

CONCURSO LIMITADO POR PRÉVIA QUALIFICAÇÃO  
N.º 58/CLPQ/AT/2024

**CADERNO DE ENCARGOS**

**Autoridade Tributária e Aduaneira**

**Aquisição de serviços de desenvolvimento aplicacional no âmbito do  
SECERT - Sistema de Certidões e Emolumentos - Evolução Funcional  
2024**

Índice

<b>CAPITULO - I</b> .....	<b>4</b>
<b>Disposições Iniciais</b> .....	<b>4</b>
Cláusula 1. <sup>a</sup> - Objeto e conteúdo funcional .....	4
Cláusula 2. <sup>a</sup> - Preço-Base.....	9
Cláusula 3. <sup>a</sup> - Local da prestação dos serviços.....	9
<b>CAPITULO - II</b> .....	<b>9</b>
<b>Obrigações Contratuais</b> .....	<b>9</b>
Cláusula 4. <sup>a</sup> - Prazo da prestação dos serviços .....	9
Cláusula 5. <sup>a</sup> - Preço contratual e formas de pagamento .....	10
Cláusula 6. <sup>a</sup> - Sigilo e confidencialidade.....	10
Cláusula 7. <sup>a</sup> - Responsabilidade.....	11
Cláusula 8. <sup>a</sup> - Obrigações da AT .....	11
Cláusula 9. <sup>a</sup> - Fiscalização dos Serviços.....	12
Cláusula 10. <sup>a</sup> - Propriedade Intelectual ou Industrial.....	12
Cláusula 11. <sup>a</sup> - Proteção de Dados.....	12
Cláusula 12. <sup>a</sup> - Requisitos de Natureza Ambiental ou Social .....	13
Cláusula 13. <sup>a</sup> - Condições de pagamento .....	13
Cláusula 14. <sup>a</sup> - Disponibilidade dos recursos .....	14
Cláusula 15. <sup>a</sup> - Pessoal.....	14
Cláusula 16. <sup>a</sup> - Registos e dever de Informação .....	15
Cláusula 17. <sup>a</sup> - Dever de boa execução.....	16
Cláusula 18. <sup>a</sup> - Aceitação.....	16
<b>CAPITULO - III</b> .....	<b>16</b>
<b>Penalidades Contratuais e Resolução</b> .....	<b>16</b>
Cláusula 19. <sup>a</sup> - Auditorias.....	16
Cláusula 20. <sup>a</sup> - Penalidades.....	17
Cláusula 21. <sup>a</sup> - Execução das penalidades por mora .....	17
Cláusula 22. <sup>a</sup> - Mora do contraente público.....	18
Cláusula 23. <sup>a</sup> - Casos fortuitos ou de força maior .....	18
Cláusula 24. <sup>a</sup> - Resolução do contrato pelo contraente público.....	18
Cláusula 25. <sup>a</sup> - Resolução por parte do adjudicatário.....	19

Cláusula 26. <sup>a</sup> - Manutenção de obrigações .....	19
Cláusula 27. <sup>a</sup> - Garantia de transferência e continuidade dos serviços .....	19
Cláusula 28. <sup>a</sup> - Subcontratação e cessão da posição contratual .....	20
Cláusula 29. <sup>a</sup> - Direitos de Propriedade Intelectual ou Industrial .....	20
<b>CAPÍTULO IV.....</b>	<b>21</b>
<b>Disposições Finais .....</b>	<b>21</b>
Cláusula 30. <sup>a</sup> - Despesas.....	21
Cláusula 31. <sup>a</sup> - Comunicações.....	21
Cláusula 32. <sup>a</sup> - Cláusula arbitral e foro competente .....	22
Cláusula 33. <sup>a</sup> - Contagem dos prazos .....	22
Cláusula 34. <sup>a</sup> - Legislação aplicável .....	22
Cláusula 35. <sup>a</sup> - Nomeação de Gestor .....	23
<b>CAPITULO - IV.....</b>	<b>23</b>
<b>Arquitetura aplicacional .....</b>	<b>23</b>
Cláusula 36. <sup>a</sup> - Visão da arquitetura técnica-funcional da AT .....	23
Cláusula 37. <sup>a</sup> - Enquadramento nas Regras e Metodologias Vigentes.....	25
Cláusula 38. <sup>a</sup> - Requisitos dos “Postos de Trabalho” do adjudicatário.....	26
<b>Definições .....</b>	<b>27</b>

## CAPITULO - I

### Disposições Iniciais

#### Cláusula 1.<sup>a</sup> - Objeto e conteúdo funcional

1. O presente caderno de encargos compreende as cláusulas a incluir no contrato a celebrar pelo Estado Português, através da Autoridade Tributária e Aduaneira, doravante designada apenas por AT, na sequência do procedimento pré-contratual que tem por objeto principal aquisição de serviços de desenvolvimento aplicacional no âmbito do SECERT - Sistema de Certidões e Emolumentos - Evolução Funcional 2024.

2. O Sistema de Certidões e Emolumentos (SECERT) é responsável pela disponibilização aos Serviços das funcionalidades de emissão de certidões diversas, cujo teor pode ser mais específico de IRS, IVA, Justiça Tributária e Património ou englobar um conjunto de pedidos autónomos cujo teor varia de acordo com o objetivo. Associado a este processo o sistema é ainda responsável pela emissão do respetivo documento de cobrança, para pagamento dos emolumentos associados.

Neste projeto em concreto pretende-se desenvolver funcionalidades específicas que pretendem ir de encontro aos seguintes objetivos:

- Desenvolver funcionalidades específicas por forma a garantir a disponibilização dos pedidos de certidão no Portal das Finanças.
- Agilizar e otimizar os serviços disponibilizados no Portal das Finanças e Intranet.
- Evoluir o módulo de estatísticas para suporte às tarefas de gestão.
- Criar condições para assegurar a ligação/integração a outras Certidões, a disponibilizar futuramente.

Adicionalmente, pretende-se proceder à atualização tecnológica das aplicações, de modo a assegurar a sua adequação à configuração dos ambientes de exploração disponibilizados pela AT.

3. O número de horas previsto para a presente execução contratual é 2640 (duas mil, seiscentas e quarenta) horas devendo ser executadas em 2024, e, foi estimado independentemente do número de recursos que lhe forem afetos.

#### 4. Serviços a executar

Neste âmbito deverão ser prestados os serviços de análise, especificação funcional e técnica, desenho, desenvolvimento e execução de testes para assegurar a evolução funcional dos sistemas referidos no anteriormente.

Com base na solução pretendida e nos requisitos identificados, as funcionalidades e módulos a implementar ou adaptar no âmbito do projeto são as seguintes:

#### **Evolução Funcional da aplicação do Portal das Finanças**

- Implementação das diferentes alterações solicitadas pela DSCPAC ao módulo de Gestão de Pedidos, nas vertentes de “Pedido”, “Informação Adicional” e “Lista de Documentos”.
- Inclusão do campo de recolha de texto no tabulador de Informação Adicional no Portal das Finanças.
- Reformulação do registo do pedido múltiplo.
- Possibilidade de registar pedidos não tipificados.
- Integrar simulador do custo das certidões.
- Substituir o campo do carregamento do despacho do juiz pelo campo de número do processo judicial.
- Adaptar a aplicação do Portal das Finanças para apresentar links para os pedidos de certidão que estão disponíveis noutra sítio do portal e não são emitidos no SECERT..
- Restringir a disponibilização de pedido não tipificado apenas para os Agentes de Execução.
- Nos casos em que os agentes de execução são os requerentes do pedido, o próprio pedido, bem como o DUC deverão apresentar o domicílio fiscal profissional do agente de execução quando exista em Cadastro. Em caso de inexistência de domicílio profissional não deverá constar qualquer morada.

#### **Evolução Funcional da aplicação Intranet**

- Lembretes por email ao contribuinte ou agente de execução quando o estado do pedido é alterado.
- Despacho formal.
- Campo que regista notificação pelo indeferimento.
- Redirecionar pedidos para outros Serviços de Finanças.
- Possibilidade do Serviço de Finanças definir se o pedido solicitado no Portal das Finanças é ou não isento.
- Possibilidade de alteração do texto, nas certidões manuais, após edição e antes da emissão.
- Campo para registar a entrega efetiva da certidão, aplicável a todas as certidões.
- Campo para registar o motivo da não entrega/não emissão de certidão.
- Na consulta de pedido adicionar campo que identifique o serviço recetor do pedido.
- Inclusão no menu “Mapas de gestão”, da opção de consulta por unidade orgânica, com a identificação do número do pedido de certidão.
- Manutenção e melhoramento do módulo de estatísticas.
- Integrar simulador do custo das certidões

- Ligação/integração às Certidões da Ficha de Pedido "IMI - Conclusão de Medida Simplex - Melhoria dos Serviços prestados ao Contribuinte":
  - Certidão Predial para Pessoas Coletivas
  - Certidão de Teor de Prédio Rústico e Prédio Urbano sem dados confidenciais
- Ligação/integração da Certidão de Situação Atual da Atividade do Contribuinte, cujo conteúdo será definido a partir dos dados de atividade existentes e obtida através de serviço a disponibilizar pela DAI.
- Inclusão das isenções de pagamento de emolumentos:
  - Certidão para efeitos de apoio jurídico, nos termos do art.º 9.º da Lei 34/2004
  - Comprovativo para efeitos de tarifa social de energia, nos termos do art.º 6.º da Portaria 178-B/2016.

