	Hub para Carregador 3 baterias: Hub pra carregar 3 baterias simultaneamente, compatível com o drone fornecido.	UND	1	R\$ 860,00	R\$ 860,00
31	Hub para Carregador 4 baterias: HUB CARREGADOR Inteligente 4 Baterias tamanho pequeno, leve, portátil. Gestão de carregamento inteligente, 4 em 1. Carrega Sequencialmente a bateria que constar mais carga e assim por diante; compatível com o drone fornecido.	UND	2	R\$ 925,00	R\$ 1.850,00
32	Bateria para Drone mAh: Bateria 3.850 mAh - 15.2V, Peso bruto: 515 g; compatível com o drone fornecido.	UND	4	R\$ 1.395,00	R\$ 5.580,00

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

33	Kit de Hélices para Drone: Kit de peças de reposição para hélices danificadas; compatível com o drone fornecido.	UND	6	R\$ 940,00	R\$ 5.640,00
34	Cartão Micro SD para Drone: Cartão Micro SD de alta velocidade de leitura/gravação, 32Gb ou superior, 100Mbs, 4k	UND	6	R\$ 255,00	R\$ 1.530,00
35	Neck Strap Cinta Correia Pescoço: Alça/Correia/Cinta/Strap de tronco, design ergonômico.	UND	3	R\$ 290,00	R\$ 870,00
36	Correia Controle, Alça Larga: Material: padrão usual do mercado, Largura mínima: 5,3 cm na área do pescoço, com alça ajustável.	UND	2	R\$ 300,00	R\$ 600,00
37	Suporte Tablet P/ Controle de Drone: Abertura mínima: 12 cm; Abertura máxima: 19 cm	UND	2	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00
38	Prolongador Suporte Tablet Controle: Este extensor aumenta o alcance do suporte tablet/smartphone para até 23cm, permitindo acoplar ao suporte tablets com mais de 7,3 polegadas. Compatível com o controle remoto dos Drones.	UND	2	R\$ 515,00	R\$ 1.030,00
39	SSD M.2 1Tb NVME: Com velocidades sequenciais de leitura/gravação de até 2.000/1.700 MB/s;	UND	1	R\$ 2.945,00	R\$ 2.945,00

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

40	<p>Câmera digital Esportiva Portátil : Vídeo: 4K60, 2.7K120, 1440p120, 1080p240 e mais / looping video / 8x slow-motion Foto: 12MP / foto única / foto noturna / Live Burst / 30 fps burst / RAW. Lapso de tempo: Vídeo TimeWarp / vídeo com lapso de tempo / foto com lapso de tempo / vídeo com lapso noturno / foto com lapso noturno. Transmissão ao vivo em 1080p. Tela de toque de 2 polegadas com zoom de toque. Formatos de vídeo H.264 (AVC) + H.265 (HEVC) MP4. Com kit completo de acessórios e suportes. Compatível com a GoPro Hero 8 Black</p>	UND	3	R\$ 4.200,00	R\$ 12.600,00
41	<p>Servidor de Backup: Servidor de backup (NAS) de 4 baias ou superior, 1.5gb ou superior, 20tb ou superior com memoria ddr4</p>	UND	2	R\$ 15.200,00	R\$ 30.400,00
42	<p>Computador Desktop tipo 01 : Desktop com processador 9980XE Refrigerado a agua para alto desempenho , 64gb de Memória DDR4 , Placa de Vídeo 11gb DDR6 , SSD de 540gb + 1 HD de 3tb , Gabinete Gamer profissional Refrigerado , Monitor Ultra Wide 27" , Teclado , Mouse , Fone de Ouvido Gamer</p>	UND	1	R\$ 49.450,00	R\$ 49.450,00



SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

	Profissional sem Fio, , com Windows 10 pro + pacote office pro.		
	TOTAL		R\$ 462.677,64



SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

B - PROPOSTA-DETALHE

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SOMAR

Comissão Permanente de Licitação

PROPOSTA DETALHE

A firma ao lado mencionada propõe Prestar Serviço a Município de Maricá, pelos preços abaixo assinalado obedecendo rigorosamente às condições estipuladas constantes do EDITAL n.º 50/2020

PREGÃO PRESENCIAL N.º 50/2020

A Realizar-se em

Processo: 00027685/2019

CARIMBO DO CNPJ

A sociedade empresária abaixo indicada se propõe **a fornecer o objeto deste edital, conforme discriminado no Termo de Referência – Anexo III**, pelos preços e condições assinalados na presente, obedecendo rigorosamente às disposições da legislação competente.

Empresa

Proponente: _____

Endereço: _____ Cidade _____

_____ Estado: _____ CEP: _____ Telefone: _____

Fax: _____

E-mail: _____

CNPJ: _____ Insc. Estadual: _____ Insc.

Munic. _____

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

ITEM	UNIDA DE	QNT	MAR CA	VALO R UNIT ÁRIO	VA LO R TO TA L
1 Câmera Digital Tipo 1 (Foto): 45,7 Megapixels efetivos; Sensor: 35,9 x 23,9mm; Formato FX; Armazenamento: 1 XQD E 1 SD. Gravação: 4K UHD 3840x2160 / 30 fps; 4K UHD 3840x2160 / 25 fps; 4K UHD 3840x2160 / 24 fps; Full HD 1920x1080 / 60 fps; Full HD 1920x1080 / 50 fps ; Full HD 1920x1080 / 30 fps; Full HD 1920x1080 / 25 fps ; Full HD 1920x1080 / 24 fps ; HD 1280x720 / 60 fps ; HD 1280x720 / 50 fps ; Slow-Motion: Full HD 1920x1080 30p (x4) Slow-Motion: Full HD 1920x1080 25p (x4) ; Slow-Motion: Full HD 1920x1080 24p (x5) Itens inclusos: 1x Corpo; 1x Carregador; 1x Bateria; 1x alça de pescoço, com case profissional.	UND	2			
2 Câmera Digital Tipo 2 (Vídeo): Sensor: 32,5 MP, CMOS, 35,9 x 24 mm, Faixa de ISO: 100 a 40.000 (exp. 50 a 102.400), Tamanho máximo da imagem: 6240 x 4160, foco automático Dual Pixel CMOS AF, Vídeo: 4K UHD até 30fps e 1080p FHD até 120fps de gravação de vídeo sem recorte, processador de imagem de alto desempenho, compatível com as objetivas. Necessário adaptador de montagem ou anel de controle, com case profissional.	UND	2			
3 Câmera Digital Tipo 3 (Vídeo): Sensor CMOS BSI de Full Frame de 24,2 MP, ISO 100-204.800 (estendido), Disparos de 10fps, Inclinador o LCD táctil traseiro, Estabilização no corpo de 5 eixos, Gravação de vídeo 4K em 60fps / FHD 120fps, com case profissional.	UND	2			
4 Tablet: Tela Multi-Touch de 7,9 polegadas (na diagonal) retro iluminada por LED; Resolução de 2048 x; 1536 pixels a 326 ppp; Ampla tonalidade de cores; 1,8% de refletividade, ou inferior; Câmera traseira de 8 MP ou superior; Abertura f/2.4; Lente de cinco elementos; Filtro IV; Retro iluminação; Foco automático; Panorama (até 43 MP); Gravação de vídeo HD de 1080p; Vídeo em câmera lenta a 120 qps; Memória de 256GB;	UND	1			

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

	Conectividade 4G, Wi-Fi; Bateria interna recarregável de polímero de lítio.					
5	Cartão de Memória: Padrão SD de alta velocidade com capacidade de armazenamento de 32GB.	UND	18			
6	Estabilizador para smartphone Conexão: USB: Conexão: USB; Conectividade: Bluetooth 4.0; Bateria: Íon Lítio recarregável; Capacidade: 2600 mAh; Potência :18Wh; Voltagem: 7,2V; Temperatura de Carregamento: 5°C a 40°C; Temperatura de Operação: 0°C a 40°C; Dimensões: 295 x 113 x 72mm. Peso 485g; Compatível com DJI Osmo Mobile 2, com case profissional	UND	3			
7	Câmera fotográfica estabilizada de mão Sensor: Sensor: CMOS 1/2.3" Pixels efetivos: 12 M; Lente: Campo de visão: 80° F2.0; Alcance de ISSO: Foto: 100-3200 Vídeo: 100-3200; Velocidade: 8 s -1/8000 s; Modos de Fotografia: Disparo único Panorâmica Time lapse Motion lapse Hyper Lapse; Formatos de Vídeo: MP4/MOV (MPEG-4 AVC/H.264), Filme em 4K 60fps / FHD 120 FPS; Compatível com Osmo Pocket, com case profissional.	UND	2			
8	Tripé: Seções 4; Altura Máx. c/ Coluna: 165,5 cm; Altura Máx. S/ Coluna: 133,5 cm; Altura Mín.: 55,5 cm;	UND	3			
9	Mono Pé: Monopé: 172,0 cm, Comp.: Fechado: 55,0 cm; Faixa de Pan: (o) 360°; Faixa de TILT(o) - 75°/90° Frontal, Peso: 2,540 kg, Limite de Peso: 4kg; Diâmetro da Base Niveladora: 6,0 cm; Dimensões da Embalagem: 59 x 15 x 13 cm, peso: 3,500 kg	UND	3			
10	HD USB 3.0 capacidade 4TB: Capacidade: 4TB; Interfaces do Produto: USB 3.0; Cor: Preto; Dimensões: 20,9 x 80 x 117 mm	UND	2			

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

11	HD USB 3.0 capacidade 2TB: Capacidade: 2TB; Interfaces do Produto: USB 3.0; Cor: Preto; Dimensões: 20,9 x 80 x 117 mm	UND	6			
12	HD USB com fonte capacidade 4TB: Capacidade: 4TB; Interfases do Produto: USB 3.0	UND	2			
13	Microfone de Lapela Sem Fio com transmissor Plug On: Resposta de Frequência: 40 a 20.000Hz, 23 a 18.000 Hz (normal); Diretividade: Omnidirecional; Cápsula: Condensador; Sensibilidade: -43.0 DB+3,0 dB(1 kHz / PA); Dynamic Range: 86 dB ou mais; Máximo de Entrada 120 dB SPL; Tamanho da Cabeça: 0,27 x 0,77 (6,8 x 19,5mm); Requisitos de Alimentação: 5VDC,3,0 VDC (Com duas pilhas alcalinas tamanho AA(LR6)) 5.0 VDC (via USB micro-B); Comprimento do Cabo: 1,2m; Tipo de Sistema: Câmera UHF Montável Sintetizado sistema plug-in sem fio; RF Faixa de Portadora de frequência: 566-608 ou 614-638 MHz, RF Bandwidth: 66 MHz, Tipo de Receptor: Montável e Câmera, a diversidade de espaço, controlado por Cristal PLL Sintentizador; Tipo de Antena: 1/4 fio de comprimento de onda, Inteligente; Relação Sinal - Ruído: 96 dB (Desvio máximo, A-Weighted); Distorção: 0,9% ou menos (-60 dBV, entrada kHz 1); Tipo de Saída analógica: - 60 DBV (em+ 5kHz de desvio); Monitoramento por Headphone: 3,5mm (1,8) estéreo mini-jack, desequilibradas com nível variável; Nível de Saída Headphone: 5 mW (com carga de 16); Tom Piloto: 32kHz/ 32,382kHz/ 32.768 kHz/ 32,382 kHz / 32.768 kHz; Opção de Montagem : Câmera/Cinto/ Montagem Mic Stand; Dimensões 63,0 x 82,0 x 23.8mm; Peso: 176g, com case profissional.	UND	2			

