

**RIA FORMOSA
POLIS LITORAL**
REQUALIFICAÇÃO E VALORIZAÇÃO
DA ORLA COSTEIRA

AJUSTE DIRETO

N.º PRF.20.PC06/MR

PARA A

**PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE
FISCALIZAÇÃO, COORDENAÇÃO DE
SEGURANÇA EM OBRA E CONTROLO
AMBIENTAL, DA “EMPREITADA DE
CONTENÇÃO, REABILITAÇÃO DA ESTRUTURA
DE ESTABILIZAÇÃO, E REPOSIÇÃO DE
PASSEIO, DE TRECHO NA ESTRADA DE
ACESSO ÀS QUATRO ÁGUAS”**

**CADERNO DE
ENCARGOS**

OLHÃO, SETEMBRO DE 2020

ÍNDICE

PARTE I	4
CLÁUSULAS JURÍDICAS.....	4
Artigo 1.º OBJETO	4
Artigo 2.º PRAZO DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS	4
Artigo 3.º PREÇO BASE	4
Artigo 4.º CONDIÇÕES DE PAGAMENTO E FATURAÇÃO	4
Artigo 5.º SANÇÕES CONTRATUAIS	5
Artigo 6.º SEGUROS	5
Artigo 7.º SIGILO	6
Artigo 8.º CESSÃO DA POSIÇÃO CONTRATUAL.....	7
Artigo 9.º NÃO VINCULAÇÃO E IMPEDIMENTOS NA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	7
Artigo 10.º CASOS FORTUITOS OU DE FORÇA MAIOR.....	7
Artigo 11.º OBRIGAÇÕES GERAIS DO ADJUDICATÁRIO.....	8
Artigo 12.º REPRESENTANTES DO ADJUDICATÁRIO E DA ENTIDADE ADJUDICANTE	9
Artigo 13.º PESSOAL	9
Artigo 14.º SUBCONTRATADOS E TAREFEIROS	10
Artigo 15.º PATENTES, LICENÇAS E MARCAS REGISTRADAS.....	11
Artigo 16.º RESOLUÇÃO DO CONTRATO	11
Artigo 17.º FORO COMPETENTE	12
Artigo 18.º PREVALÊNCIA	12
PARTE II	13
CLÁUSULAS TÉCNICAS.....	13
Artigo 19.º ÂMBITO DOS SERVIÇOS	13
Artigo 20.º PROGRAMAÇÃO DOS TRABALHOS	20
Artigo 21.º CONDIÇÕES LOCAIS. MEIOS AUXILIARES	22
Artigo 22.º PLANO DA QUALIDADE E SISTEMA DA QUALIDADE	25
Artigo 23.º ÁREA DE INTERVENÇÃO.....	26
Artigo 24.º PRAZO DE EXECUÇÃO DA EMPREITADA.....	26
Artigo 25.º PREÇO DA EMPREITADA	27
Artigo 26.º CONSTITUIÇÃO DA EQUIPA.....	27
Artigo 27.º CELEBRAÇÃO DE CONTRATOS	28
Artigo 28.º ARQUIVOS	28
Artigo 29.º ASSISTÊNCIA ESPECIALIZADA.....	28

Ajuste Direto para a Prestação de Serviços de Fiscalização, Coordenação de Segurança em Obra e Controlo Ambiental, da "Empreitada de contenção, reabilitação da estrutura de estabilização, e reposição de passeio, de trecho na estrada de acesso às Quatro Águas"



Artigo 30.º	OBRIGAÇÕES ESPECÍFICAS DO ADJUDICATÁRIO	28
Artigo 31.º	PROJETOS "COMO CONSTRUÍDOS"	29
Artigo 32.º	CONCLUSÃO DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE FISCALIZAÇÃO.....	30

ANEXOS:

ANEXO 1 – Manual de Qualidade

ANEXO 2 – Índice da Compilação Técnica e Organização do Dossier da Empreitada

ANEXO 3 – Plano de Segurança, e Saúde da Empreitada

ANEXO 4 – Plano de Gestão Ambiental da Empreitada

ANEXO 5 – Plano de Prevenção e Gestão de Resíduos de Construção e Demolição da Empreitada

ANEXO 6 – Extrato das Peças Procedimentais da Empreitada (Caderno de Encargos – Condições Técnicas)

ANEXO 7 – Mapa de Quantidades de Trabalho da Empreitada

ANEXO 8 – Memória Descritiva do Adjudicatário da Empreitada

PARTE I

CLÁUSULAS JURÍDICAS

Artigo 1.º | OBJETO

O presente procedimento tem por objeto a Prestação de Serviços de Fiscalização, Coordenação de Segurança em Obra e Controlo Ambiental da "Empreitada de contenção, reabilitação da estrutura de estabilização, e reposição de passeio, de trecho na estrada de acesso às Quatro Águas", doravante também designada por prestação de serviços, que se encontra detalhada na Parte II – Cláusulas Técnicas, do presente Caderno de Encargos.