#### **Evolução Funcional - Tarefas Transversais**

- Revisão das regras relativas ao esmagamento do código de validação para pedidos não tipificados.
- Alteração do processo de certidão imediata de modo a poder concluir o mesmo quando não é logo emitida a certidão.
- Rever a integração com o GPS devido a reportes dos Serviços de Finanças que dão conta de que este processo é muito demorado.
- Incluir a possibilidade de ordenar os documentos integrados no GPS de modo que fiquem pela ordem que irá depois ser utilizada aquando da produção da certidão final. Deverá também ser revista a integração de vários tipos de ficheiros e a junção dos mesmos na produção da certidão final.

#### **Evolução Tecnológica**

- Evolução da aplicação SECERT na componente de visualização aplicacional para Thymeleaf e a respetiva evolução das componentes da framework Spring da versão 4 para a versão 5 ou superior.
- Integração da aplicação no SONAR e análise dos resultados da avaliação a efetuar pela ferramenta tendo em vista a eliminação de código descontinuado, correção de vulnerabilidades e eventuais problemas que venham a ser detetados e estejam classificados com um nível de severidade elevado.

#### **5. Especificações Técnicas:**

5.1. Os serviços a desenvolver neste âmbito irão traduzir-se nas seguintes atividades principais:

- I Análise, desenho e especificação funcional:
  - a) Interpretação de necessidades de negócio;
  - b) Levantamento de requisitos;
  - c) Identificação de funcionalidades;
  - d) Perfilagem de utilizadores e níveis de acesso;

- e) Modelação de processos;
  - f) Prototipagem de ecrãs;
  - g) Estudo de usabilidade;
  - h) Estruturação de navegação nos sistemas de informação;
  - i) Definição de entidades do sistema;
  - j) Desenho funcional do sistema de informação e enquadramento com a arquitetura atual;
  - k) Previsão de necessidades de hardware e software.
- II Análise, desenho e especificação técnica:
- a) Definição de subsistemas, processos, serviços e interfaces entre estes;
  - b) Desenho da arquitetura e modelação de dados;
  - c) Análise de impacto em sistemas internos e externos com a identificação de necessidades de migração de dados, volume de dados (a título não exaustivo);
  - d) Definição dos fluxos de informação, bem como de todo um vasto conjunto de elementos conexos como meios de autenticação, proteção de dados, meios de acesso e invocação, ambientes de execução, normalização de mensagens, monitorização e gestão de níveis de serviço, requisitos infraestruturais, entre outros.
- III Definição de testes:
- a) Definição e configuração de casos de teste de utilização, usabilidade, qualidade, carga e segurança;
  - b) Definição de baterias de teste.
- IV Desenvolvimento:
- a) Utilização de linguagens e ambientes de desenvolvimento de *software* para a codificação de peças de *software* que constituem os blocos (subsistemas, processos, serviços, etc.) definidos na Arquitetura dos Sistemas da AT;
  - b) Definição e utilização de nomenclaturas, metodologias, práticas, regras, guidelines, estilo de programação e documentação, entre todas as demais práticas que permitem a consolidação de todo o código gerado num conjunto coeso, uniforme, de fácil gestão (de versões, releases, etc.) manutenção e despiste de problemas.
- V Realização de testes de utilização:
- a) Execução das baterias e planos de testes identificados em fase de análise;
  - b) Elaboração de documentação dos resultados de testes;
  - c) Realização de ações de transferência de conhecimentos sobre a globalidade dos serviços prestados e dos entregáveis produzidos.

5.2. Das atividades preconizadas no ponto anterior, deverão resultar um conjunto de entregáveis descritos, de forma não exaustiva, nos pontos seguintes e que serão solicitados pela AT:

- a) Relatórios de progresso de Gestão de projeto em conformidade com a metodologia de gestão de projeto em vigor na AT;
- b) Documentação com a especificação dos requisitos de negócio de cliente e requisitos funcionais;
- c) Documentação com a arquitetura funcional do sistema enquadrada na arquitetura atual da AT;
- d) Documentação com o modelo físico de dados;
- e) Documentação com as condições de teste, casos de teste e de aceitação;
- f) Documentação técnica com a configuração da solução;
- g) Documentação com código fonte da solução;
- h) Relatório de aceitação de testes;
- i) Plano de formação, manuais de utilização e administração;
- j) Plano de *cut-over*.

5.3. A prestação de serviços deve ser realizada por profissionais especializados (de diversos graus de especialização), devendo observar-se a seguinte estrutura organizativa:

- a) Gestor de Projeto - Responsável pelo planeamento, execução e finalização do projeto em questão e das atividades associadas como, entre outras, a definição de objetivos de projeto, o levantamento de requisitos, a gestão do custo-tempo-qualidade do projeto e a documentação de todos os entregáveis associados ao mesmo;
- b) Analista Funcional - Efetua o levantamento dos requisitos funcionais das necessidades de negócio para o desenvolvimento de sistemas, identifica falhas e oportunidades de melhoria dos processos e elabora a respetiva documentação;
- c) Arquiteto de Sistemas – Concebe, projeta e arquiteta aplicações, identificando o esquema aplicacional, a sua modularização, as diversas camadas tecnológicas que o compõem e a integração entre elas;
- d) Programador – Efetua o desenvolvimento de sistemas, utilizando linguagens e ambientes de programação para a codificação das peças de software que constituem os blocos (subsistemas, processos, serviços, etc.) definidos na Arquitetura de Sistemas da AT.

5.4. O adjudicatário deverá assegurar a garantia dos serviços desenvolvidos contra quaisquer defeitos por um período não inferior a um ano a contar da data de aceitação final do projeto.

5.5. Dentro da garantia definida a AT poderá acionar, através de um pedido de suporte, serviços de assistência para resolução de anomalias sobre os serviços desenvolvidos por parte do adjudicatário.

5.6. O adjudicatário não poderá ultrapassar um período superior a 48 horas (no prazo máximo de dois dias úteis) para resposta a pedidos de suporte por parte da AT.



5.7. É da responsabilidade do adjudicatário apresentar os contactos (número de telefone, fax, morada) para os quais a AT deve endereçar os pedidos de suporte.

### Cláusula 2.<sup>a</sup> - Preço-Base

1. O preço máximo que a entidade adjudicante se dispõe a pagar pela execução de todas as prestações que constituem o objeto do contrato é €125.400,00 (cento e vinte e cinco mil e quatrocentos euros), S/IVA.
2. O limite máximo do preço/hora é de €47,50 (quarenta e sete euros e cinquenta cêntimos) S/IVA.
3. O preço base foi calculado de acordo com a média do valor hora de anteriores procedimentos com idêntico objeto, conforme se refere:

Contratos anteriores			Aquisição atual		
Número do contrato	Valor hora contratual (S/IVA)	Média valor/hora	Número de Horas	Valor/Hora S/IVA	Preço Base, S/IVA
18IN31300041	47,50 €	47,50 €	2640	47,50 €	125 400,00 €
19IN31300269	47,50 €				

4. O valor hora a apresentar não deve variar em função da tipologia e das qualificações do recurso que o prestar.

### Cláusula 3.<sup>a</sup> - Local da prestação dos serviços

1. Os serviços objeto do presente contrato serão prestados em Lisboa, na Av. Engenheiro Duarte Pacheco, n.º 28, ou noutras instalações que forem acordadas entre ambas as partes.
2. A AT acordará com o prestador de serviço as normas de identificação do seu pessoal e os procedimentos adequados para o acesso e circulação nas suas instalações.

## CAPITULO - II

### Obrigações Contratuais

### Cláusula 4.<sup>a</sup> - Prazo da prestação dos serviços

1. A produção de efeitos da pretendida execução contratual tem início com a data da outorga do contrato.
2. O fornecedor obriga-se a concluir a execução do serviço, com todos os elementos referidos no presente caderno de encargos pelo prazo de 9 meses. Caso as horas não tenham sido executadas nesse prazo, por motivos imputáveis à AT, considera-se que o contrato será prorrogado excecionalmente até ao limite das horas ou até 15 de dezembro de 2024.