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

14	Microfone Tipo I: Princípio Acústico Gradiente Linear; Frequências 100hz ~16.000hz; Ruídos Equivalentes 34dba Spl (A - Weighted Per Iec651); Ruído De Sinal 60db Spl (A - Weighted Per Iec651) Requerimento de Energia Requer Plugin de Energia (330ua @ 2.5v) Dimensões 167mml X 79mmd; Directional Patten Super - Cardioid; Sensibilidade - 35db Re 1c/Pa (17.8mv @ 94db Spl)+2db @1kHz; Máximo Spl 120db(@ 1khz, 1% Thd Into 1kn Load), Dynamic Range 96db (per Iec651) Conexão De Saída 3.5mm Stereo Mini - Jack; Peso 73g, com case profissional.	UND	1			
15	Microfone Boom Direcional: Princípio de funcionamento: Gradiente de linha; Diafragma: 0,50 "/ 12,70 mm; Padrão polar; Supercardióide; Alcance de frequência: 100 Hz a 16 kHz; Nível de Ruído Equivalente: 34 dB ponderada A; SPL máximo: 120 dB SPL; THD: 1%; Sensibilidade: - 35 dB a 1 kHz; Conectores de Saída: 1 x 1/8 "(3,5 mm) TRS; comprimento: 6,57 "/ 167 mm; Diâmetro: 2,87 "/ 73 mm; Peso: 2,58oz/73 g, com case profissional.	UND	2			
16	Smartphone: Sistema Operacional Android 9 Pie ou superior, com tela de 5.8" ou superior, Resolução 1125 x 2436 pixel ou superior, RAM 4 GB ou superior, Resolução de Gravação de vídeo 4K (2160p).	UND	4			
17	Lente 35mm Tipo 2: Lente EF 35mm, f/1.4L compatível com câmera tipo 2 com case profissional.	UND	2			
18	Lente 70-200 Tipo 1: Lente EF 70-200, f/2.8L compatível com câmera tipo 1 com case profissional.	UND	2			
19	Lente 70-200 Tipo 2: Lente EF 70-200, f/2.8L compatível com câmera tipo 2 com case profissional.	UND	2			
20	Lente 24-70mm Tipo 1: Lente 24-70mm F/2.8g compatível com câmera tipo 1 com case profissional.	UND	2			
21	Lente 24-70mm Tipo 2: Lente 24-70mm F/2.8g compatível com câmera tipo 2 com case profissional.	UND	2			

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

22	Lente 16mm Tipo 3: Lente 16mm F/2.8 Grande Angular E-mount compatível com câmera tipo 3 com case profissional.	UND	2			
23	Lente 55mm Tipo 3: Lente Fixa Full Frame Fe 55mm F/1.8 compatível com câmera tipo 3 com case profissional.	UND	2			
24	Lente 16-50mm Tipo 3: Lente 16-35 F/2.8 - 5.6 compatível com câmera tipo 3 com case profissional.	UND	2			
25	Adaptador de Lente Tipo 3: Conversor adaptador de lentes compatível com câmera tipo 3 com case profissional.	UND	2			
26	Adaptador de Lente Tipo 2 : Adaptador de Câmera mirrorless full frame Tipo R; Suporte para câmera RF, Montagem da lente EF, EF/EF-S Física, Dimensões ø: 2,8 x H: 0,9 "/ ø: 71,2 x A: 24,0 mm, Peso 3,88 oz / 110 g, compatível com câmera tipo 2	UND	2			

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

27	<p>Drone: Especificações Técnicas: Aeronave: Peso (incluindo bateria e hélices): 430g; Dimensões dobrado (P x L x A): 168 × 83 × 49 mm; Dimensões aberto (P x L x A): 168 x 184 x 64 mm; Distância diagonal: 213 mm; Velocidade de decolagem: 4 m/s (modo S) / 2 m/s (Modo P) / 2 m/s (modo Wi-Fi); Velocidade máxima de pouso: 3 m/s (modo S) / 1.5 m/s (Modo P) / 1 m/s (modo Wi-Fi); Velocidade Máxima (ao nível do mar / sem vento): 68.4 km/h (modo S) / 28.8 km/h (modo P) / 28.8 km/h (modo Wi-Fi); Teto máximo de serviço acima do nível do mar: 5.000m; Tempo máximo de voo (sem vento): 21 minutos; Tempo máximo pairando (sem vento): 20 minutos; Distância máxima de voo (sem vento): 10 Km; Resistência a rajadas de vento: 29 - 38 Km/h; Ângulo máximo de inclinação: 35° (modo S) e 15° (modo P); Temperatura de operação: 0°C - 40°C; Frequência de operação: 2.400 - 2.4835 GHz ou 5.725 - 5.850 GHz; Sistema de localização: GPS + GLONASS; Taxa de precisão de posicionamento (pairando): - Vertical: ±0.1 m (com posicionamento de visão) / ±0.5 m (com posicionamento do GPS); - Horizontal: ±0.1 m (com posicionamento de visão) / ±1.5 m (com posicionamento do GPS); Armazenamento interno: 8GB; Rádio Controle: Frequências de operação: 2.400 - 2.4835 GHz ou 5.725 - 5.850 GHz; Distância de transmissão máxima (sem obstruções e livre de interferências): - 2.400 - 2.4835 GHz > FCC: 4000m / CE: 2000m / SRRC: 2000m / MIC: 2000m; - 5.725 - 5.850 GHz > FCC: 4000m / CE: 500m / SRRC: 2500m; Faixa de temperatura operacional: 0° - 40°C; Potência de transmissão (EIRP): 2.400 - 2.4835 GHz > FCC: menor ou igual a 26dBm / CE: 8dBm / SRRC: 18dBm / MIC: 18dBm; 5.725 - 5.850 GHz: FCC: menor ou igual 30dBm/ CE: 14dBm / SRRC: 26dBm; Bateria: 2970mAh; Corrente / Tensão de operação: 1400mA = 3.7V (Android) / 750 mA = 3.7V (iOS); Tamanho máximo suportado (Smartphone): Comprimento máximo: 160mm; Espessuras suportadas: 6.5 - 8.5mm; Tipos de portas USB suportadas: Lightning, Micro USB (Type-B) e USB-C; Modo WI-FI: Controle realizado por dispositivos móveis</p>	UND	2			
----	---	-----	---	--	--	--

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

(Smartphones); Frequência de operação compatíveis: 2,4GHz e 5GHz; Distância máxima de transmissão (desobstruído e livre de interferências): até 80m de distância e 50m de altura; Sistema Sensorial (Anticolisão): Região Frontal; - Faixa de medição de precisão: 0.5 a 12m; Alcance detectável: 0.5 a 24m; Velocidade efetiva do sensor: menor ou igual a 8m/s; Campo de visão (FOV): Horizontal 50° e Vertical ±19°; Região traseira: Faixa de medição de precisão: 0.5 a 10m; Alcance detectável: 0.5 a 20m; Velocidade efetiva do sensor: menor ou igual a 8m/s; Campo de visão (FOV): Horizontal 50° e Vertical ±19°; Região inferior: Altura alcançada: 0.1m a 8m; Alcance operacional: 0.5 a 30m; Ambiente operacional: Dianteiro: Superfícies com padrão claro e iluminação adequada (lux > 15); Traseiro: Superfícies com padrão claro e iluminação adequada (lux > 15); Inferior: Detecta padrões claros em superfícies com iluminação adequada: (lux>15) e espalha reflexos (>20%); Bateria Inteligente de Voo: Capacidade: 2375 mAh; Voltagem: 11.55 V; Voltagem máxima de carregamento: 13.2 V; Tipo de bateria: LiPo 3S; Consumo: 27.43 Wh; Peso líquido: aprox. 140g; Faixa de temperatura (durante o carregamento): 5° a 40°; Potência máxima de carregamento: 60W; Carregador: Entrada: 100 - 240 V - 50/60 Hz - 1.4 A; Saída principal: 13.2 V = 3.79 A; Saída USB: 5 V = 2 A; Voltagem: 13.2 V; Potência Nominal: 50 W; Câmera: Sensor: 1/2.3 CMOS / 12 MP Efetivos; Lentes: FOV 85° / 35mm (formato equivalente à 24 mm) com abertura de foco de f/2.8 e distorção de 0.5m para o infinito; Velocidade eletrônica do Obturador: 8 - 1/8000s; Taxa de bits máxima: 100Mbps; Sistema de arquivos suportados: FAT32; Formatos de fotos: JPEG e DNG (RAW); Formatos de vídeos: MP4 e MOV (H.264/MPEG-4 AVC); Gimbal: Estabilização: Mecânica de 3-Eixos (tilt, roll, pan); Alcance mecânico: Tilt: -100° a 22° / Roll: -30° a 30° / Pan: -12° a 12°; Alcance controlável: Tilt: -90° a 0° (configuração padrão) / -90° a +17° (estendido); Controle máximo de velocidade (tilt): 120°/s; Alcance de vibração angular: ±0.005°; Cartões SD suportados: Classificação requerida:

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

	MicroSD Classe 10 UHS-1 U3; 1x Adaptador Power Bank; 1 x Bolsa para viagem; 1 x Bolsa para transporte; Cabos USB: 1 x Lightning, 1 x Micro; USB padrão e 1 x USB Tipo C; Peso bruto: 2,72Kg; Dimensão: 20cm x 19cm x 29cm (Altura x Largura x Comprimento), com case profissional.				
28	Carregador Veicular De Bateria para Drone: Temperatura de operação: 32° a 104°F (0° a 40°C); Entrada CC: 12,3-16V, 25-30V, Saída de CC: 17,4V; 5.17A; 90W, Tempo de carregamento*: 1 h 10 min (Bateria de voo inteligente) 3 h 20 min (Controlador remoto); compatível com o drone fornecido.	UND	1		
29	Carregador Rápido Veicular De Bateria para Drone: Tempo de carregamento: 54 minutos; Proteção de baixa tensão; Proteção contra sobreaquecimento; Carrega quatro baterias em apenas 3 horas e 15 minutos; Temperatura de operação: 5° a 40° C Tensão de entrada: 12,3-16 V (Sedan); 25-30 V (Coach) Saída DC: 13,05 V; 6 A; 78 W Tempo de carga: 54 min; compatível com o drone fornecido.	UND	1		

