



ESTADO PORTUGUÊS
MINISTÉRIO DA DEFESA NACIONAL
EXÉRCITO PORTUGUÊS
COMANDO DA LOGÍSTICA
DIREÇÃO DE AQUISIÇÕES

CADERNO DE ENCARGOS

CONCURSO PÚBLICO N.º Q0035/2020

PARTE I

Cláusulas Jurídicas

Artigo 1.º

Objeto

1. O presente procedimento destina-se à Aquisição de Serviço de comunicações de dados via satélite para o ano de 2021, conforme a Lista de Artigos em **Anexo A** ao presente caderno de encargos:

Descrição	Quantidade	Prazo Vigência
Aquisição de serviço de comunicações em fonia via satélite através de constelação LEO, na banda L, para cinquenta (50) terminais Iridium PTT 9575 Extreme, com tempo de conversação ilimitado	1	01/01/2021 a 31/12/2021

2. Qualquer referência, nas peças deste procedimento, a fabricantes ou proveniências, determinados processos de fabrico específicos, marcas, patentes ou modelos e a uma dada origem ou produção, deve ser entendida como meramente indicativa, para melhor compreensão do descrito, e admitindo sempre solução equivalente, nos termos da lei.

Artigo 2.º

Disponibilização dos serviços

Os serviços objeto do contrato serão disponibilizados em coordenação com a Direção de Comunicações e Sistemas de Informação (DCSI) através do Major Sousa Soares (soares.ams@exercito.pt/212 484 553).



Artigo 3.º

Prazo de execução

O fornecimento a realizar no âmbito do contrato deverá estar em execução a 01/01/2021 tendo o seu término a 31/12/2021.

Artigo 4.º

Preço base

1. O preço base é o preço máximo que a entidade adjudicante se dispõe a pagar pela execução de todas as prestações que constituem o objeto do presente procedimento;
2. O preço máximo a pagar pela entidade adjudicante é de **31.800,00 € (trinta e um mil e oitocentos euros)**, s/ IVA, não sendo admitidas propostas cujo valor proposto exceda aquele;
3. O preço base foi determinado com base nos custos médios unitários resultantes de anteriores procedimentos com o mesmo objeto.

Artigo 5.º

Condições de pagamento

1. A fatura serão elaboradas numa periodicidade mensal;
2. O pagamento será efetuado a 30 (trinta) dias nos termos da alínea d) do n.º 1 do artigo 299.º do CCP, após a aceitação definitiva dos serviços prevista no artigo seguinte;
3. Eventuais propostas de adiantamentos estão condicionadas pelo regime previsto no artigo 292.º do CCP;
4. Em caso de atrasos no pagamento por parte do contraente público, conforme estipulado no n.º 6 do artigo 26.º do DL n.º 84/2019, de 28 de junho, e no n.º 4 do artigo 5.º do Decreto-Lei n.º 62/2013 de 10 de maio, o adjudicatário tem direito aos juros de mora sobre o montante em dívida à taxa legalmente fixada para o efeito pelo período correspondente à mora, nos termos do artigo 326.º do CCP.

Artigo 6.º

Aceitação

1. Após a realização da inspeção quantitativa e qualitativa, e verificada a conformidade dos bens/serviços, cabe à Repartição de Controle de Qualidade do Gabinete do Comandante da Logística declarar a aceitação definitiva do bem/serviço fornecido, ficando registada a data de aceitação do mesmo;



2. Por aceitação definitiva deverá entender-se o ato final de aceitação efetuado pela Repartição de Controle de Qualidade do Gabinete do Comandante da Logística através da emissão de ofício que considere encerrado o processo de aceitação de bens/serviços;
3. Se durante a realização da inspeção quantitativa e qualitativa se verificar a ocorrência de falhas ou deficiências na execução do fornecimento, as mesmas serão comunicadas ao adjudicatário para, no prazo de 5 (cinco) dias úteis a contar da data da referida notificação, proceder à regularização das irregularidades detetadas, sob pena de aplicação das sanções pecuniárias previstas nos artigo 13.º;
4. Nos termos do disposto na alínea c) do n.º 1, do artigo 5.º do Decreto-lei n.º 62/2013, de 10 de maio, e do n.º 2 do artigo 299.º do CCP, o prazo máximo de duração do processo de aceitação ou verificação para determinar a conformidade dos bens ou dos serviços não pode exceder 30 dias a contar da data de receção ou prestação dos mesmos.
5. Nas situações previstas no n.º 2 do artigo 3.º, para efeitos de aceitação, apenas serão considerados os bens entregues num intervalo não inferior a 30 dias desde a última entrega parcelar.