3. Caso o início do contrato não coincida com o identificado primeiro dia do mês em que inicia a sua vigência, deverá a fatura mensal correspondente, refletir um preço proporcionalmente ajustado aos dias de efetiva prestação.

#### **Cláusula 5.<sup>a</sup> - Preço contratual e formas de pagamento**

1. Pela prestação dos serviços objeto do contrato, bem como pelo cumprimento das demais obrigações constantes do presente caderno de encargos, a AT deve pagar ao fornecedor o preço constante da proposta adjudicada, acrescido de IVA à taxa legal em vigor, se este for legalmente devido.
2. O preço referido no número anterior inclui todos os custos, encargos e despesas cuja responsabilidade não esteja expressamente atribuída ao contraente público, incluindo as despesas de alojamento, alimentação e deslocação de meios humanos, despesas de aquisição, transporte, armazenamento e manutenção de meios materiais bem como quaisquer encargos decorrentes da utilização de marcas registadas, patentes ou licenças da responsabilidade do fornecedor.
3. O preço a que se refere o n.º 1 será pago em prestações mensais, em função do volume de trabalho realizado.

#### **Cláusula 6.<sup>a</sup> - Sigilo e confidencialidade**

1. O adjudicatário obriga-se a guardar sigilo e confidencialidade sobre todos os assuntos constantes do objeto do contrato e a tratar como confidencial toda a informação e documentação, técnica e não técnica, comercial ou outra, ou qualquer assunto que no seu âmbito esteja em desenvolvimento ou colaboração, de que possa ter conhecimento e a que tenha acesso, sendo esta obrigação extensível aos seus agentes, funcionários, colaboradores ou terceiros que as mesmas envolvam.
2. A informação e a documentação cobertas pelo dever de sigilo e confidencialidade não podem ser transmitidas a terceiros, nem objeto de qualquer uso ou modo de aproveitamento que não o destinado direta ou exclusivamente à execução do contrato.
3. As partes só podem divulgar informações referidas no número anterior na medida em que tal seja estritamente necessário à execução do contrato, mediante autorização da parte que as haja prestado e da AT, se diferente, ou do estritamente necessário ao exercício do direito de defesa em processo contencioso.
4. No caso previsto no número anterior, as partes devem garantir, em reciprocidade e em condições satisfatórias, a assunção, por escrito, de idêntico compromisso de confidencialidade pelos terceiros que acedam às informações abrangidas pelo dever de confidencialidade.
5. As partes devem ainda limitar o acesso às informações confidenciais aos seus quadros e funcionários que a elas tenham de recorrer para a correta execução do contrato, assegurando que os mesmos são obrigados a manter essa confidencialidade.

6. São suscetíveis de serem consideradas informações confidenciais, sem prejuízo de outras que as partes decidam qualificar como tal, as que, a serem divulgadas, possam causar danos a qualquer das partes ou a terceiros, ou perturbar o normal desenvolvimento dos trabalhos da prestação de serviços objeto deste caderno de encargos.
7. Os deveres referidos nos números anteriores abrangem igualmente as entidades subcontratadas pelo adjudicatário e a equipa técnica a afetar à presente prestação de serviços.
8. Exclui-se do dever de sigilo previsto a informação e a documentação que forem comprovadamente do domínio público à data da respetiva obtenção pelo adjudicatário ou que este seja legalmente obrigado a revelar, por força da lei, de processo judicial ou a pedido de autoridades reguladoras ou outras entidades administrativas competentes.

#### **Cláusula 7.<sup>a</sup> - Responsabilidade**

1. O adjudicatário assume a responsabilidade, por si e pelos técnicos seus trabalhadores ou colaboradores, pela perfeita adequação dos trabalhos a realizar aos fins a que se destinam.
2. O adjudicatário é responsável por todos os atos e omissões dos quais possam resultar prejuízos para o contraente público ou para terceiros, incluindo os praticados através de ação ou omissão dos seus trabalhadores ou colaboradores, independentemente do vínculo contratual existente, ainda que tais atos ou omissões sejam dolosa ou negligentemente praticados contra ordens ou instruções que o contraente público lhes haja transmitido.
3. O adjudicatário é responsável perante o contraente público por qualquer indemnização que este tenha de pagar a terceiros e por quaisquer pedidos, processos, danos, custos, perdas e despesas em que o contraente público incorra, na medida em que tal resulte de dolo, negligência, incumprimento ou cumprimento defeituoso por parte do adjudicatário de qualquer das obrigações assumidas.
4. Se o contraente público tiver de indemnizar terceiros, ou proceder ao pagamento de custos ou despesas de qualquer natureza, com fundamento na violação de obrigações do adjudicatário, goza de direito de regresso contra este último por todas as quantias despendidas, incluindo as despesas e honorários dos mandatários forenses.

#### **Cláusula 8.<sup>a</sup> - Obrigações da AT**

Constituem obrigações da AT e sem prejuízo de outras que estejam previstas no presente caderno de encargos a monitorização da qualidade da prestação de serviços, designadamente através da realização de auditorias ou tratando a informação recebida ao abrigo do disposto nos artigos seguintes e, quando justificado, aplicar penalizações em caso de incumprimento por parte dos Prestadores de Serviços.

### **Cláusula 9.<sup>a</sup> - Fiscalização dos Serviços**

1. A qualquer momento e sem necessidade de aviso prévio, a AT pode solicitar informação ou realizar auditorias com vista à monitorização da qualidade e nível de desempenho da prestação de serviços e cumprimento das obrigações contratuais ou legais por parte do Prestador de Serviços e, quando justificado, aplicar penalizações em caso de incumprimento.
2. O Prestador de Serviços obriga-se a colaborar com a AT na prestação de informações solicitadas por esta ou na realização de auditorias, disponibilizando os meios que lhe digam respeito e que sejam necessários para o efeito.

### **Cláusula 10.<sup>a</sup> - Propriedade Intelectual ou Industrial**

1. O Prestador de Serviços obriga-se, previamente ao início da prestação dos mesmos, a ser titular das autorizações ou demais atos de consentimento legalmente necessários à utilização de software e demais soluções ou produtos por si utilizados para efeitos da prestação dos serviços.
2. O Prestador de Serviços obriga-se a manter válidas as autorizações ou demais atos de consentimento a que se refere o número anterior, até à integral execução dos serviços contratados.
3. Sempre que legalmente admissível e na máxima extensão admitida na lei, o resultado da prestação dos serviços será registado a favor da AT em sede de direito de propriedade industrial e/ou de propriedade intelectual, conforme o caso, ainda que se verifique a cessação do Contrato por qualquer motivo.
4. O Prestador de Serviços obriga-se a colaborar e a prestar assistência à AT relativamente aos procedimentos e às formalidades necessárias para a realização dos referidos registos.

### **Cláusula 11.<sup>a</sup> - Proteção de Dados**

1. No caso de o adjudicatário necessitar de aceder a dados pessoais, fá-lo-á exclusivamente na medida do estritamente necessário para integral e adequada prossecução dos fins constantes do contrato, e por conta e de acordo com as instruções da AT, nos termos da legislação aplicável à proteção de dados pessoais, nos termos do Regulamento (UE) 2016/679, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 27 de abril de 2016 (Regulamento Geral de Proteção de Dados).
2. O adjudicatário não pode proceder à reprodução, gravação, cópia ou divulgação dos dados pessoais para outros fins que não constem do contrato, comprometendo-se ainda ao seguinte:
  - a) Respeitar integralmente o disposto na legislação nacional e internacional em vigor relativa à proteção de dados pessoais, e em qualquer outra legislação que a substitua ou venha a ser aplicável a esta matéria, nomeadamente, a Lei n.º 58/2019, de 8 de agosto, relativa à proteção de dados pessoais e Decreto-Lei n.º 122/2000, de 4 de julho, relativa à proteção jurídica de bases de dados;
  - b) Cumprir rigorosamente as instruções da AT no que diz respeito ao acesso, registo, transmissão ou qualquer outra operação de tratamento de dados pessoais;