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

30	Hub para Carregador 3 baterias: Hub pra carregar 3 baterias simultaneamente, compatível com o drone fornecido.	UND	1			
31	Hub para Carregador 4 baterias: HUB CARREGADOR Inteligente 4 Baterias tamanho pequeno, leve, portátil. Gestão de carregamento inteligente, 4 em 1. Carrega Sequencialmente a bateria que constar mais carga e assim por diante; compatível com o drone fornecido.	UND	2			
32	Bateria para Drone mAh: Bateria 3.850 mAh - 15.2V, Peso bruto: 515 g; compatível com o drone fornecido.	UND	4			
33	Kit de Hélices para Drone: Kit de peças de reposição para hélices danificadas; compatível com o drone fornecido.	UND	6			
34	Cartão Micro SD para Drone: Cartão Micro SD de alta velocidade de leitura/gravação, 32Gb ou superior, 100Mbs, 4k	UND	6			
35	Neck Strap Cinta Correia Pescoço: Alça/Correia/Cinta/Strap de tronco, design ergonômico.	UND	3			
36	Correia Controle, Alça Larga: Material: padrão usual do mercado, Largura mínima: 5,3 cm na área do pescoço, com alça ajustável.	UND	2			
37	Suporte Tablet P/ Controle de Drone: Abertura mínima: 12 cm; Abertura máxima: 19 cm	UND	2			

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

38	Prolongador Suporte Tablet Controle: Este extensor aumenta o alcance do suporte tablet/smartphone para até 23cm, permitindo acoplar ao suporte tablets com mais de 7,3 polegadas. Compatível com o controle remoto dos Drones.	UND	2			
39	SSD M.2 1Tb NVME: Com velocidades sequenciais de leitura/gravação de até 2.000/1.700 MB/s;	UND	1			
40	Câmera digital Esportiva Portátil : Vídeo: 4K60, 2.7K120, 1440p120, 1080p240 e mais / looping video / 8x slow-motion Foto: 12MP / foto única / foto noturna / Live Burst / 30 fps burst / RAW. Lapso de tempo: Vídeo TimeWarp / vídeo com lapso de tempo / foto com lapso de tempo / vídeo com lapso noturno / foto com lapso noturno. Transmissão ao vivo em 1080p. Tela de toque de 2 polegadas com zoom de toque. Formatos de vídeo H.264 (AVC) + H.265 (HEVC) MP4. Com kit completo de acessórios e suportes. Compatível com a GoPro Hero 8 Black	UND	3			
41	Servidor de Backup: Servidor de backup (NAS) de 4 baias ou superior, 1.5gb ou superior, 20tb ou superior com memoria ddr4	UND	2			
42	Computador Desktop tipo 01 : Desktop com processador 9980XE Refrigerado a agua para alto desempenho , 64gb de Memória DDR4 , Placa de Vídeo 11gb DDR6 , SSD de 540gb + 1 HD de 3tb , Gabinete Gamer profissional Refrigerado , Monitor Ultra Wide 27" , Teclado , Mouse , Fone de Ouvido Gamer Profissional sem Fio , , com Windows 10 pro + pacote office pro.	UND	1			
TOTAL						R\$

1 - PREÇO TOTAL OFERTADO:

1.1 - O preço total ofertado é R\$ _____ (_____).



SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

1.2 - O preço ofertado inclui todos os custos de mão de obra, taxas, impostos, seguros, encargos sociais, administração, trabalhistas, previdenciários, contribuições parafiscais e outros que venham a incidir sobre o objeto do Edital do Pregão Presencial nº 50/2020.

2 - DO PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:

3.1 - O prazo de validade desta proposta comercial é de 60 (sessenta) dias, contados da data de sua entrega ao pregoeiro, observado o disposto no caput e parágrafo único do art. 110 da Lei Federal nº 8.666/93.

3 - DADOS BANCÁRIOS:

BANCO:

CONTA CORRENTE:

AGÊNCIA:

OBS: - Apresentar, como anexo da proposta de Preços, a Declaração de Elaboração Independente de Proposta, nos termos do Modelo de Declaração constante do Anexo G.

Maricá, ___/___/2020.

PROPOSTA COMERCIAL
assinar e carimbar

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

ANEXO II - DECLARAÇÕES

A - MODELO DE DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

Ref.: Licitação na modalidade pregão nº 50/2020

A (empresa licitante), inscrito no CNPJ nº....., por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a)....., portador(a) da Carteira de Identidade no..... e do CPF no, para fins do disposto no inciso VII do art. 4º da Lei Federal no 10,520, de 17 de julho de 2002, DECLARA que cumpriu plenamente os requisitos de habilitação exigidos para participação da licitação na modalidade pregão referida em epígrafe.

Local, em ____ de _____ de ____

(representante legal)

Observações:

- 1 – Esta Declaração deverá ser confeccionada em papel timbrado da empresa e assinada pelo seu representante legal ou mandatário
- 2 – Esta declaração deverá ser apresentada de forma avulsa, fora de qualquer dos envelopes (Proposta de Preços ou de Habilitação).



SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

B - MODELO DE DECLARAÇÃO DE CREDENCIAMENTO

EDITAL DE PREGÃO PRESENCIAL Nº 50/2020

CARTA DE CREDENCIAMENTO (modelo)

(local), de de 2020

À

AUTARQUIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS DE OBRAS DE MARICÁ - SOMAR – RJ

Ao Pregoeiro,

Pela presente, fica credenciado o Sr. _____, portador da Cédula de Identidade nº _____, expedida em ___/___/___ e CPF nº _____, para representar a empresa _____, inscrita no CNPJ nº _____, no Pregão nº ___/___, a ser realizada em ___/___/___, nessa Autarquia, às ___ horas, podendo, para tanto praticar todos os atos necessários, inclusive poderes para formular ofertas e lance de preços, prestar esclarecimentos, receber notificações, interpor recursos e manifestar-se quanto à desistência de interpô-los.

Atenciosamente,

Assinatura do representante legal

Observações:

- 1 – A carta de Credenciamento deverá ser confeccionada em papel timbrado da empresa, assinada pelo seu representante legal, com poderes para constituir mandatário.
- 2 – Esta Carta deverá ser apresentada de forma avulsa, fora de qualquer dos envelopes (Proposta de Preços ou de Habilitação).

Rua Raul Alfredo de Andrade, s/nº Caxito – Maricá/RJ - CEP 24910-530
Tel. (21) 2637-2052/ (21) 2637-2053 – Ramal 1810
Tel. (21) 99182-0123
E-mail: cplsomar@gmail.com

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

C - MODELO DE DECLARAÇÃO PARA FINS DO DISPOSTO NO INCISO V DO ARTIGO 27 DA LEI Nº 8.666/93

Ref.: (identificação da licitação)

....., inscrito no CNPJ nº....., por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a)....., portador(a) 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, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre (assinalar com “x”, conforme o caso):

() não emprega menor de dezesseis anos.

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

Local, em _____ de _____ de _____

(representante legal)

OBSERVAÇÕES:

1 – Esta Declaração deverá ser confeccionada em papel timbrado da empresa e assinada pelo seu representante legal ou mandatário.

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

D - MODELO DE DECLARAÇÃO PARA FINS DO DISPOSTO NO ARTIGO 9º DA LEI Nº 8.666/93

A (empresa licitante), inscrito no CNPJ nº....., bem como seu representante legal, o(a) Sr(a)....., portador(a) da Carteira de Identidade no..... e do CPF no, **DECLARAM não ser:**

I - o autor do projeto, básico ou executivo, pessoa física ou jurídica;

II – no caso de empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou executivo;

III - no caso da empresa, isoladamente ou em consórcio, ser a autora do projeto, dirigente, gerente, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto ou controlador, responsável técnico ou subcontratado;

IV - servidor ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação.

Local, em _____ de _____ de _____

(representante legal)

OBSERVAÇÕES:

1 – Esta Declaração deverá ser confeccionada em papel timbrado da empresa e assinada pelo seu representante legal ou mandatário.



SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

E - MODELO DE DECLARAÇÃO DE QUE RECEBEU TODOS OS DOCUMENTOS E INFORMAÇÕES NECESSÁRIOS PARA PARTICIPAR DA LICITAÇÃO

Ref.: (identificação da licitação)

_____ (nome da empresa), inscrita no CNPJ nº _____, sediada _____ (endereço completo), declara, sob as penas da lei, que recebeu todos os documentos necessários para participar da licitação e de que tomou conhecimento de todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto desta licitação.

Local e data

assinatura do representante legal

Observações:

1 – Esta Declaração deverá ser confeccionada em papel timbrado da empresa e assinada pelo seu representante legal ou mandatário.



SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

F - DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

_____ (nome da empresa), CNPJ
_____(número de inscrição), sediada
_____ (endereço completo), por intermédio de
seu representante legal, infra-assinado, DECLARA, sob as penas da Lei, para fins de
direito, na qualidade de PROPONENTE da licitação instaurada pela SOMAR, na
modalidade de Pregão Presencial, que é () MICRO EMPRESA ou () EMPRESA DE
PEQUENO PORTE, cumprindo os requisitos legais para efeito de qualificação como ME-
EPP e que não se enquadra em nenhuma das hipóteses elencadas no § 4º do art. 3º da Lei
Complementar nº 123, estando apta a usufruir dos direitos de que tratam os artigos 42 a 45
da mencionada Lei, não havendo fato superveniente impeditivo da participação no presente
certame.

Por ser a expressão da verdade, firmamos o presente.

_____(Local), _____ de _____ de 20____.

(Nome e Assinatura do representante legal)

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

G - MODELO DE DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

(PREGÃO 50/2020)

(IDENTIFICAÇÃO COMPLETA DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE), como representante devidamente constituído de (IDENTIFICAÇÃO COMPLETA DA LICITANTE OU DO CONSÓRCIO), doravante denominado LICITANDO, para fins do disposto no item 10.16 do Edital PP 50/2020), declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do código Penal Brasileiro, que:

A proposta anexa foi elaborada de maneira independente, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do PP 50/2020, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

- a) A intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutida com ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato do PP 50/2020, por qualquer meio ou qualquer pessoa;
- b) Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do PP 50/2020, quanto a participar ou não da referida licitação;
- c) Que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do PP 50/2020 antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- d) Que o conteúdo da proposta anexa não foi no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de SOMAR antes da abertura oficial das propostas e;
- e) Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

_____, em _____ de _____ de 20_____.

(IDENTIFICAÇÃO COMPLETA DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE/CONSÓRCIO NO ÂMBITO DA LICITAÇÃO)

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

ANEXO III

A - Termo de Referência

1. OBJETIVO

1.1 Contratação de pessoa jurídica para **compra de equipamentos tendo como finalidade a produção de áudio e vídeo pelo setor de comunicação da Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Maricá - SOMAR**, com base no disposto na Lei nº 8.666/1993 e no Decreto Municipal nº 158/2018.

2. ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO

2.1 O objeto do presente processo licitatório é a **compra de equipamentos tendo como finalidade a produção de áudio e vídeo pelo setor de comunicação da Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Maricá - SOMAR**, equipamentos de qualidade específica para atender às demandas necessárias para produção com qualidade e eficiência.

2.2 Além dos equipamentos, a compra contempla as garantias de fábrica e do Direito do Consumidor de acordo com Lei 8078/1990 e os serviços de entrega.

2.3 A futura Contratada deverá realizar os serviços de troca e/ou substituição dos equipamentos que não atenderem as especificações contidas nas especificações técnicas solicitadas ou em caso de defeito, avaria, mau funcionamento tanto de fábrica ou decorrente pelo mau acondicionamento durante o transporte.

2.4 A apresentação dos itens deverá estar estritamente de acordo com as especificações constantes no Anexo I.

3. DA JUSTIFICATIVA

3.1 Trata-se de procedimento licitatório, manejado pela SOMAR, representado pelo Gabinete da Presidência, com vistas à contratação de empresa para **compra de equipamentos tendo como finalidade a produção de áudio e vídeo pelo setor de comunicação da Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Maricá - SOMAR**, destinado à produção de arquivos de áudio e vídeo para acompanhamento, divulgação seja na esfera municipal, estadual, nacional ou internacional, das atividades desenvolvidas pela SOMAR.

3.2 O setor de comunicação não dispõe de todos equipamentos necessários a dar ampla cobertura em todas as atividades desenvolvidas pela SOMAR.

3.3 Ressalta-se, desde já, a importância do pleno acesso aos meios e mecanismos de comunicação nos dias atuais, merecendo destaque as produções de arquivos digitais e armazenamento dos mesmos. No ponto, o uso de câmeras, pen-drives, HD externos, drone, lentes, amplia e aperfeiçoa a qualidade da produção, comunicação e a transmissão de informações.

3.4 No que se refere à esta Autarquia cabe à SOMAR a elaboração de projetos e

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

execução de obras do município, nos termos do previsto pelo art. 3º, I, da Lei Complementar Municipal nº 306, de 13 de dezembro de 2018.

3.5 O adequado desenvolvimento das atividades operacionais, bem como administrativas carecem de adequada e plena comunicação entre seus servidores, fato que é obstaculizado pela falta de equipamento para todos os servidores, dá ensejo a presente contratação.

3.6 Sendo assim, requer que seja dado prosseguimento à presente contratação, para **compra de equipamentos tendo como finalidade a produção de áudio e vídeo pelo setor de comunicação da Autarquia Municipal de Serviços de Obras de Maricá - SOMAR**, destinado à compra de equipamentos para produção e armazenamento audiovisual das atividades da SOMAR.

4. DO ORÇAMENTO ESTIMADO E DA DATA-BASE

4.1 O orçamento deverá ser apresentado na forma de planilha de quantitativos com indicação de todos os custos unitários, elaborado com base em **pesquisas junto ao mercado, com data-base**, nos termos do previsto pelo art. 40, § 2º, II, c/cart. 7º, § 2º, II e § 9º, da Lei nº 8.666/1993.

5. DA PARTICIPAÇÃO DE MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE

5.1 Se o edital apresentar valor de até R\$ 80.000,00 a licitação será exclusiva, à participação de microempresas e empresas de pequeno porte (ME e EPP), de acordo com a Lei Complementar 123/2006, art. 48, I.

6. DA MODALIDADE DE LICITAÇÃO

6.1 Será permitida a participação de entidades empresariais que estejam reunidas em consórcio, desde que sejam revendas autorizadas pelo fabricante do software a negociar licenças para órgãos governamentais que atendam as condições previstas no art. 33 da Lei 8.666/93 e aquelas estabelecidas neste edital.

6.2 As empresas consorciadas apresentarão compromisso público ou particular de constituição do consórcio, subscrito por todas, onde deverá estar indicada a empresa líder como responsável principal perante o órgão licitante pelos atos praticados pelo consórcio, devendo constar expressamente o instrumento os poderes específicos para requerer, assumir compromissos, transigir, discordar, desistir, renunciar, receber e dar quitação, como também receber citação em Juízo.

6.3 No consórcio de que participem empresas estrangeiras e brasileiras, a empresa líder deverá ser sempre brasileira.

6.4 Cada um dos membros do consórcio deverá comprovar, individualmente, os requisitos de habilitação, mediante a apresentação da documentação comprobatória.

6.5 As empresas consorciadas poderão, todavia, somar os seus quantitativos técnicos e

Rua Raul Alfredo de Andrade, s/nº Caxito – Maricá/RJ - CEP 24910-530

Tel. (21) 2637-2052/ (21) 2637-2053 – Ramal 1810

Tel. (21) 99182-0123

E-mail: cplsomar@gmail.com

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

econômico-financeiros, estes últimos na proporção da respectiva participação no consórcio, para a finalidade de atingir os limites fixados para tal objetivo neste edital.

6.6 As empresas consorciadas não poderão participar isoladamente da licitação, nem em qualquer outro consórcio.

6.7 O presente procedimento licitatório respeitará os critérios do **Pregão Presencial, pelo critério de julgamento Menor Preço Item**, considerando as disposições da Lei nº 10.520/2002, do Decreto nº 7.892/2013, do Decreto Municipal nº 158/2018, com aplicação subsidiária da Lei nº 8.666/93 e suas alterações, observando-se, no que couber, a Lei Complementar nº 123/2006 e suas alterações.

6.8 Opta-se pelo **Critério de Julgamento Menor Preço Item**, pois deverá restar assegurada à compatibilidade entre os equipamentos licitados, bem como a inclusão de outros serviços, tais como: fornecimento de materiais de consumo, insumos, equipamentos de substituição relativos à manutenção, etc., de modo que seja possível atender à demanda desta entidade.

7. LEGISLAÇÃO APLICADA

7.1 A Contratação em comento observará as disposições da Lei nº 8.666/93 e alterações; Decreto Municipal nº 158/2018; Lei nº 4.320/64 e alterações; Lei nº 10.520/2002 e alterações; e Lei Complementar nº 123/2006.

8. CAPACIDADE TÉCNICA

8.1 Das condições de habilitação para participação:

8.1.1 As pessoas jurídicas ou físicas para participar da licitação deverão atender as exigências legais dos arts. 27 e seguintes, da Lei nº 8.666/1993, sob pena de desclassificação.

8.1.2 As empresas participantes deverão estar legalmente constituídas e estabelecidas anteriormente à data de abertura do certame, atender às exigências do Edital e deverão, ainda, possuir habilitação jurídica, qualificação técnica, qualificação econômico-financeira e regularidade fiscal e trabalhista.

8.1.3 Será vedada a participação no certame de empresas:

- Declaradas inidôneas por ato do Poder Público;
- Suspensa de licitar e contratar com a Administração Municipal de Maricá;
- Enquadradas nas disposições do art. 9º, da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.

8.2 Não será exigido atestado emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, em nome da Licitante.

9. NORMAS TÉCNICAS

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

9.1 Além dos procedimentos técnicos aqui indicados, terão validade, para todos os fins de direito, as normas editadas pela ABNT, ANATEL, ANAC, SOMAR e demais normas pertinentes, direta e indiretamente relacionadas com os materiais e serviços objetos do contrato.

10. RELATIVOS À REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

- i. prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ);
- ii. prova de regularidade perante a Fazenda Federal e Fazenda Municipal ou Estadual, do domicílio ou sede da licitante;
- iii. prova de regularidade relativa à Seguridade Social e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;
- iv. prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943.

11. DO LOCAL E PRAZO DE ENTREGA

11.1 Dar-se-á a **entrega dos equipamentos** na sede operacional da SOMAR, situada na **Estrada do Caxito, s/nº, Caxito, Maricá-RJ**. O **prazo máximo para entrega** dos equipamentos será de **até 30 (trinta) dias**, contados a partir da solicitação formulada pelo Gabinete da Presidência.

11.2 A Contratante rejeitará, no todo ou em parte, a entrega do produto em desacordo com as especificações técnicas exigidas.

12. DO PRAZO DE VIGÊNCIA DO INSTRUMENTO CONTRATUAL

12.1 O **prazo de vigência do instrumento contratual será de 12 (doze) meses**, computando-se, nesse período, **admitindo-se prorrogações sucessivas, conforme previsto pelo do art. 57, §1º, da Lei nº 8.666/1993**.

13. FORMA DE PAGAMENTO

13.1 O **pagamento será efetuado 30 dias após a entrega dos materiais**, de acordo com o quantitativo efetivamente entregue e após os devidos testes e provas, nos moldes do Decreto Municipal nº 158/2018, após a regular liquidação da despesa, nos termos do art. 63, da Lei nº 4.320/64, obedecido o disposto no art. 71, da Lei nº 8.666/93.

13.2 Parágrafo primeiro. A Nota Fiscal relativa à cobrança deverá ser atestada pela Presidência da SOMAR, Órgão Fiscalizador, conterà a descrição quantitativa de todos os produtos entregues, devendo ser emitida contra a SOMAR, CNPJ nº

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

32.356.680/0001-77, sita à Rua 12, s/nº, Itapeba, Maricá-RJ, sendo acompanhadas por comprovante de recolhimento dos impostos, taxas e encargos pertinentes.

13.3 Parágrafo segundo. Verificados erros no documento de cobrança, ensejarão a devolução do mesmo, sendo que o prazo previsto no caput desta cláusula será contado a partir da nova apresentação.

13.4 Nenhuma reivindicação para pagamentos adicionais será considerada se decorrer de erro, interpretação ou avaliação pela Contratada em relação ao presente instrumento.

14. DA EXECUÇÃO DO CONTRATO

14.1 O Contrato deverá ser executado fielmente, de acordo com suas cláusulas, nos termos do instrumento convocatório e da legislação legal vigente, respondendo o inadimplente pelas consequências da inexecução total ou parcial.

14.2 A execução do contrato será acompanhada e fiscalizada por servidores especialmente designados, nos termos do art. 67, da Lei nº 8.666/93.