Artigo 7.º

Garantia e Assistência Técnica

Em caso de anomalia detetada no âmbito da execução contratual, o Adjudicatário compromete-se a intervir, sem prejuízo do direito aos honorários devidos se a anomalia resultar de facto não imputável ao Adjudicatário.

Artigo 8.º

Compromisso ambiental. Medidas fitossanitárias

Na execução do contrato, o adjudicatário pugnará pelas melhores práticas ambientais que possa desempenhar, inerentes ao cumprimento da sua proposta, no estrito cumprimento da diversa legislação ambiental aplicável.

Artigo 9.º

Sigilo

O adjudicatário garantirá o sigilo quanto a quaisquer informações relacionadas com a atividade da entidade adjudicante, ou outras, de que venha a ter conhecimento em consequência da execução do contrato.



Artigo 10.º

Documentação

1. O adjudicatário entregará à entidade adjudicante, aquando do fornecimento dos bens / serviços, catálogos e demais documentação relevante, relativa aos bens / serviços objeto do contrato, caso existam;
2. A entidade adjudicante poderá, para seu uso exclusivo, proceder à reprodução de todos os documentos referidos no número anterior.

Artigo 11.º

Subcontratação e Cessão da posição contratual

1. O Adjudicatário não pode recorrer à prestação de serviços por terceiras entidades, para a execução das atividades objeto do presente procedimento sem expresse consentimento por escrito da Entidade Adjudicante;
2. O recurso à prestação de serviços a entidades terceiras não pode, em caso algum, pôr em causa o cumprimento pontual de todas as obrigações assumidas pelo Adjudicatário;
3. O Adjudicatário, no caso de recorrer à prestação de serviços por terceiras entidades, deve apresentar os documentos de habilitação relativos ao potencial subcontratado, que sejam exigidos ao subcontratante na fase de formação do contrato em causa;
4. O adjudicatário não poderá ceder a sua posição contratual ou qualquer dos direitos e obrigações decorrentes do contrato sem autorização da entidade adjudicante;
5. Para efeitos da autorização prevista no número anterior, devem ser apresentados pelo cessionário todos os documentos de habilitação que sejam exigidos ao cedente na fase de formação do contrato em causa.

Artigo 12.º

Sanções

1. Se, por causa que lhe seja imputável, o adjudicatário não cumprir os prazos estipulados para a entrega dos bens ou na prestação do serviço, ou na situação prevista no n.º 3 do Artigo 6.º, fica este obrigado, a título de sanção pecuniária, ao pagamento do valor resultante da aplicação da seguinte fórmula: $P =$



$V^* A/300$, em que P corresponde ao montante da penalidade, V é igual ao valor do contrato e A é o número de dias em atraso, sem prejuízo eventuais indemnizações pelo dano excedente;

2. Em caso de incumprimento por parte do adjudicatário, designadamente atraso na prestação, as sanções pecuniárias poderão ser reduzida se for parcialmente cumprida a prestação em falta; no caso de o adjudicatário, por outro lado, cumprir integralmente a prestação em falta, as sanções pecuniária poderão não ser exigidas.

Artigo 13.º

Casos fortuitos ou de força maior

1. Nenhuma das partes incorrerá em responsabilidade se por caso fortuito ou de força maior, for impedido de cumprir as obrigações assumidas no contrato;
2. Entende-se, por caso fortuito, ou de força maior, qualquer situação ou acontecimento imprevisível e excecional, independente da vontade das partes, e que não derive da falta ou negligência de qualquer delas;
3. A parte que invocar casos fortuitos ou de força maior deverá comunicar e justificar tais situações à contraparte, bem como informar do prazo previsível para o restabelecimento da normal execução contratual.

Artigo 14.º

Gestor do Contrato

Nos termos do artigo 290^a-A do CCP, aquando da outorga do contrato, será incluído no clausulado do mesmo a designação do Gestor do Contrato nomeado pela Entidade Adjudicante.

Artigo 15.º

Patentes, licenças e marcas registadas

1. São da responsabilidade do adjudicatário quaisquer encargos decorrentes da utilização, no fornecimento, de marcas registadas, patentes, licenças ou outros direitos de propriedade industrial.
2. Caso a entidade adjudicante venha a ser demandada por ter infringido, na execução do contrato, qualquer dos direitos mencionados no número anterior, o adjudicatário indemniza-o de todas as despesas que, em consequência, aquele efetue e lhe sejam imputadas.



Artigo 16.º

Outros encargos

Todas as despesas, derivadas da prestação de cauções, do eventual pagamento de emolumentos ao Tribunal de Contas, bem como demais despesas não previstas relativas à execução do presente contrato, são da responsabilidade do adjudicatário.