- c) Tratar os dados pessoais de forma lícita e com respeito pelo princípio da boa-fé, utilizando-os exclusivamente para as finalidades a que se reporta o contrato, não podendo ser posteriormente cedidos nem tratados de forma incompatível com tais finalidades;
  - d) Implementar as medidas técnicas e organizativas para proteger os dados contra destruição accidental ou ilícita, perda accidental, alterações, difusão ou acesso não autorizados, e contra qualquer outra forma de tratamento ilícito dos mesmos dados pessoais;
  - e) Comunicar de imediato ao Delegado de Proteção de Dados (DPO) quaisquer reclamações ou questões colocadas pelos titulares dos dados pessoais.
3. O adjudicatário obriga-se a manter os dados pessoais estritamente confidenciais, sendo responsável pela confidencialidade e utilização dos dados pessoais por parte dos respetivos trabalhadores, outros colaboradores ou subcontratados.
4. Se quaisquer dados se perderem ou forem danificados no âmbito da execução do contrato, por causas imputáveis ao adjudicatário, este compromete-se a adotar as medidas que forem necessárias com vista à recuperação dos dados, sem quaisquer custos adicionais para a AT.
5. O adjudicatário obriga-se a ressarcir a AT por todos os prejuízos em que esta venha a incorrer em virtude da utilização ilegal e/ou ilícita dos dados referidos, nomeadamente, por indemnizações e despesas em que tenha incorrido na sequência de reclamações ou processos propostos pelos titulares dos dados, bem como, por taxas, coimas e multas que tenha de pagar.
6. O adjudicatário assume igualmente o compromisso de remover e destruir, no final do contrato, todo e qualquer registo, eletrónico ou em papel, relacionado com os dados e processos analisados e que a AT lhe indique para esse efeito.

#### **Cláusula 12.<sup>a</sup> - Requisitos de Natureza Ambiental ou Social**

Na execução do contrato, o adjudicatário deve garantir o cumprimento das normas ambientais e de saúde pública aplicáveis, devendo o adjudicatário garantir a sua adequação a novas normas ou exigências que entrem em vigor no período de vigência do contrato.

#### **Cláusula 13.<sup>a</sup> - Condições de pagamento**

1. As quantias devidas pelo contraente público para pagamento dos serviços contratados devem ser pagas no prazo de 30 (trinta) dias a contar da data de receção das faturas, enviadas de acordo com o artigo 299.º-B do CCP, as quais só podem ser emitidas após o vencimento da respetiva obrigação.
2. Para efeitos do disposto no número anterior, a obrigação considera-se vencida com a emissão de declaração de aceitação, aprovação ou conformidade dos serviços objeto da respetiva fatura.

3. Em caso de discordância por parte da AT, quanto aos valores indicados nas faturas, deve esta comunicar ao Prestador de Serviços, por escrito, os respetivos fundamentos, ficando o Prestador de Serviços obrigado a prestar os esclarecimentos necessários ou proceder à emissão de nova fatura corrigida.
4. Desde que devidamente emitidas e observado o disposto no n.º 1, as faturas são pagas por transferência bancária para a conta a indicar pelos adjudicatários.
5. Em caso de atraso no cumprimento das obrigações pecuniárias por parte da entidade adjudicante, o adjudicatário tem o direito aos juros de mora sobre o montante em dívida, nos termos previstos no artigo 326.º do Código dos Contratos Públicos e da Lei n.º 3/2010, de 27 de abril.
6. Não obstante o referido nos números anteriores, os pagamentos inerentes à prestação de serviços só poderão ser efetuados após o visto do Tribunal de Contas, nos termos do artigo 45.º da lei n.º 98/97, de 26 de agosto (Lei da organização e Processo do Tribunal de Contas), caso aplicável.

#### **Cláusula 14.ª - Disponibilidade dos recursos**

1. Os recursos apresentados em sede de proposta devem ficar adstritos à consequente prestação adjudicada, fazendo parte da sua execução em sede contratual.
2. A eventual substituição dos recursos propostos em sede de execução do contrato deve garantir as mesmas capacidades, certificações e experiência dos recursos substituídos, devendo ser antecipadamente comunicada por escrito, de acordo com os prazos previstos na cláusula seguinte.

#### **Cláusula 15.ª - Pessoal**

1. No início da execução do contrato, o Adjudicatário obriga-se a comunicar, à AT, a identificação dos recursos a alocar à prestação dos serviços para credenciação para permitir o acesso e permanência nas instalações da AT.
2. O Adjudicatário obriga-se a fornecer, à AT, com a antecedência mínima de 4 (quatro) dias úteis, os dados mencionados no número anterior para o pessoal designado para substituir os trabalhadores em situação de férias, faltas ou licenças.
3. O Adjudicatário obriga-se a comunicar, à AT, as substituições do pessoal que venham a ocorrer de forma não planeada, assegurando as características funcionais da equipa
4. A AT, a qualquer altura, pode solicitar a substituição do pessoal que considere não ser adequado aos requisitos da equipa do adjudicatário.
5. Qualquer alteração à composição da equipa indicada em sede de formação do contrato deve ser previamente comunicada à AT e só será aceite caso reúna os requisitos mínimos que tenham sido exigidos no procedimento, podendo, para o efeito, ser solicitada informação e documentação adicional para confirmação dos mesmos.

6. A substituição referida nos números anteriores deverá ocorrer da seguinte forma:
  - a) O Adjudicatário deverá, em 5 dias úteis, identificar o seu melhor recurso considerando os requisitos mínimos exigidos e obter a aceitação pela AT;
  - b) O Adjudicatário deverá assegurar que nos 5 dias úteis após a aceitação, o recurso inicia a prestação do serviço
7. O Adjudicatário deverá desenvolver ações com vista à minimização da rotação dos seus colaboradores afetos à prestação de serviços, na AT, de forma a garantir consistência e qualidade dos trabalhos realizados.
8. Os trabalhadores/colaboradores do Adjudicatário afetos aos diferentes serviços devem ser formados no sentido de cumprir a Política de Segurança da Informação da Autoridade Tributária e Aduaneira e os Regulamentos de Segurança e outros em vigor, bem como, os princípios de bom relacionamento com os colaboradores e utentes das mesmas, no exercício da sua atividade.
9. O Adjudicatário obriga-se a respeitar os direitos e regalias legalmente consagradas aos seus trabalhadores/colaboradores, independentemente do regime jurídico-laboral que lhe seja aplicável, sendo da exclusiva responsabilidade do Adjudicatário todas as infrações que venham a ocorrer neste domínio.
10. São da exclusiva responsabilidade, do Adjudicatário, as obrigações relativas ao pessoal afeto à execução da prestação de serviços, designadamente encargos com remunerações e para a Segurança Social e seguro obrigatório de acidentes de trabalho.
11. O Adjudicatário deverá, antes de iniciar o contrato, apresentar um certificado passado por uma Companhia de Seguros, nos termos da legislação em vigor, garantindo a cobertura a todo o pessoal, envolvido na prestação de serviços, dos riscos decorrentes de acidentes de trabalho.
12. O adjudicatário obriga-se ao cumprimento do artigo 419º-A por remissão do n.º 13 do artigo 42º ambos do CCP.

#### **Cláusula 16.ª - Registos e dever de Informação**

1. O adjudicatário obriga-se a prestar a informação e esclarecimentos que lhe forem solicitados pelo contraente público, com a periodicidade que este, razoavelmente, entender conveniente, quanto à execução dos serviços e ao cumprimento das obrigações que para aquele emergirem do contrato.
2. O adjudicatário obriga-se a manter registos completos e fiáveis dos trabalhos efetuados no âmbito do contrato, dos quais devem constar as informações solicitadas, nomeadamente:
  - a) Descrição das atividades efetuadas no mês em causa;
  - b) Identificação e análise de riscos, de carácter técnico ou outros, à execução do contrato, e possível impacto dos mesmos no desempenho e qualidade do serviço prestado pela AT

3. O adjudicatário compromete-se a facultar ao contraente público, seus representantes e auditores, os registos e todas as informações que lhes sejam solicitadas a respeito dos mesmos, no prazo de 10 (dez) dias úteis após solicitação.

#### **Cláusula 17.<sup>a</sup> - Dever de boa execução**

1. O adjudicatário deve cumprir toda a legislação, regulamentação e normas aplicáveis à atividade por si prosseguida e deve estar na posse de todas as autorizações, licenças e ou aprovações que nos termos da lei e regulamentação lhe sejam aplicáveis e/ou se mostrem necessárias para a prossecução das atividades abrangidas pelo contrato.
2. Os serviços prestados pelo adjudicatário no âmbito do contrato cumprirão os requisitos e especificações exigidos pelo contraente público e serão adequados às normas e políticas da AT.