15. DO RECEBIMENTO PROVISÓRIO E DEFINITIVO

15.1 Executado o contrato, o recebimento provisório será realizado nos moldes do art. 73, II, alínea “a”, da Lei nº 8.666/93 e o aceite definitivo nos moldes da alínea “b”, do mesmo dispositivo, sendo determinado que, **provisoriamente, em até 15 (quinze) dias, a contar da entrega e instalação dos equipamentos, no endereço determinado e, definitivamente, em até 30 (trinta) dias, a contar do término do prazo de execução.**

15.2 **Parágrafo único.** Considerar-se-á, para a contagem dos prazos, o transcurso do período de tempo destinado ao cumprimento de cada etapa ou o efetivo cumprimento no período determinado.

16. FONTE DE RECURSOS

UNIDA DE	PROGRAMA DE TRABALHO	DESPEZA	ORIGEM DE RECURSOS

17. DA SUBCONTRATAÇÃO

17.1 Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório, salvo autorizado pela contratada.

18. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

18.1 Na execução do contrato, a Contratada ficará responsável por:

Rua Raul Alfredo de Andrade, s/nº Caxito – Maricá/RJ - CEP 24910-530
 Tel. (21) 2637-2052/ (21) 2637-2053 – Ramal 1810
 Tel. (21) 99182-0123
 E-mail: cplsomar@gmail.com

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

- a) Entregar os produtos licitados no prazo estabelecido pela Contratante, nas descrições pré-estabelecidas e em perfeito estado de conservação e uso, bem como devidamente homologados pela Agência Nacional de Telecomunicações – ANATEL e Agência Nacional de Aviação Civil – ANAC;
- b) Apresentar os comprovantes de recolhimentos dos impostos, taxas e contribuições resultantes da execução do objeto licitado e contratado, nos termos do art. 31, da lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991, quando da apresentação de cada boleto de cobrança correspondente;
- c) Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- d) Responsabilizar-se, pelos encargos fiscais e comerciais, resultantes da execução do contrato;
- e) Cumprir as posturas do Município e as disposições legais Estaduais e Federais que interfiram na execução dos serviços;
- f) Reparar e corrigir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verifique a existência de vícios, defeitos ou incorreções no prazo máximo de 10 (dez) dias após notificação do Gabinete da Presidência;
- g) Reconhecer, por este instrumento, que é a única e exclusiva responsável por danos ou prejuízos que vier a causar à SOMAR, coisa, propriedade ou pessoa de terceiros, em decorrência de execução do contrato, correndo às suas expensas, sem quaisquer ônus para a SOMAR, ressarcimentos ou indenizações que tais danos ou prejuízos possam causar;
- h) Manter autorizada técnica para futuras e possíveis reparações dos equipamentos adquiridos nos limites do Estado Federativo do Rio de Janeiro, visando agilidade e facilidade na reposição de peças

19. DA CLAUSULA DE REAJUSTAMENTO

Quanto à clausula de reajustamento, será adotado como parâmetro o IGPM (Índice Geral de Preços de Mercado) calculado mensalmente pela FGV (Fundação Getúlio Vargas), aplicada à data da proposta conforme os termos da lei nº 10.192/2001 e do disposto na Lei 8.666/1993, no período de 12 meses a partir da apresentação da proposta orçamentaria.

20. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

20.1 É da responsabilidade da Contratante:

- a) Designar 3 (três) gestores da SOMAR, para acompanhamento, fiscalização, validação e aprovação da execução contratual;

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

- b) Orientar, acompanhar e fiscalizar a atuação da contratada;
- c) Verificar a execução contratual e atestar a nota fiscal no valor global de cada equipamento apresentada pela contratada;
- d) Verificar as guias de recolhimento dos encargos fiscais, devidos pela contratada em função da execução do contrato; e
- e) Manifestarem-se, por escrito, sobre os relatórios e demais elementos fornecidos pela contratada, bem como exigir a adoção de providências necessárias à correção e revisão de falhas ou defeitos verificados nos bens adquiridos.

21. FORO

21.1 Ficará eleito o **FORO DA COMARCA DE MARICÁ** para dirimir quaisquer questões decorrentes deste Termo de Referência, assim como do Edital de Convocação e do contrato que o sucederão, renunciando as partes, a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

Maricá, ____ de _____ de 2020.

Renato da Costa Machado
Presidente

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

ANEXO I

DETALHAMENTO, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS ESTIMADOS DO OBJETO

Item	Descrição	Especificações Técnicas Mínimas	Un.	Quant.
1	Câmera Digital Tipo 1 (Foto)	45,7 Megapixels efetivos; Sensor: 35,9 x 23,9mm; Formato FX; Armazenamento: 1 XQD E 1 SD. Gravação: 4K UHD 3840x2160 / 30 fps; 4K UHD 3840x2160 / 25 fps; 4K UHD 3840x2160 / 24 fps; Full HD 1920x1080 / 60 fps; Full HD 1920x1080 / 50 fps ; Full HD 1920x1080 / 30 fps; Full HD 1920x1080 / 25 fps ; Full HD 1920x1080 / 24 fps ; HD 1280x720 / 60 fps ; HD 1280x720 / 50 fps ; Slow-Motion: Full HD 1920x1080 30p (x4) Slow-Motion: Full HD 1920x1080 25p (x4) ; Slow-Motion: Full HD 1920x1080 24p (x5) Itens inclusos: 1x Corpo; 1x Carregador; 1x Bateria; 1x alça de pescoço. Com case profissional	Un.	2
2	Câmera Digital Tipo 2 (Vídeo)	Sensor: 32,5 MP, CMOS, 35,9 x 24 mm, Faixa de ISO: 100 a 40.000 (exp. 50 a 102.400), Tamanho máximo da imagem: 6240 x 4160, foco automático Dual Pixel CMOS AF, Vídeo: 4K UHD até 30fps e 1080p FHD até 120fps de gravação de vídeo sem recorte, processador de imagem de alto desempenho, compatível com as objetivas. Necessário adaptador de montagem ou anel de controlo. Com case profissional	Un.	2
3	Câmera Digital Tipo 3 (Vídeo)	Sensor CMOS BSI de Full Frame de 24,2 MP, ISO 100-204.800 (estendido), Disparos de 10fps, inclinar o LCD táctil traseiro, Estabilização no corpo de 5 eixos, Gravação de vídeo 4K em 60fps / FHD 120fps. Com case profissional	Un.	2
4	Tablet	Tela Multi-Touch de 7,9 polegadas (na diagonal) retro iluminada por LED; Resolução de 2048 x; 1536 pixels a 326 ppp; Ampla tonalidade de cores; 1,8% de refletividade, ou inferior; Câmera traseira de 8 MP ou superior; Abertura f/2.4; Lente de cinco elementos; Filtro IV; Retro iluminação; Foco automático; Panorama (até 43 MP); Gravação de vídeo HD de 1080p; Vídeo em câmera lenta a 120 qps; Memória de 256GB; Conectividade 4G, Wi-Fi; Bateria interna recarregável	Un.	1

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

		de polímero de lítio.		
5	Cartão de Memória	Padrão SD de alta velocidade com capacidade de armazenamento de 32GB. Compatível com vídeo 4k	Un .	18
6	Estabilizador para smartphone	Conexão: USB; Conectividade: Bluetooth 4.0; Bateria: Íon Lítio recarregável; Capacidade: 2600 mAh; Potência: 18Wh; Voltagem: 7,2V; Temperatura de Carregamento: 5°C a 40°C; Temperatura de Operação: 0°C a 40°C; Dimensões: 295 x 113 x 72mm. Peso max 500g; Compatível com DJI Osmo Mobile 3. Com case profissional	Un .	3
7	Câmera fotográfica estabilizada de mão	Sensor: CMOS 1/2.3" Pixels efetivos: 12 M; Lente: Campo de visão: 80° F2.0; Alcance de ISSO: Foto: 100-3200 Vídeo: 100-3200; Velocidade: 8 s -1/8000 s; Modos de Fotografia: Disparo único Panorâmica Time lapse Motion lapse Hyper Lapse; Formatos de Vídeo: MP4/MOV (MPEG-4 AVC/H.264), Filme em 4K 60fps / FHD 120 FPS; Compatível com Osmo Pocket. com case profissional.	Un	2
8	Tripé	Seções 4; Altura Máx. c/ Coluna: 165,5 cm; Altura Máx. S/ Coluna: 133,5 cm; Altura Mín.: 55,5 cm;	Un .	3
9	Mono Pé	Monopé: 172,0 cm, Comp.: Fechado: 55,0 cm; Faixa de Pan: (o)360°; Faixa de TILT(o) - 75°/90° Frontal, Peso: 2,540 kg, Limite de Peso: 4kg; Diâmetro da Base Niveladora: 6,0 cm; Dimensões da Embalagem: 59 x 15 x 13 cm, Suportando no max peso: 3,500 kg	Un	3
10	HD USB 3.0 capacidade 4TB	Capacidade: 4TB; Interfaces do Produto: USB 3.0; Dimensões máximas: 20,9 x 80 x 117 mm	Un .	2
11	HD USB 3.0 capacidade 2TB	Capacidade: 2TB; Interfaces do Produto: USB 3.0; Dimensões máximas: 20,9 x 80 x 117 mm	Un .	6
12	HD USB com fonte capacidade 4TB	Capacidade: 4TB; Interfaces do Produto: USB 3.0	Un .	2

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

13	Microfone de Lapela Sem Fio com transmissor Plug On	Resposta de Frequência: 40 a 20.000Hz, 23 a 18.000 Hz (normal); Diretividade: Omnidirecional; Cápsula: Condensador; Sensibilidade:-43.0 DB+3,0 dB(1 kHz / PA); Dynamic Range: 86 dB ou mais; Máximo de Entrada 120 dB SPL; Tamanho da Cabeça: 0,27 x 0,77 (6,8 x 19,5mm); Requisitos de Alimentação: 5VDC,3,0 VDC (Com duas pilhas alcalinas tamanho AA(LR6)) 5.0 VDC (via USB micro-B); Comprimento do Cabo: 1,2m; Tipo de Sist.: Câmera UHF Montável Sintetizado sistema plug-in sem fio; RF Faixa de Portadora de frequência: 566-608 ou 614-638 MHz, RF Bandwidth: 66 MHz, Tipo de Receptor: Montável e Câmera, a diversidade de espaço, controlado por Cristal PLL Sintetizador; Tipo de Antena: 1/4 fio de comprimento de onda, Inteligente; Relação Sinal - Ruído: 96 dB (Desvio máx., A-Weighted); Distorção: 0,9% ou menos (-60 dBV, entrada kHz 1); Tipo de Saída analógica: - 60 DBV (em+ 5kHz de desvio); Monitoramento por Headphone: 3,5mm (1,8) estéreo mini-jack, desequilibradas com nível variável; Nível de Saída Headphone: 5 mW (com carga de 16); Tom Piloto: 32kHz/ 32,382kHz/ 32.768 kHz/ 32,382 kHz / 32.768 kHz; Opção de Montagem : Câmera/Cinto/ Montagem Mic Stand; Dimensões 63,0 x 82,0 x 23.8mm; Peso max: 200g, com cse profissional	Un	2
14	Microfone Tipo I	Princípio Acústico Gradiente Linear; Frequências 100hz ~16.000hz; Ruídos Equiv. 34dba Spl (A - Weighted Per lec651); Ruído De Sinal 60db Spl (A - Weighted Per lec651) Requer Plugin de Energia (330ua @ 2.5v) Dimensões 167mml X 79mmd; Directional Patten Super - Cardioid; Sensibilidade - 35db Re 1c/Pa (17.8mv @ 94db Spl)+2db @1kHz; Máximo Spl 120db(@ 1khz, 1% Thd Into 1kn Load), Dynamic Range 96db (per lec651) Conexão De Saída 3.5mm Stereo Mini - Jack; Peso max 80g, com case profissional	Un	1
15	Microfone Boom Direcional	Princípio de funcionamento: Gradiente de linha; Diafragma: 0,50 "/ 12,70 mm; Padrão polar; Supercardióide; Alcance de frequência: 100 Hz a 16 kHz; Nível de Ruído Equivalente: 34 dB ponderada A; SPL máximo: 120 dB SPL; THD: 1%; Sensibilidade: - 35 dB a 1 kHz; Conectores de Saída: 1 x 1/8 "(3,5 mm) TRS; comprimento: 6,57 "/ 167 mm; Diâmetro: 2,87 "/ 73 mm; Peso: 2,58oz/73 g	Un	2
16	Smarthphone	Sistema Operacional Android 9 Pie ou superior, ou IOS	Un	4