Artigo 17.º

Resolução do contrato

1. O incumprimento, reiterado ou definitivo, por qualquer das partes, dos deveres resultantes do contrato confere, nos termos gerais de direito, à outra parte, o direito de o resolver, sem prejuízo das correspondentes indemnizações legais exigíveis.
2. A resolução não prejudica quaisquer ações de responsabilidade civil por factos verificados durante o período de vigência do contrato, devendo a intenção de resolução ser comunicada com a antecedência mínima de 30 dias.

Artigo 18.º

Foro competente

Para resolução de todos os litígios decorrentes do contrato fica estipulada a competência do Tribunal Administrativo de Círculo de Lisboa, com expressa renúncia a qualquer outro.

Artigo 19.º

Legislação aplicável

Em tudo o não disposto no presente Caderno de Encargos, aplicam-se subsidiariamente as disposições do CCP, bem como quaisquer outras disposições legislativas e regulamentares aplicáveis.

PARTE II

Cláusulas Técnicas



Artigo 20.º**Requisitos Técnicos****Descrição e utilização****1. Descrição**

Serviço para comunicações de fonia Press-To-Talk (PTT) via satélite através da constelação Low Earth Orbit (LEO) Iridium para operacionalização de cinquenta (50) terminais Iridium PTT 9575 Extreme em processo de aquisição pelo Exército, com tempo de conversação ilimitado.

2. Utilização

- a. Pretende-se dotar os Elementos da Componente Operacional do Sistema de Forças (ECOSF), assim como as Forças Nacionais Destacadas (FND) com a capacidade de estabelecer comunicações em fonia Press-To-Talk (PTT) via satélite, para fazer face a situações de situações de contingência ou emergência na falta de outro meio adequado de comunicações.
- b. Este serviço de comunicações via satélite será utilizado durante o aprontamento de forças e também no teatro de operações quando a situação tática assim o exigir, permitindo efetuar o controlo de custos.

3. Requisitos Essenciais

- a. Serviço de Comunicações via Satélite LEO Press-To-Talk (PTT) de cobertura Global, com exceção da região do médio oriente ilustrado no seguinte mapa:



- b. Serviço do tipo Iridium PTT ou equivalente compatível com terminais Iridium PTT 9575 Extreme em serviço no Exército;
- c. Ativação do serviço PTT para cinquenta (50) terminais Iridium PTT 9575 Extreme;
- d. Acesso a plataforma web do tipo Iridium Command Center ou equivalente, através de contas de utilizador/administrador permitindo efetuar as seguintes tarefas:
 - (1) Administração dos grupos de conversação/talkgroups;
 - (2) Definição de áreas/regions para operação do serviço PTT dentro de cada talkgroups;
 - (3) Renomeação dos terminais de forma a facilitar a sua identificação;
 - (4) Atribuição de terminais PTT a determinado/s grupo/s de conversação ou talkgroup;
 - (5) Alterações dinâmicas nos talkgroups;
 - (6) Atualização das áreas/regions de serviço PTT para cada talkgroup;
 - (7) Criação de administradores adicionais e atribuição de privilégios de utilizador e superutilizador;
 - (8) As atualizações devem ser aplicadas instantaneamente no sistema e nos terminais;
 - (9) Relatórios acerca dos talkgroups, terminais, utilização e logs;
 - (10) Atribuição de priorização a terminais;
 - (11) Permitir a adição/remoção de terminais com serviço Iridium PTT ativo.
- e. Comunicações de fonia via satélite encriptadas com Advanced Encryption Standard de 256 bits (AES-256 bit);
- f. O tamanho de cada Talkgroup Size não deve exceder os 300 000 Km2;
- g. Fornecimento do serviço com 15 talkgroups para separação lógica entre grupos de conversação;
- h. Permitir a criação e gestão de pelo menos 10 regiões de serviço PTT não contíguas a nível global por cada talkgroup, até ao limite da área do total de talkgroup;
- i. Tempo de conversação ilimitado;
- j. Permitir mobilidade dos terminais assegurando a cobertura dentro das regiões para operação definidas para cada talkgroup.

Direção de Aquisições em Lisboa, **12 de novembro de 2020**



CHEFE DA REPARTIÇÃO DE CONCURSOS E CONTRATOS

(Original assinado e arquivado no processo)

ELISA MARIA FERNANDES COIMBRA
TENENTE-CORONEL DE ADMINISTRAÇÃO MILITAR

Anexo:

A – Lista de Artigos