#### **Cláusula 18.<sup>a</sup> - Aceitação**

1. Após comunicação formal pelo adjudicatário da execução integral dos serviços o contraente público dispõe de um prazo de 20 (vinte) dias úteis para proceder à verificação quantitativa e qualitativa dos mesmos, aferindo eventuais irregularidades nos seguintes domínios, consoante o âmbito dos serviços executados:
  - a) A qualidade da documentação e sua adequação aos requisitos do negócio;
  - b) Se o software se encontra de acordo com os requisitos definidos;
  - c) Se o software funciona normalmente.
2. O contraente público deve comunicar por escrito ao adjudicatário todas as irregularidades encontradas, dispondo este de um prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar da data de receção da comunicação, para suprir as deficiências e as irregularidades detetadas pelo contraente público sob pena de, findo esse prazo, os serviços se considerarem rejeitados.
3. Findos os prazos referidos nos números 1 e (ou) 2, o contraente público lavrará, no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis, um auto de aceitação definitiva dos serviços fornecidos, onde ficará registada a data de aceitação dos mesmos, sem prejuízo do disposto no n.º 5 desta cláusula.
4. A rejeição dos serviços não confere ao adjudicatário qualquer direito a indemnização ou compensação.
5. Nos termos da presente cláusula, não é permitida a aceitação tácita dos serviços objeto do contrato.

### **CAPITULO - III**

#### **Penalidades Contratuais e Resolução**

#### **Cláusula 19.<sup>a</sup> - Auditorias**

1. Os representantes e auditores do contraente público podem proceder, sem aviso prévio, à realização de inspeções e auditorias no âmbito da execução do contrato que vier a ser celebrados.



2. O adjudicatário deve garantir o acesso às suas instalações, registos e outros documentos para os efeitos previstos na presente cláusula, num prazo de 24 horas, após notificação.
3. Se a auditoria vier a revelar que determinado adjudicatário não tem procedido ao cumprimento das suas obrigações contratuais, o contraente público pode comunicar-lhe as recomendações que considere necessárias à correção dos defeitos e/ou deficiências eventualmente detetadas, estipulando um prazo razoável para a sua implementação.
4. O adjudicatário deve comprometer-se a implementar as recomendações formuladas no prazo estabelecido pelo contraente público.
5. Caso as recomendações comunicadas pelo contraente público não sejam implementadas no prazo estipulado para o efeito, o contraente público pode resolver o contrato.

#### **Cláusula 20.<sup>a</sup> - Penalidades**

Em caso de incumprimento imputável ao Adjudicatário do prazo fixado, designadamente (i) para a prestação dos serviços ou elaboração dos Entregáveis, (ii) para quaisquer entregas parcelares dos serviços ou Entregáveis, (iii) para a entrega para efeitos de verificação e aceitação final (iv) para dar resposta a pedidos de informação e esclarecimentos, bem como demais situações descritas nos respetivos documentos contratuais, serão aplicadas sanções pecuniárias compulsórias, calculadas de acordo com a seguinte fórmula:

$$P = V * A / (2 * Dp)$$

Sendo:

- P = montante da sanção, em Euros;
- V = valor dos serviços sob consideração;
- A = número de dias ou fração de dias em atraso;
- Dp = prazo, em dias, de execução do contrato.

#### **Cláusula 21.<sup>a</sup> - Execução das penalidades por mora**

1. As penalidades previstas na cláusula anterior são devidas a partir da data do relatório de progresso e ou aceitação final em que constem, sendo pagas por dedução no valor da fatura emitida imediatamente após a disponibilização do relatório, ou, em alternativa, no prazo de 30 (trinta) dias seguidos a contar do mesmo relatório, através da emissão de nota de débito.
2. A falta de pagamento de quaisquer penalidades nos termos previstos no número anterior permite a sua cobrança através da execução da caução.

3. Quando o valor acumulado das sanções contratuais exceder 20% (vinte por cento) do preço contratual, pode o contraente público resolver o contrato.
4. Caso seja atingido o limite previsto no número anterior e o contraente público decida não proceder à resolução do contrato, por dela resultar grave dano para o interesse público, aquele limite é elevado para 30% (trinta por cento).
5. As sanções pecuniárias previstas no presente cláusula não obstam a que o contraente público exija uma indemnização pelo dano excedente, nem impedem que o mesmo exerça o seu direito de resolução do contrato em causa.

#### **Cláusula 22.<sup>a</sup> - Mora do contraente público**

1. O atraso, em qualquer momento, por parte do contraente público no cumprimento das suas obrigações, não autoriza o adjudicatário a invocar a excepção de não cumprimento, salvo se o atraso respeitar ao pagamento de quaisquer quantias e o montante acumulado, vencido e pendente de pagamento for superior a 10% (dez por cento) do valor do contrato e se a invocação da excepção de não cumprimento não implicar grave prejuízo para a realização do interesse público.
2. Os montantes devidos pelo contraente público há mais de 30 (trinta) dias seguidos vencem juros, à taxa legal, desde a data em que se tornaram exigíveis até ao seu efetivo e integral pagamento.

#### **Cláusula 23.<sup>a</sup> - Casos fortuitos ou de força maior**

1. Nenhuma das partes incorre em responsabilidade se, por caso fortuito ou de força maior, for impedida de cumprir as obrigações assumidas com o contrato.
2. Entende-se por caso fortuito ou de força maior qualquer situação ou acontecimento imprevisível e excepcional, indndente da vontade das partes e insusceptível de controlo por estas, e que não deriva de falta ou negligência de qualquer delas.
3. A parte que invocar caso fortuito ou de força maior deve comunicar e justificar tal situação à outra parte, bem como informar o prazo previsível para restabelecer a situação.

#### **Cláusula 24.<sup>a</sup> - Resolução do contrato pelo contraente público**

1. Sem prejuízo de outros fundamentos de resolução previstos na lei e no contrato, o contraente público pode resolver o contrato, a título sancionatório, se o adjudicatário em causa violar de forma grave ou reiterada qualquer das obrigações contratuais.
2. O direito de resolução referido no número anterior exerce-se mediante comunicação escrita do contraente público ao adjudicatário, com indicação dos respetivos fundamentos.
3. A resolução do contrato não prejudica a utilização plena pelo contraente público do que à data se encontrar executado.

4. O disposto na presente cláusula não prejudica a aplicação de quaisquer penalidades que se mostrem devidas, nem a reclamação de indemnização por danos.

#### **Cláusula 25.<sup>a</sup> - Resolução por parte do adjudicatário**

1. O adjudicatário pode resolver o contrato em caso de mora, por parte do contraente público, quando o montante em dívida exceder 25% (vinte e cinco por cento) do preço contratual, excluindo juros.
2. O direito de resolução referido no número anterior exerce-se mediante comunicação escrita ao contraente público e produz efeitos no prazo de 30 (trinta) dias após a respetiva recepção, mas é afastado se esta pagar, nesse mesmo prazo, o montante em dívida, acrescido dos juros de mora a que houver lugar.

#### **Cláusula 26.<sup>a</sup> - Manutenção de obrigações**

Em caso de cessação do contrato, por qualquer fundamento, mantêm-se em vigor as obrigações decorrentes para o adjudicatário quanto ao dever de sigilo, proteção de dados pessoais, responsabilidade, garantia de transferência e continuidade dos serviços enunciadas neste caderno de encargos.

#### **Cláusula 27.<sup>a</sup> - Garantia de transferência e continuidade dos serviços**

1. A suspensão do contrato não prejudica a utilização plena pelo contraente público dos elementos produzidos no decurso da execução dos serviços e trabalhos e que são sua propriedade, nem a tomada de posse de todos os componentes relacionados, direta ou indiretamente, com o objeto do contrato.
2. No caso previsto no número anterior o adjudicatário assume a obrigação de proceder à transferência, para o contraente público ou terceira(s) parte(s) que o contraente público designar, de todas as informações relativas aos serviços, gestão e operação e administração dos recursos tecnológicos que lhe foram confiados no âmbito do contrato celebrado, bem como a transferência do *know how*, cessão de posição contratual de licenças de *software*, entrega do código fonte, caso ainda não tenha sido efetuada, de todas as aplicações especificamente licenciadas e desenvolvidas para o contraente público e respetivos serviços de suporte tecnológico.
3. O processo de transferência ou transição comporta o respeito pelos prazos e condições estipulados nos termos do contrato, não podendo o prazo máximo para este processo ser superior a 4 (quatro) meses.
4. O adjudicatário compromete-se a executar os trabalhos de transferência em moldes que não prejudiquem a disponibilidade ininterrupta dos sistemas informáticos da AT e mantendo as responsabilidades e obrigações emergentes do contrato, até estar finalizado o processo de transferência.
5. Exceto nos casos de extinção do contrato por incumprimento do contraente público, todos os custos associados à execução dos trabalhos de transferência são da responsabilidade do adjudicatário.