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

		12 ou superior, processador 2xVortex + 4x Tempest congênere ou superior, com tela de 5.8" ou superior, Resolução 1125 x 2436 pixel ou superior, RAM 4 GB ou superior, Resolução de Gravação de vídeo 4K (2160p). Armazenamento interno de 64 Gb ou superior; Capacidade para um ou dois Chip.	.	
17	Lente 35mm Tipo 2	Lente EF 35mm, f/1.4L compatível com câmera tipo 2, com case profissional	Un .	2
18	Lente 70-200 Tipo 1	Lente EF 70-200, f/2.8L compatível com câmera tipo 1, com case profissional	Un .	2
19	Lente 70-200 Tipo 2	Lente EF 70-200, f/2.8L compatível com câmera tipo 2, com case profissional	Un .	2
20	Lente 24-70mm Tipo 1	Lente 24-70mm F/2.8g compatível com câmera tipo 1, com case profissional	Un .	2
21	Lente 24-70mm Tipo 2	Lente 24-70mm F/2.8g compatível com câmera tipo 2, com case profissional	Un .	2
22	Lente 16mm Tipo 3	Lente 16mm F/1.4 Grande Angular E-mount compatível com câmera tipo 3, com case profissional	Un .	2
23	Lente 55mm Tipo 3	Lente Fixa Full Frame Fe 55mm F/1.8 compatível com câmera tipo 3, com case profissional	Un .	2
24	Lente 16-35mm Tipo 3	Lente 16-35mm F/2.8 - 5.6 compatível com câmera tipo 3; com case profissional	Un .	2
25	Adaptador de Lente Tipo 3	Conversor adaptador de lentes compatível com câmera tipo 3	Un .	2
26	Adaptador de Lente Tipo 2	Adaptador de Câmera mirrorless full frame Tipo R; Suporte para câmera RF, Montagem da lente EF, EF/EF-S Física, Dimensões ø: 2,8 x H: 0,9 "/ ø: 71,2 x A: 24,0 mm, Peso 3,88 oz / 110 g, compatível com câmera tipo 2	Un .	2
27	Drone	Especificações Técnicas: <u>Aeronave:</u> Peso (incluindo bateria e hélices): 430g; Dimensões dobrado (P x L x A): 168 x 83 x 49 mm; Dimensões aberto (P x L x A): 168 x 184 x 64 mm; Distância diagonal: 213 mm; Velocidade de decolagem: 4 m/s (modo S) / 2 m/s (Modo P) / 2 m/s (modo Wi-Fi); Velocidade máxima de pouso: 3 m/s (modo S) / 1.5 m/s (Modo P) / 1 m/s (modo Wi-Fi); Velocidade Máxima (ao nível do mar / sem vento): 68.4 km/h (modo S) / 28.8 km/h (modo P) / 28.8 km/h (modo Wi-Fi); Teto máximo de serviço acima do nível do mar: 5.000m; Tempo máximo de voo	Un .	2

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

	<p>(sem vento): 21 minutos; Tempo máximo pairando (sem vento): 20 minutos; Distância máxima de voo (sem vento): 10 Km; Resistência a rajadas de vento: 29 - 38 Km/h; Ângulo máximo de inclinação: 35° (modo S) e 15° (modo P); Temperatura de operação: 0°C - 40°C; Frequência de operação: 2.400 - 2.4835 GHz ou 5.725 - 5.850 GHz; Sistema de localização: GPS + GLONASS; Taxa de precisão de posicionamento (pairando): - Vertical: ±0.1 m (com posicionamento de visão) / ±0.5 m (com posicionamento do GPS); - Horizontal: ±0.1 m (com posicionamento de visão) / ±1.5 m (com posicionamento do GPS); Armazenamento interno: 8GB; <u>Rádio Controle</u>: Frequências de operação: 2.400 - 2.4835 GHz ou 5.725 - 5.850 GHz; Distância de transmissão máxima (sem obstruções e livre de interferências): - 2.400 - 2.4835 GHz > FCC: 4000m / CE: 2000m / SRRC: 2000m / MIC: 2000m; - 5.725 - 5.850 GHz > FCC: 4000m / CE: 500m / SRRC: 2500m; <u>Faixa de temperatura operacional</u>: 0°- 40°C; <u>Potência de transmissão (EIRP)</u>: 2.400 - 2.4835 GHz > FCC: menor ou igual a 26dBm / CE: 8dBm / SRRC: 18dBm / MIC: 18dBm; 5.725 - 5.850 GHz: FCC: menor ou igual 30dBm/ CE: 14dBm / SRRC: 26dBm; <u>Bateria</u>: 2970mAh; <u>Corrente / Tensão de operação</u>: 1400mA = 3.7V (Android) / 750 mA = 3.7V (iOS); <u>Tamanho máximo suportado (Smartphone)</u>: <u>Comprimento máximo</u>: 160mm; <u>Espessuras suportadas</u>: 6.5 - 8.5mm; <u>Tipos de portas USB suportadas</u>: Lightning, Micro USB (Type-B) e USB-C; <u>Modo WI-FI</u>: Controle realizado por dispositivos móveis (Smartphones); <u>Frequência de operação compatíveis</u>: 2,4GHz e 5GHz; <u>Distância máxima de transmissão (desobstruído e livre de interferências)</u>: até 80m de distância e 50m de altura; <u>Sistema Sensorial (Anticolisão)</u>: Região Frontal; - <u>Faixa de medição de precisão</u>: 0.5 a 12m; <u>Alcance detectável</u>: 0.5 a 24m; <u>Velocidade efetiva do sensor</u>: menor ou igual a 8m/s; <u>Campo de visão (FOV)</u>: Horizontal 50° e Vertical ±19°; <u>Região traseira</u>: <u>Faixa de medição de precisão</u>: 0.5 a 10m; <u>Alcance detectável</u>: 0.5 a 20m; <u>Velocidade efetiva do sensor</u>: menor ou igual a 8m/s; <u>Campo de visão (FOV)</u>: Horizontal 50° e Vertical ±19°; <u>Região inferior</u>: <u>Altura alcançada</u>: 0.1m a 8m; <u>Alcance operacional</u>: 0.5 a 30m; <u>Ambiente operacional</u>: <u>Dianteiro</u>: Superfícies com padrão claro e iluminação adequada (lux > 15); <u>Traseiro</u>: Superfícies com padrão</p>	
--	---	--

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

		claro e iluminação adequada (lux > 15); Inferior: Detecta padrões claros em superfícies com iluminação adequada: (lux>15) e espalha reflexos (>20%); <u>Bateria Inteligente de Voo</u> : Capacidade: 2375 mAh; Voltagem: 11.55 V; Voltagem máxima de carregamento: 13.2 V; Tipo de bateria: LiPo 3S; Consumo: 27.43 Wh; Peso líquido: aprox. 140g; Faixa de temperatura (durante o carregamento): 5° a 40°; Potência máxima de carregamento: 60W; <u>Carregador</u> : Entrada: 100 - 240 V - 50/60 Hz - 1.4 A; Saída principal: 13.2 V = 3.79 A; Saída USB: 5 V = 2 A; Voltagem: 13.2 V; Potência Nominal: 50 W; <u>Câmera</u> : Sensor: 1/2.3 CMOS / 12 MP Efetivos; Lentes: FOV 85°/ 35mm (formato equivalente à 24 mm) com abertura de foco de f/2.8 e distorção de 0.5m para o infinito; Velocidade eletrônica do Obturador: 8 - 1/8000s; Taxa de bits máxima: 100Mbps; Sistema de arquivos suportados: FAT32; Formatos de fotos: JPEG e DNG (RAW); Formatos de vídeos: MP4 e MOV (H.264/MPEG-4 AVC); <u>Gimbal</u> : Estabilização: Mecânica de 3-Eixos (tilt, roll, pan); Alcance mecânico: Tilt: -100° a 22° / Roll: -30° a 30° / Pan: -12° a 12°; Alcance controlável: Tilt: -90° a 0° (configuração padrão) / -90° a +17° (estendido); Controle máximo de velocidade (tilt): 120°/s; Alcance de vibração angular: ±0.005°; <u>Cartões SD suportados</u> : Classificação requerida: MicroSD Classe 10 UHS-1 U3; 1x Adaptador Power Bank; 1 x Bolsa para viagem; 1 x Bolsa para transporte; Cabos USB: 1 x Lightning, 1 x Micro; USB padrão e 1 x USB Tipo C; Peso bruto: 2,72Kg; Dimensão: 20cm x 19cm x 29cm (Altura x Largura x Comprimento)		
28	Carregador Veicular De Bateria para Drone	Temperatura de operação: 32° a 104°F (0° a 40°C); Entrada CC: 12,3-16V, 25-30V, Saída de CC: 17,4V; 5.17A; 90W, Tempo de carregamento*: 1 h 10 min (Bateria de voo inteligente) 3 h 20 min (Controlador remoto); compatível com o drone fornecido.	Un	1
29	Carregador Rápido Veicular De Bateria para Drone	Tempo de carregamento: max 60 minutos; Proteção de baixa tensão; Proteção contra sobreaquecimento; Carrega quatro baterias em até 3 horas e 15 minutos; Temperatura de operação: 5° a 40° C Tensão de entrada: 12,3-16 V (Sedan); 25-30 V (Coach) Saída DC: 13,05 V; 6 A; 78 W Tempo de carga: 54 min; compatível com o drone fornecido.	Un	1
30	Hub para	Hub pra carregar 3 baterias simultaneamente,	Un	1