Artigo 2.º | PRAZO DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

A prestação de serviços terá a duração de 150 (cento e cinquenta) dias, contados da data da assinatura do contrato.

Artigo 3.º | PREÇO BASE

O preço base do contrato, nos termos do Artigo 47.º do CCP, é de 19.999,00 € (dezanove mil, novecentos e noventa e nove euros).

Artigo 4.º | CONDIÇÕES DE PAGAMENTO E FATURAÇÃO

1. O preço da prestação de serviços cobrirá o fornecimento de todos os bens e serviços necessários à completa e perfeita satisfação de todas as condições contratuais.
2. O Adjudicatário apresentará as faturas acompanhadas de todos os elementos descritivos e justificativos que permitam a sua conferência.
3. Serão deduzidas, nos pagamentos parciais a fazer ao Adjudicatário, as importâncias necessárias à liquidação das penalidades que lhe tenham sido aplicadas.
4. O pagamento das prestações contratuais será efetuado mediante a apresentação de uma fatura mensalmente, em triplicado, e em cumprimento do estabelecido no Código do IVA. Os montantes das faturas serão apresentados em euros.
5. O pagamento das faturas aprovadas, sobre os montantes devidos, efetuar-se-á no prazo de 30 (trinta) dias a contar da data de receção da respetiva fatura na sede da Entidade Adjudicante.

Ajuste Direto para a Prestação de Serviços de Fiscalização, Coordenação de Segurança em Obra e Controlo Ambiental, da "Empreitada de contenção, reabilitação da estrutura de estabilização, e reposição de passeio, de trecho na estrada de acesso às Quatro Águas"



6. Caso as faturas apresentadas não mereçam a aprovação da Entidade Adjudicante, porque não conformes com o contratado, esta comunicará tal decisão ao Adjudicatário que deverá apresentar outras em sua substituição, devidamente corrigidas.
7. Cada fatura deverá incluir os seguintes elementos:
 - Número do Contrato;
 - Rubrica Orçamental (a definir oportunamente);
 - Descrição, referindo o(s) documento(s) que a suportam;
 - NIB, para efeitos de transferência bancária;
 - Incidência do IVA, em separado;
 - Documentação de suporte;
 - Emissão em nome da Polis Litoral Ria Formosa – Sociedade para a Requalificação e Valorização da Ria Formosa, S.A. (em liquidação);
 - Edição em 2 exemplares, sendo um carimbado "ORIGINAL".

Artigo 5.º | SANÇÕES CONTRATUAIS

1. O Adjudicatário, por razões que lhe sejam imputáveis, nomeadamente as previstas no n.º 2 do Artigo 9.º |, fica sujeito ao pagamento de multas contratuais por atrasos.
2. Se o Adjudicatário não respeitar a data da Conclusão dos Trabalhos, conforme definido nos Artigo 21.º | e Artigo 24.º |, ficará sujeito ao pagamento de uma multa correspondente à soma das seguintes verbas:
 - Primeiro período de 10 (dez) dias de calendário completos de atraso, a multa será de 1‰ (um por mil) do preço contratual por cada dia de atraso;
 - Para os 20 (vinte) dias de calendário subsequentes, a multa será de 2‰ (dois por mil) do preço contratual por cada dia de atraso.
 - A partir do 30º (trigésimo) dia de atraso, a multa passará a ser de 3‰ (três por mil) do preço contratual por dia de atraso.
3. As penalidades, por atraso, terão como limite máximo global 20 % (vinte por cento) do preço contratual.