### **Cláusula 28.<sup>a</sup> - Subcontratação e cessão da posição contratual**

A cessão da posição contratual e a subcontratação estão sujeitas a autorização prévia do contraente público, nos termos do CCP.

### **Cláusula 29.<sup>a</sup> - Direitos de Propriedade Intelectual ou Industrial**

1. Os produtos intermédios e finais resultantes da execução do trabalho objeto do contrato a celebrar considerar-se-ão sujeitos ao regime das obras por encomenda e como tal cabendo exclusivamente ao contraente público todos os direitos patrimoniais de autor, considerando-se contrapartida suficiente para tal a remuneração prevista no contrato.
2. Consideram-se abrangidos pela presente cláusula todos os materiais especialmente concebidos e executados pelo adjudicatário no âmbito do contrato, escritos ou sob qualquer outro suporte, em original ou cópia, nomeadamente aplicações, respetivas alterações, relatórios, dados em formato eletrónico e em suporte papel, inquéritos e questionários, *software*, e demais entregáveis, obrigando-se o adjudicatário a guardar rigoroso sigilo sobre os mesmos, não podendo dar-lhes outro destino que não seja o seu uso no âmbito e para a finalidade do contrato celebrado com o contraente público.
3. Sem prejuízo do disposto no número anterior, são propriedade do adjudicatário todos os direitos de propriedade intelectual sobre as suas ferramentas de trabalho e bem assim sobre produtos de base por este utilizados (Produtos base), da sua titularidade ou de terceiros, que não sejam abrangidos por qualquer licenciamento ao abrigo do presente contrato, incluindo nomeadamente metodologias, *know-how*, *software* de base, desenvolvidas por este previamente à presente prestação de serviços e independentemente da especificação do contraente público, ainda que venham a ser utilizadas como suporte a conteúdos a desenvolver no âmbito do contrato.
4. O adjudicatário concede ao Estado Português, através do contraente público, uma licença de uso perpétuo, não transmissível e não exclusiva para que possa utilizar os produtos base incorporados no produto final que venha a ser entregue como execução do objeto do contrato, constituindo o preço contratual remuneração bastante dessa licença de uso.
5. São também da responsabilidade do adjudicatário os encargos decorrentes da utilização, no fornecimento, de marcas registadas, de patentes registadas ou de licenças, bem como a obtenção das respetivas autorizações necessárias.
6. O adjudicatário é responsável pela infração de quaisquer direitos de patente, de conceção, de licenças, de projetos, de marcas, de nomes ou de quaisquer outros direitos de propriedade intelectual, industrial ou afins, respeitantes a bens e aos serviços objeto do contrato, nomeadamente projetos, documentos, programas informáticos, equipamento, materiais, documentação ou trabalhos realizados.
7. O adjudicatário é responsável ainda por qualquer reclamação formulada perante o contraente público, resultante de violação dos direitos referidos nos números anteriores.

8. O contraente público será titular dos direitos de autor, bem como de outros direitos de propriedade intelectual, relativos aos serviços objeto do concurso e produtos dele resultantes, nomeadamente, código fonte, documentação e elementos afins, bem como dos produtos consequentes a todas as ulteriores adaptações que se venham a revelar necessárias.
9. O licenciamento do *software* de base necessário à prestação de serviços é providenciado pelo contraente público.
10. O adjudicatário entregará ao contraente público, após a conclusão do fornecimento para cada fase, toda a documentação relativa aos trabalhos desenvolvidos, e todo o *software* desenvolvido, incluindo as respetivas fontes que serão propriedade do contraente público.
11. O contraente público poderá transformar e reproduzir todos os documentos e todo o *software* desenvolvido.

## **CAPÍTULO IV**

### **Disposições Finais**

#### **Cláusula 30.<sup>a</sup> - Despesas**

Correm por conta do adjudicatário todas as despesas em que este haja de incorrer em virtude de obrigações emergentes do contrato a celebrar, incluindo as relativas à prestação e manutenção da caução e aos emolumentos devidos ao Tribunal de Contas, caso aplicável.

#### **Cláusula 31.<sup>a</sup> - Comunicações**

1. Sem prejuízo de outras regras que venham a ser estipuladas no contrato a celebrar, quanto às notificações e comunicações entre as partes, estas devem ser dirigidas para a morada identificada no contrato.
2. Qualquer alteração relativa ao contrato deve ser comunicada à outra parte.
3. As comunicações entre o contraente público e o adjudicatário devem ser redigidas em português, podendo ser efetuadas através de correio eletrónico ou de outro meio de transmissão escrita e eletrónica de dados, ou por via postal, por meio de carta registada ou de carta registada com aviso de receção.
4. As notificações e as comunicações consideram-se feitas:
  - a) Na data da respetiva expedição, quando efetuadas através de correio eletrónico ou de outro meio de transmissão escrita e eletrónica de dados, salvo o disposto no número seguinte;
  - b) Na data constante do relatório de transmissão bem sucedido, quando efetuado através de telecópia, salvo o disposto no número seguinte;
  - c) Na data indicada pelos serviços postais, quando efetuadas por carta registada;
  - d) Na data da assinatura do aviso, quando efetuadas por carta registada com aviso de receção.

5. As notificações e as comunicações que tenham como destinatário o contraente público e que sejam efetuadas através de correio eletrónico, telecópia ou outro meio de transmissão escrita e eletrónica de dados, após as 17 (dezassete) horas do local de receção ou em dia não útil nesse mesmo local, presumem-se feitas às 10 (dez) horas do dia útil seguinte.

### **Cláusula 32.<sup>a</sup> - Cláusula arbitral e foro competente**

1. Qualquer litígio ou diferendo entre as partes relativamente à interpretação ou execução do contrato que não seja consensualmente resolvido no prazo máximo de 30 (trinta) dias é decidido com recurso à arbitragem.
2. A arbitragem é realizada por Tribunal Arbitral, composto por três árbitros, sendo um escolhido pelo contraente público, outro pelo adjudicatário a que se reporte o litígio e um terceiro, que preside, escolhido pelos dois árbitros anteriores.
3. A nomeação dos árbitros pelas partes deve ser feita no prazo de 15 (quinze) dias de calendário a contar da receção, por escrito, do pedido de arbitragem.
4. Na falta de acordo, o árbitro presidente é designado pelo Presidente do Tribunal Central Administrativo Sul, a requerimento de qualquer das partes.
5. Se não houver acordo quanto ao objeto do litígio, o mesmo será o que resultar da petição da parte demandante e da resposta da parte demandada, se a houver, sendo fixado pelo árbitro presidente.
6. O Tribunal Arbitral funcionará em Lisboa e julgará segundo a equidade, devendo a respetiva decisão ser proferida no prazo de 3 (três) meses a contar do termo da instrução do processo.
7. Das decisões do Tribunal Arbitral cabe recurso nos termos gerais de direito.
8. Se decorrerem mais de 3 (três) meses sobre a data da indicação do primeiro árbitro sem que o Tribunal Arbitral esteja constituído, pode qualquer das partes recorrer aos tribunais administrativos, considerando-se, então, devolvida a jurisdição a esses tribunais.
9. No caso previsto no número anterior será exclusivamente competente o Tribunal Administrativo de Círculo de Lisboa.

### **Cláusula 33.<sup>a</sup> - Contagem dos prazos**

A contagem de prazos na fase de execução do Contrato é aplicável o artigo. 471º do CCP.

### **Cláusula 34.<sup>a</sup> - Legislação aplicável**

Em tudo o que não estiver previsto no presente caderno de encargos, aplica-se o previsto no Código dos Contratos Públicos, aprovado pelo Decreto-Lei n.º 18/2008, de 29 de janeiro na sua atual redação e respetiva legislação regulamentar.