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

	Carregador 3 baterias	compatível com o drone fornecido.	.	
31	Hub para Carregador 4 baterias	HUB CARREGADOR Inteligente 4 Baterias tamanho pequeno, leve, portátil. Gestão de carregamento inteligente, 4 em 1. Carrega Sequencialmente a bateria que constar mais carga e assim por diante; compatível com o drone fornecido.	Un .	2
32	Bateria para Drone mAh	Bateria 3.850mAh - 15.2V, Peso bruto: 515 g; compatível com o drone fornecido.	Un .	4
33	Kit de Hélices para Drone	Kit de peças de reposição para hélices danificadas; compatível com o drone fornecido.	Un .	6
34	Cartão Micro SD para Drone	Cartão Micro SD de alta velocidade de leitura/gravação, 32Gb ou superior, 100Mbps, 4k	Un .	6
35	Neck Strap Cinta Correia Pescoço	Alça/Correia/Cinta/Strap de tronco, design ergonômico.	Un .	3
36	Correia Controle, Alça Larga	Material: padrão usual do mercado, Largura mínima: 5,3 cm na área do pescoço, com alça ajustável.	Un .	2
37	Suporte Tablet P/ Controle de Drone	Abertura mínima: 12 cm; Abertura máxima: 19 cm	Un .	2
38	Prolongador Suporte Tablet Controle	Este extensor aumenta o alcance do suporte tablet/smartphone para até 23cm, permitindo acoplar ao suporte tablets com mais de 7,3 polegadas. Compatível com o controle remoto dos Drones.	Un .	2
39	SSD M.2 1Tb NVME	Com velocidades sequenciais de leitura/gravação de até 2.000/1.700 MB/s; Utilização como HD externo	Un .	1
40	Câmera digital Esportiva Portátil	Vídeo: 4K60, 2.7K120, 1440p120, 1080p240 e mais / looping video / 8x slow-motion Foto: 12MP / foto única / foto noturna / Live Burst / 30 fps burst / RAW. Lapso de tempo: Vídeo TimeWarp / vídeo com lapso de tempo / foto com lapso de tempo / vídeo com lapso noturno / foto com lapso noturno. Transmissão ao vivo em 1080p. Conexão wi-fi. Tela de toque de 2 polegadas com zoom de toque. Formatos de vídeo H.264 (AVC) + H.265 (HEVC) MP4. Com kit completo de acessórios e suportes. Compatível com a GoPro Hero 8 Black	Un .	3

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

41	Servidor de Backup	Servidor de backup (NAS) de 4 baias ou superior, 1.5gb ou superior, 20tb ou superior com memoria ddr4, HD 3.0 ou superior	Un .	2
42	Computador Desktop tipo 01	Desktop com processador 9980XE Refrigerado a agua para alto desempenho , 64gb de Memória DDR4 , Placa de Vídeo 11gb DDR6 , SSD de 540gb + 1 HD de 3tb , Gabinete Refrigerado , Monitor Ultra Wide 27", full HD ou 4K, Teclado , Mouse wireless , Fone de Ouvido sem Fio, , com Windows 10 pro + pacote office Home.	Un .	1

Elaborado por: Gustavo Barbosa Farias, Mat.: 500.236, em 05 de maio de 2020.

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO: O presente contrato tem por objeto o fornecimento parcelado de, conforme os itens especificados no seguinte quadro:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
PREÇO TOTAL					

CLÁUSULA SEGUNDA - DO PRAZO: O prazo de vigência do presente contrato será de _____, a contar da data de sua assinatura, obedecido o cronograma de execução estabelecido para as entregas, em anexo. Parágrafo Primeiro. Os Prazos de Entrega poderão ser prorrogados nos termos permissivos do art. 57, § 1º, da Lei n.º 8.666/93. Parágrafo Segundo. O fato que gere a antecipação da entrega com o consequente esgotamento de saldo provocará a extinção antecipada da presente avença.

CLÁUSULA TERCEIRA - DAS OBRIGAÇÕES DO SOMAR: Constituem obrigações do SOMAR: a) realizar os pagamentos devidos à CONTRATADA, nas condições estabelecidas neste contrato; b) fornecer à CONTRATADA documentos, informações e demais elementos que possuir, pertinentes à execução do presente contrato; c) exercer a fiscalização do contrato; d) receber o objeto do contrato nas formas definidas no parágrafo oitavo da cláusula oitava deste contrato.

CLÁUSULA QUARTA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA: Constituem obrigações da CONTRATADA: a) fornecer o objeto contratual de forma imediata, em até ____ (____) dias, contados a partir da solicitação formal do SOMAR, conforme Termo de Referência/Projeto Básico e Edital, utilizando-se das normas aplicáveis, em face da legislação vigente e daquelas contidas neste Instrumento Contratual; b) prestar, sem quaisquer ônus para o SOMAR, em até ____ (____) dias, as correções, substituições, e revisões de falhas ou defeitos verificados no item fornecido, especialmente no caso de entrega de produto defeituoso ou inadequado; c) acatar as instruções emanadas da fiscalização; d) atender prontamente aos encargos decorrentes das Leis Trabalhistas e da Previdência Social, assim como encargos fiscais e trabalhistas nos termos do Art. 71 da Lei Federal nº 8.666/93; e) manter durante toda a execução do contrato às condições de habilitação e em compatibilidade com as obrigações por assumidas; f) Entregar os produtos considerando que não se tenha ultrapassado ----% do seu prazo de validade, conforme disposto no Termo de Referência/Projeto Básico e/ou no Edital; g) Atender todas as normas e legislações no que concerne à matéria; h) Atender a todas as obrigações decorrentes do presente instrumento contratual.

CLÁUSULA QUINTA – DA REMUNERAÇÃO CONTRATUAL: Dá-se a este contrato o valor total de R\$ ____ (____), sendo este valor passível de alteração pela ocorrência de eventos supervenientes que alterem o equilíbrio econômico-financeiro, nos moldes do art. 65 e §§ da Lei Federal nº 8.666/93.

CLÁUSULA SEXTA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: As despesas com a execução do presente contrato correrão à conta das dotações orçamentárias abaixo classificadas: Fonte de Recurso: _____; Elemento de Despesa: _____; Programa de Trabalho: _____; Nota de Empenho: _____.

CLÁUSULA SÉTIMA – DO FORNECIMENTO: O Contrato deverá ser executado fielmente, de acordo com as cláusulas avençadas, nos termos da legislação vigente, respondendo o inadimplente pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

Parágrafo primeiro. Cumpre à **CONTRATADA** providenciar o fornecimento do objeto contratual, na Secretaria Municipal de _____, situada na Rua _____, nos prazos estabelecidos pela **CONTRATANTE**, conforme previsões no Edital, no Projeto Básico e no Cronograma de Execução. **Parágrafo**

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

segundo. A **CONTRATADA** empregará os bens e recursos humanos necessários para a boa execução do objeto do presente instrumento. **Parágrafo terceiro.** A execução do objeto contratual observará o descrito no edital de licitação e seus anexos, podendo ser acrescido, revisto e alterado mediante justificada necessidade e aprovação, considerados o estudo de viabilidade econômica, a dotação orçamentária, condições operacionais, assegurados o equilíbrio econômico-financeiro e os limites legais aplicáveis. **Parágrafo quarto.** As inclusões ou exclusões de material ou alteração de preços de materiais que porventura vierem a ocorrer no curso da execução do presente instrumento, necessariamente deverão ser objeto de termos aditivos a serem datados e numerados seqüencialmente e subscritos pelos representantes das Partes. **CLÁUSULA OITAVA - DA FISCALIZAÇÃO E DO RECEBIMENTO DO OBJETO CONTRATUAL:** A execução do fornecimento será acompanhada e fiscalizada por comissão constituída de 3 (três) membros designados pelo **SOMAR**, à qual compete: a) fazer cumprir a especificação do objeto e demais condições constantes deste contrato; b) notificar a **CONTRATADA** acerca da prática de infrações que ensejem a aplicação das penas previstas na cláusula décima quarta; c) suspender a execução e, conforme o caso, determinar a devolução do fornecimento considerado inadequado; d) sustar o pagamento das faturas no caso de inobservância pela **CONTRATADA** de qualquer obrigação prevista neste contrato; e) exigir a substituição de qualquer empregado da **CONTRATADA**, cuja atuação, permanência ou comportamento seja julgado prejudicial, inconveniente ou insatisfatório à disciplina ou ao interesse público, sem que essa decisão acarrete qualquer ônus ao **SOMAR**. **Parágrafo primeiro.** Cabe recurso das determinações tomadas pela Comissão prevista no *caput* desta cláusula, a qualquer tempo durante a vigência deste contrato, exceto no caso da aplicação de penas, para as quais se observará o prazo previsto na cláusula décima quarta. **Parágrafo segundo.** A **CONTRATADA** facilitará, por todos os meios ao seu alcance, a ampla fiscalização do **SOMAR**, promovendo o fácil acesso às dependências da **CONTRATADA**, podendo lhe ser exigido o fornecimento de veículo necessário à diligência da fiscalização. **Parágrafo terceiro.** A **CONTRATADA** atenderá prontamente às observações e exigências que lhes forem apresentadas pela fiscalização. **Parágrafo quarto.** A **CONTRATADA** declara, antecipadamente, aceitar todas as condições, métodos e processos de inspeção, verificação e controle adotados pela fiscalização, obrigando-se a lhes fornecer todos os dados, elementos, explicações, esclarecimentos e comunicações de que este necessitar e que forem julgados necessários ao desempenho de suas atividades. **Parágrafo quinto.** A instituição e a atuação da fiscalização do **SOMAR** não excluem ou atenuam a responsabilidade da **CONTRATADA** nem a exime de manter fiscalização própria. **Parágrafo sexto.** Os membros da comissão prevista no *caput* desta cláusula, sob pena de responsabilização administrativa, anotarão em registro próprio as ocorrências relativas à execução do contrato, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados. No que exceder à sua competência, comunicará o fato à autoridade superior, em 10 (dez) dias, para providências. **Parágrafo sétimo.** Quaisquer entendimentos entre a fiscalização e a **CONTRATADA**, desde que não infrinjam nenhuma cláusula contratual, serão feitos por escrito, não sendo tomadas em consideração quaisquer alegações da **CONTRATADA** com fundamento em ordens ou declarações verbais. **Parágrafo oitavo.** O objeto do contrato será recebido pelo fornecimento realizado, observada a seguinte forma: a) provisoriamente, com a entrega dos bens, confirmando-se de imediato, a adequação às especificações técnicas e à quantidade exigida, no prazo de ____ (____) dias; b) definitivamente, após parecer circunstanciado da comissão a que se refere o *caput* desta cláusula, após decorrido o prazo máximo de ____ (____) dias, contados a partir do recebimento provisório, desde que comprovado o exato cumprimento das obrigações contratuais. **Parágrafo nono.** Caso seja verificado defeito ou desconformidade do objeto contratual, o fato será comunicado à **CONTRATADA**, que deverá promover o reparo no prazo fixado no comunicado, mesmo durante o último período de recebimento definitivo, sem prejuízo das sanções aplicáveis.