**Cláusula 35.<sup>a</sup> - Nomeação de Gestor**

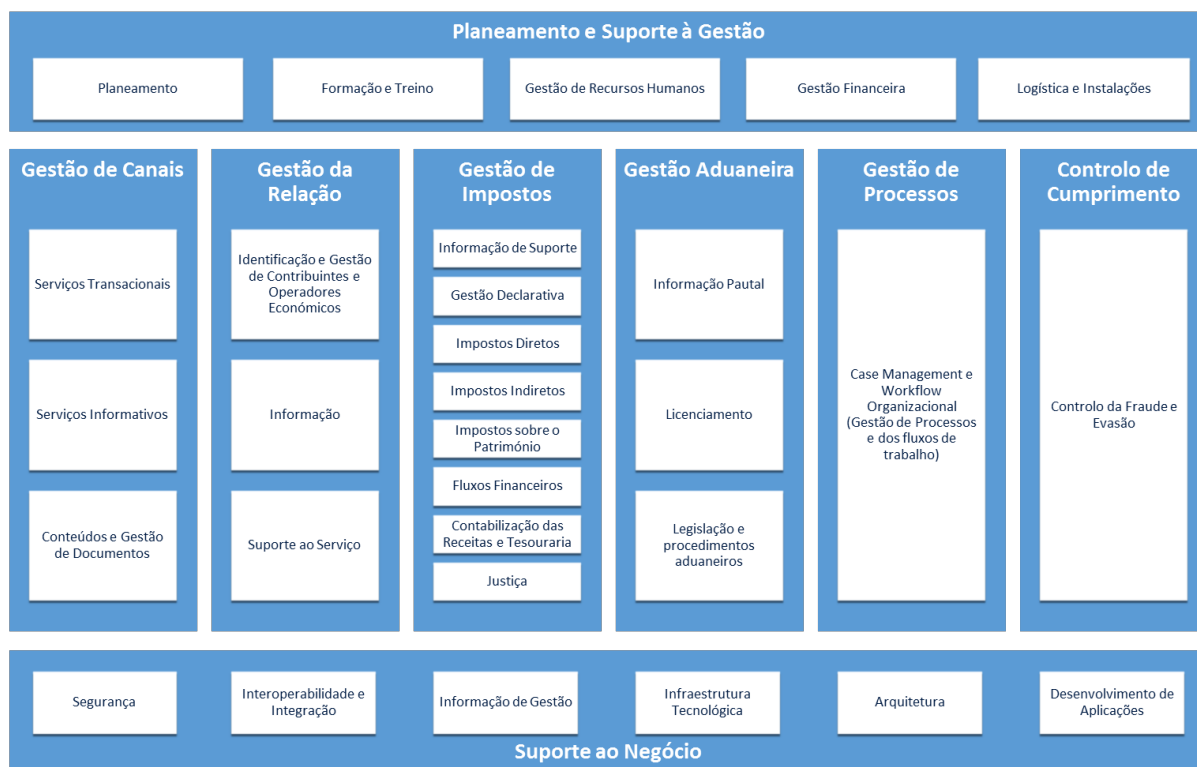
1. A Entidade Adjudicante indicará um gestor responsável pelo contrato a celebrar, para efeitos do disposto no artigo 290º - A do CCP.
2. O Adjudicatário compromete-se, até à data de início do contrato, a comunicar à AT, o nome, contatos telefónicos e e-mail relativo ao gestor responsável pelo contrato celebrado, bem quaisquer alterações relativamente à sua nomeação, no prazo de 5 dias.

**CAPITULO - IV**

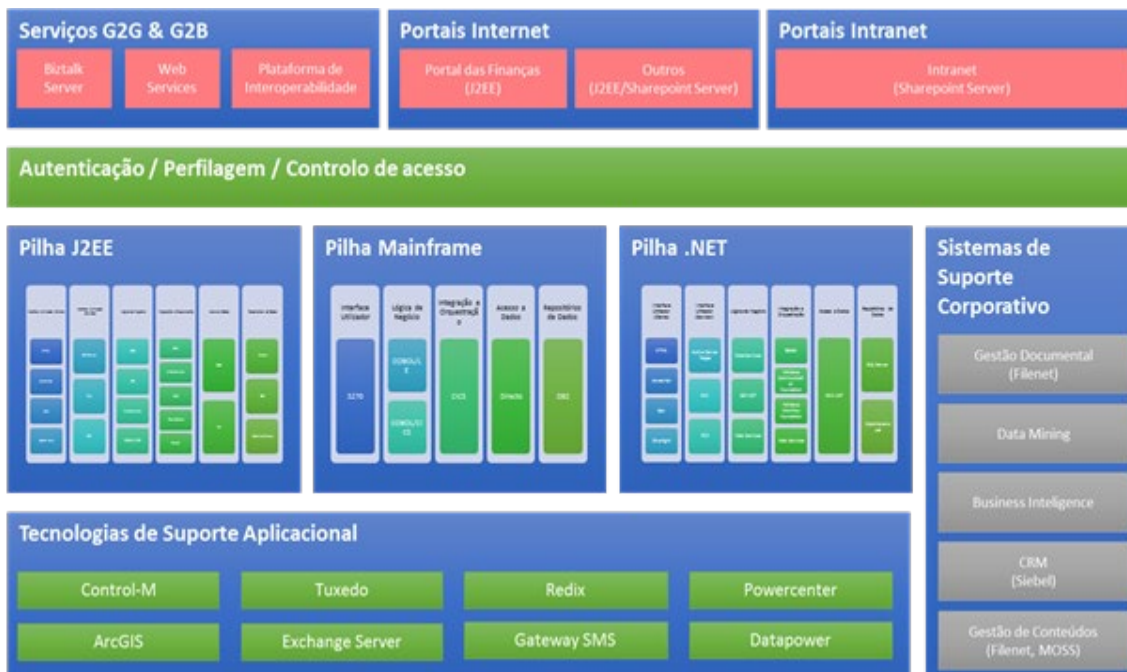
**Arquitetura aplicacional**

**Cláusula 36.<sup>a</sup> - Visão da arquitetura técnica-funcional da AT**

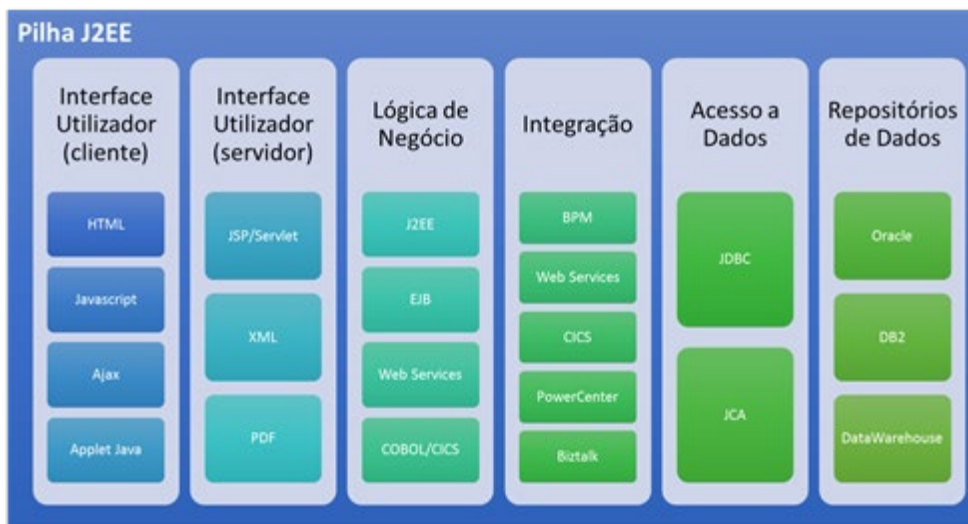
1. A arquitetura técnica-funcional da AT é constituída pelos blocos representados na figura seguinte:



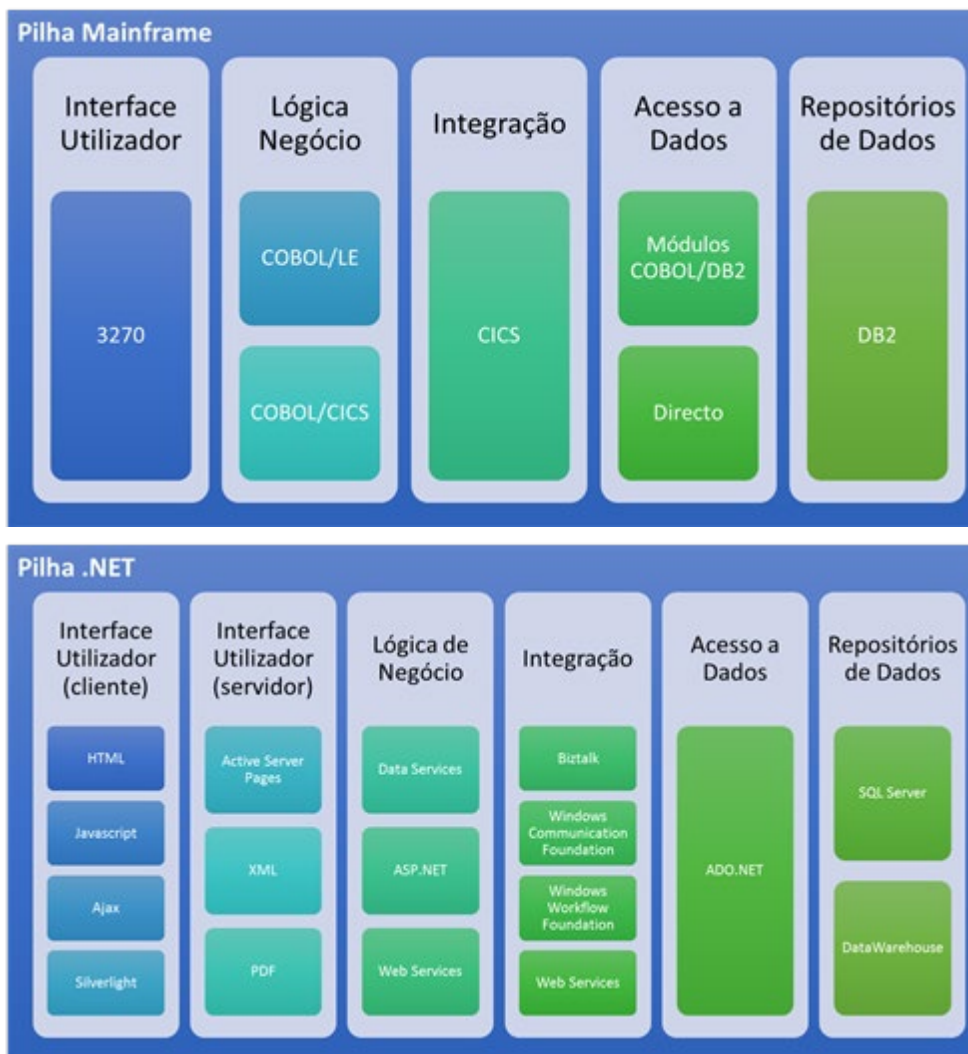
2. A arquitetura técnica-funcional da AT apresentada no ponto anterior está segmentada nas seguintes camadas funcionais:



3. Arquitetura Tecnológica da AT – Detalhes:







**Cláusula 37.ª - Enquadramento nas Regras e Metodologias Vigentes**

1. Nas áreas de Sistemas de Informação da AT vigora um conjunto de regras de gestão de projetos, tendo em vista o alinhamento entre as necessidades do negócio e o desenvolvimento de projetos/atividades informáticas, nomeadamente no que se refere a planeamento, controlo da evolução dos trabalhos e avaliação dos resultados obtidos pelos projetos; abrangendo o reporting periódico de ponto de situação, quer a nível técnico, quer para os utilizadores.
2. Estas regras e metodologias deverão ser seguidas pelas empresas e recursos externos que colaboram com as áreas de Sistemas de Informação da AT.
3. O adjudicatário deve respeitar as normas e políticas vigentes na AT.

**Cláusula 38.<sup>a</sup> - Requisitos dos “Postos de Trabalho” do adjudicatário**

1. O equipamento portátil a utilizar para a prestação dos serviços na AT, disponibilizado pelo adjudicatário, deverá:
  - a) Estar atualizado (nomeadamente com todos os *support packages* instalados e *patches* de segurança mais recentes);
  - b) Permitir o acesso ao ambiente de trabalho via sistema *Wireless*. Este acesso será efetuado através de um utilizador a atribuir pela AT;
  - c) O sistema operativo deverá permitir interface com o NAP (*Network Access Protocol*) de forma a validar a instalação e atualização de um antivírus no equipamento.
  
2. Enquanto ligados à rede da AT, os equipamentos disponibilizados pelos adjudicatários não devem estar conectados a outras redes, aplicando-se as regras de segurança em vigor.

## Definições

Para efeitos do presente Caderno de Encargos entende-se por:

### A

**Analista Funcional** – Efetua o levantamento dos requisitos funcionais das necessidades de negócio para o desenvolvimento de sistemas, identifica falhas e oportunidades de melhoria dos processos e elabora a respetiva documentação.

**Anti-Fraude** – Desenvolvimento de estratégias, planeamento, execução, monitorização, controlo e avaliação de atividades relativas à prevenção e repressão de atividades fraudulentas, bem como o desenvolvimento dos processos de suporte à investigação criminal.

**Arquiteto de Sistemas** - Concebe, projeta e arquiteta aplicações, identificando o esquema aplicacional, a sua modularização, as diversas camadas tecnológicas que o compõem e a integração entre elas.

### B

**Big Data** - Conceito tecnológico agregador que tira partido de uma panóplia de soluções tecnológicas, capazes de lidar com as exigências quotidianas do tratamento de informação, caracterizada por três vetores (Volume; Velocidade e Variedade):

- Volume: para o processamento de grandes Volumes de informação, especialmente num mundo em que os processos são cada vez mais digitais.
- Velocidade: para dados gerados a grande Velocidade e que precisam ser tratados em tempo útil;
- Variedade: para dados gerados com uma grande Variedade de formatos, desde dados estruturados até documentos de texto não estruturados.

O *Big Data* ocupa um espaço dentro da Arquitetura Analítica da organização, complementar ao tradicional *Data Warehouse* (DW), que tipicamente assume uma posição corporativa e estruturada dentro de uma organização.

### C

**“Chave-na-mão”** – Tipo de contratação de produtos ou serviços informáticos em que o fornecedor se compromete à execução de um projeto de acordo com um conjunto de requisitos, inicialmente definidos pelo cliente, assumindo o fornecedor a responsabilidade pela entrega do objeto de contrato no período de tempo acordado e ao preço previamente definido.

### D

**Desenvolvimento à medida** – No âmbito deste caderno de encargos, o desenvolvimento à medida de software na AT é o ato de elaborar e implementar um sistema computacional específico e customizado de forma a transformar as necessidades do negócio da AT num produto de software.

## F

**FTE (Full Time Equivalent)** - Número de recursos humanos alocados a determinado projeto numa perspetiva de tempo integral. Esta métrica permite estabelecer critérios comparativos efetivos entre propostas que aloquem recursos humanos ao respetivo projeto em regime de tempo integral e outros em tempo parcial. Exemplo: Duas pessoas em tempo parcial (50%) do tempo total do projeto equivalem a 1 FTE.

## G

**Gestão de canais e relação com o cliente** – Desenvolvimento da atividade de contato com o cliente onde são definidos e operacionalizados todos os processos de interação com clientes, assim como a gestão dos mecanismos e canais de suporte ao relacionamento com aqueles.

**Gestão de processos e workflow** – Desenvolvimento de processos de negócio e automatização dos mesmos em fluxos de trabalho controlados por um conjunto de soluções informáticas.

**Gestão de projeto** – Planeamento, execução e controlo de um projeto, desde o seu início até à sua conclusão, com vista à consecução de um objetivo final num certo prazo, com um certo custo e qualidade, através da mobilização de recursos técnicos, financeiros e humanos. Integrando diversas áreas de conhecimento, o seu objetivo final é o de obter o melhor resultado possível do trinómio custo-prazo-qualidade.

**Gestão da tributação** – Desenvolvimento da atividade técnico-normativa relacionada com a aplicação de medidas de política comercial da União Europeia, nomeadamente no domínio dos elementos com base nos quais são aplicados os direitos de importação e de exportação e outras medidas previstas no âmbito das trocas de mercadorias.

**Gestor de Projeto** - Responsável pelo planeamento, execução e finalização do projeto em questão e das atividades associadas como, entre outras, a definição de objetivos de projeto, o levantamento de requisitos, a gestão do custo-tempo-qualidade do projeto e a documentação de todos os entregáveis associados ao mesmo.

**Gestão de Risco** – Desenvolvimento de um conjunto de processos suportados em sistemas de informação e cujo objetivo é o de identificar acontecimentos que possam afetar as entidades em causa e gerir os riscos que se encontram dentro do risco aceitável, para proporcionar uma segurança razoável em relação à realização dos objetivos dessas mesmas entidades.

**Gestão Financeira e da Receita** – Desenvolvimento e gestão eficiente e eficaz dos processos do registo, apresentação, consulta, pagamento, e administração de receitas de forma a assegurar a correta recuperação de impostos e direitos, sempre na ótica de minimização do custo para os clientes.

## P

**Programador** - Perito ou profissional com experiência comprovada na utilização de linguagens e ambientes de programação para a codificação das peças de software que constituem os blocos (subsistemas, processos, serviços, etc.) definidos na Arquitetura de Sistemas da AT.

**Projeto** - Processo único que consiste num conjunto de atividades coordenadas e controladas, com datas de início e de fim, realizadas para atingir um objetivo em conformidade com requisitos específicos, incluindo limitações de tempo, custos e recursos.

## R

**Regulação Aduaneira** – Desenvolvimento da atividade técnico-normativa relacionada com a aplicação uniforme de procedimentos no domínio das trocas externas de mercadorias e da sua permanência no território aduaneiro comunitário.