CLÁUSULA NONA - DA RESPONSABILIDADE: A **CONTRATADA** é responsável por danos causados ao **SOMAR** ou a terceiros, não excluída ou reduzida essa responsabilidade pela

Rua Raul Alfredo de Andrade, s/nº Caxito – Maricá/RJ - CEP 24910-530

Tel. (21) 2637-2052/ (21) 2637-2053 – Ramal 1810

Tel. (21) 99182-0123

E-mail: cplsomar@gmail.com

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

presença de fiscalização ou pelo acompanhamento da execução por órgão da Administração.

CLÁUSULA DÉCIMA – DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: O SOMAR fará o pagamento dos produtos fornecidos por meio de depósito em conta bancária, a ser indicada pela CONTRATADA e aceita pelo SOMAR, depois de atestada a entrega pelos representantes do SOMAR. Parágrafo primeiro. O valor devido será confirmado pelo registro dos bens entregues no período, que deverá se realizar por meio de servidores indicados pelo SOMAR em até dez dias após o prazo previsto para conclusão da etapa, considerando-se os preços unitários. Parágrafo segundo. Para fins de pagamento prevalecerá o valor correspondente aos produtos efetivamente entregues se for inferior ao previsto no cronograma de desembolso para a respectiva etapa. Parágrafo terceiro. Caso o valor dos bens efetivamente entregues seja superior ao previsto no cronograma físico-financeiro, será devido o valor indicado no cronograma, ficando a diferença para ser paga no momento previsto no cronograma, facultado ao SOMAR, conforme sua possibilidade e conveniência, realizar de imediato o pagamento integral correspondente à efetiva execução medida no período. Parágrafo quarto. Não serão considerados quaisquer bens entregues que não estejam discriminados na planilha de quantitativos e custos unitários. Parágrafo quinto. O prazo para pagamento é de 30 (trinta) dias, contados da data final do período de adimplemento de cada parcela, na forma do art. 40, inciso XIV, “a” da Lei Federal 8.666, de 1993. Parágrafo sexto. Caso se faça necessária à reapresentação de qualquer fatura por culpa da CONTRATADA, o prazo de 30 (trinta) dias ficará suspenso e reiniciar-se-á a contar da data da respectiva reapresentação. Parágrafo sétimo. **Ocorrendo atraso no pagamento das obrigações e desde que este atraso decorra de culpa do SOMAR, o valor devido será acrescido de 0,1% (um décimo por cento) a título de multa, além de 0,033% (trinta e três milésimos por cento), por dia de atraso, a título de compensação financeira, a serem calculados sobre a parcela devida. O pagamento do acréscimo a que se refere o item anterior será efetivado mediante autorização expressa do Chefe do Executivo, em processo próprio, que se iniciará com o requerimento da CONTRATADA dirigido ao Gabinete do Presidente. Caso o SOMAR antecipe o pagamento da CONTRATADA, poderá ser descontado da importância devida 0,033 % (trinta e três milésimos por cento) por dia de antecipação.**

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA GARANTIA: SOMAR, a qualquer tempo, poderá exigir a prestação de garantia, em uma das modalidades previstas no art. 56 da Lei Federal nº 8.666/93, no patamar de até 5% (cinco por cento) do valor total do contrato, a ser restituída após sua execução satisfatória.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DA ALTERAÇÃO DO CONTRATO: O presente contrato poderá ser alterado, com as devidas justificativas, desde que por força de circunstância superveniente, nas hipóteses previstas no artigo 65 e §§ da Lei nº 8.666/93, mediante Aditamento Contratual.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA EXCEÇÃO DE INADIMPLEMENTO: Constitui cláusula de observância obrigatória por parte da CONTRATADA, a impossibilidade de opor perante o SOMAR a exceção de inadimplemento como fundamento para a interrupção unilateral do fornecimento. Parágrafo único - A suspensão do contrato, a que se refere o art. 78, XIV e XV da Lei Federal nº 8.666/93, se não for objeto de prévia autorização da Administração, deverá ser requerida judicialmente, mediante demonstração dos riscos decorrentes da continuidade da execução do contrato, sendo vedada a sua suspensão por decisão unilateral da CONTRATADA.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS E DEMAIS PENALIDADES: A inexecução do fornecimento, total ou parcial, a execução imperfeita, a mora na execução ou qualquer inadimplemento ou infração contratual, sujeita a CONTRATADA, sem prejuízo da responsabilidade civil ou criminal que couber, assegurado o contraditório e a prévia e ampla defesa, as seguintes penalidades: a) advertência; b) multa de 1% (um por cento) sobre o valor da total do CONTRATO, por dia de atraso na conclusão de qualquer dos prazos estabelecidos; c) multa de até 5% (cinco por cento) sobre o valor do Contrato, aplicada de acordo com a gravidade da infração. Nas reincidências específicas, a multa corresponderá ao dobro do valor da que tiver sido inicialmente imposta,

SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

observando-se sempre o limite de 20% (vinte por cento); d) multa de até 20% (vinte por cento) do valor total do contrato em caso de rescisão contratual por culpa da CONTRATADA; e) suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 02 (dois) anos; f) declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, prevista na alínea anterior, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada, observado, quando for o caso, o disposto no art. 7.º da Lei Federal n.º10.520/02. Parágrafo primeiro - A imposição das penalidades é de competência exclusiva do SOMAR, assegurados a ampla defesa e o contraditório. Parágrafo segundo - A sanção prevista nas alíneas **b**, **c** e **d** do caput desta Cláusula poderão ser aplicadas cumulativamente a qualquer outra. Parágrafo terceiro - A aplicação de sanção não exclui a possibilidade de rescisão administrativa do Contrato, garantido o contraditório e a defesa prévia. Parágrafo quarto - A aplicação das sanções previstas nesta cláusula competem ao Sr. Presidente. Parágrafo quinto - O prazo da suspensão ou da declaração de inidoneidade será fixado de acordo com a natureza e a gravidade da falta cometida, observado o princípio da proporcionalidade. Parágrafo sexto - Os valores das multas serão deduzidos da garantia prestada, caso esta tenha se verificado. Caso esta não tenha se verificado ou sendo insuficiente, será promovido desconto correspondente sobre o primeiro documento de cobrança apresentado pela CONTRATADA após a aplicação da sanção, permanecendo o desconto sobre os pagamentos sucessivos até completa quitação. **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DO RECURSO AO JUDICIÁRIO:** As importâncias decorrentes de quaisquer penalidades impostas à CONTRATADA, inclusive as perdas e danos ou prejuízos que a execução do contrato tenha acarretado, quando não comportarem cobrança amigável, serão cobrados judicialmente, caso sejam superiores à garantia prestada ou aos créditos que a CONTRATADA tenha em face do SOMAR. Parágrafo único - Caso o SOMAR tenha de recorrer ou comparecer a juízo para haver o que lhe for devido, a CONTRATADA ficará sujeita ao pagamento, além do principal do débito, da pena convencional de 10% (dez por cento) sobre o valor do litígio, dos juros de mora de 1% (um por cento) ao mês, despesas de processo e honorários de advogado, estes fixados, desde logo em 20% (vinte por cento) sobre o valor em litígio. **CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DA CESSÃO OU TRANSFERÊNCIA:** O presente contrato não poderá ser objeto de cessão ou transferência no todo ou em parte, a não ser com prévio e expresso consentimento do SOMAR e sempre mediante instrumento próprio, devidamente motivado, a ser publicado. Parágrafo único - O cessionário ficará sub-rogado em todos os direitos e obrigações do cedente e deverá atender a todos os requisitos de habilitação estabelecidos no instrumento convocatório e legislação específica. **CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DA RESCISÃO:** O presente contrato poderá ser rescindido por: a) Ato unilateral do SOMAR, nos termos do art. 79, inciso I, da Lei n.º 8.666/93; b) Por acordo entre as partes, nos termos do art. 79, inciso II, da Lei n.º 8.666/93; c) Por decisão judicial, nos termos da legislação aplicável. Parágrafo primeiro – Constituem motivos para rescisão do contrato os termos estabelecidos nos artigos 77 a 80 da Lei n.º 8.666/93. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados nos autos do processo administrativo, assegurado a CONTRATADA o direito ao contraditório e à prévia e ampla defesa. Parágrafo segundo - A declaração de rescisão deste contrato, independentemente da prévia notificação judicial ou extrajudicial, operará seus efeitos a partir da publicação no órgão oficial de divulgação do Município de Maricá. **CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DA PUBLICAÇÃO E CONTROLE DO CONTRATO:** Após a assinatura do contrato deverá seu extrato ser publicado, dentro do prazo previsto na legislação pertinente, no veículo de publicação oficial do Município, correndo os encargos por conta do SOMAR. Parágrafo primeiro – O extrato da publicação deve conter a identificação do instrumento, partes, objeto, prazo, valor, número do empenho e fundamento do ato. Parágrafo segundo - A SOMAR encaminhará cópia deste contrato ao Tribunal de Contas do Estado, para conhecimento, após assinatura das partes. **CLÁUSULA DÉCIMA NONA – DA**

Rua Raul Alfredo de Andrade, s/nº Caxito – Maricá/RJ - CEP 24910-530

Tel. (21) 2637-2052/ (21) 2637-2053 – Ramal 1810

Tel. (21) 99182-0123

E-mail: cplsomar@gmail.com



SOMAR	
Processo nº	27685/2019
Data de Início	01/11/2019
Folha	
Rúbrica	

CONTAGEM DOS PRAZOS: Na contagem dos prazos estabelecidos neste Contrato, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. **CLÁUSULA VIGÉSIMA - DO FORO DE ELEIÇÃO:** Fica eleito o Foro da Cidade de Maricá, para dirimir qualquer litígio decorrente do presente contrato que não possa ser resolvido por meio amigável, com expressa renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja. E, por estarem assim acordes em todas as condições e cláusulas estabelecidas neste contrato, firmam as partes o presente instrumento em 03 (três) vias de igual forma e teor, depois de lido e achado conforme, em presença de testemunhas abaixo firmadas.

Maricá, _____

Pela CONTRATANTE:

Pela CONTRATADA:

TESTEMUNHAS

1 –

2 -