Artigo 6.º | SEGUROS

1. O Adjudicatário deverá contratar e manter válida, sem que tal constitua encargo da Entidade Adjudicante, uma apólice de Seguro de Responsabilidade Civil Profissional para cobertura de

danos patrimoniais emergentes, causados à Polis Litoral Ria Formosa, S.A. (em liquidação) ou a Terceiros, resultantes de negligência, incumprimento ou cumprimento defeituoso das prestações a que se acha obrigado, que:

- a) Garanta o pagamento de indemnizações devidas por danos patrimoniais e não patrimoniais, em consequência de quaisquer falhas, erros ou omissões do adjudicatário, e que sejam causados a pessoas ou bens de terceiros;
 - b) Garanta a responsabilidade civil legalmente imputável ao segurado pelos erros e omissões profissionais dos seus colaboradores ou empregados.
 - c) O capital do seguro de responsabilidade civil profissional é de 50.000,00 €, por facto ou cúmulo de factos originadores de responsabilidade civil profissional do adjudicatário.
2. O Seguro deverá manter-se válido até ao auto de conclusão dos trabalhos, obrigando-se o adjudicatário ao cumprimento rigoroso do pagamento dos prémios e a apresentar os respetivos comprovativos sempre que para tal seja solicitado.
 3. O Seguro em nada diminui ou restringe as obrigações contratuais do adjudicatário perante a Polis Litoral Ria Formosa, S.A. (em liquidação) e a sua contratação e manutenção em vigor não isenta o adjudicatário da sua obrigação de indemnizar pelos prejuízos cobertos relativos aos sinistros por que seja responsável.

Artigo 7.º | SIGILO

1. O Adjudicatário garantirá o sigilo quanto a informações que os seus técnicos venham a ter conhecimento relacionadas com a atividade da Entidade Adjudicante.
2. O Adjudicatário deve limitar o acesso às informações confidenciais aos seus empregados, funcionários e contratados que tenham de recorrer às mesmas para correta execução do Contrato e assegurar que os mesmos são obrigados a manter essa confidencialidade nos termos em que esta é exigível ao Adjudicatário.
3. No final da execução do presente Contrato, o Adjudicatário entregará à Entidade Adjudicante todos os documentos por si utilizados ou preparados para a realização dos serviços prestados.
4. Todos os elementos documentais referidos no número anterior passarão a ser propriedade da Entidade Adjudicante sem prejuízo para direitos de autor e de direitos de propriedade industrial que o Adjudicatário ou qualquer sociedade em relação de grupo ou em domínio tenha sobre os mesmos.
5. Consideram-se excluídos das disposições anteriores:

- a) Os documentos e informações que sejam ou se tornem do conhecimento público, sem que o Adjudicatário de tal facto seja ou possa ser considerado direta ou indiretamente responsável;
- b) Os documentos e informações que estejam, no momento da sua comunicação, já em posse do Adjudicatário e não sejam objeto de restrições ou limitações;
- c) Os documentos e informações recebidos pelo Adjudicatário de Terceiros que não exijam ao Adjudicatário compromisso de confidencialidade.

Artigo 8.º | CESSÃO DA POSIÇÃO CONTRATUAL

- 1. O Adjudicatário não pode ceder a sua posição contratual, no todo ou em parte, ou associar-se, seja sob que forma for, a outra entidade para a execução da presente prestação de serviços.
- 2. O Adjudicatário não pode ceder os seus créditos decorrentes do Contrato.

Artigo 9.º | NÃO VINCULAÇÃO E IMPEDIMENTOS NA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

- 1. O adjudicatário deverá assegurar que não tem, nem virá a ter, durante o prazo em que decorra a presente Prestação de Serviços, qualquer vínculo com o projetista e/ou adjudicatário da empreitada objeto da prestação de serviços; que nenhum dos seus sócios (ou acionistas) detém capital nas empresas daqueles projetista e/ou adjudicatário da empreitada em questão; e que nenhum elemento das equipas de pessoal, propostas para a Fiscalização da mesma empreitada, colaborou de alguma forma na elaboração do respetivo projeto ou colaborará na execução da empreitada referida.
- 2. Sempre que o Adjudicatário sofra impedimentos na execução dos serviços para que foi contratado, em virtude de qualquer ato imputável a terceiros, deverá no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, a contar da data de ocorrência, informar a Entidade Adjudicante de modo a esta ficar habilitada a tomar providências que estejam ao seu alcance.

Artigo 10.º | CASOS FORTUITOS OU DE FORÇA MAIOR

- 1. Nenhuma das partes incorrerá em responsabilidade se por caso fortuito ou de força maior, designadamente greves ou outros conflitos coletivos de trabalho, for impedido de cumprir as obrigações assumidas no contrato.
- 2. A parte que invocar casos fortuitos ou de força maior deverá comunicar e justificar tais situações à outra parte, bem como informar o prazo previsível para restabelecer a situação.

Artigo 11.º | OBRIGAÇÕES GERAIS DO ADJUDICATÁRIO

1. Ao Adjudicatário incumbe vigiar e verificar o exato cumprimento do projeto e suas alterações, no âmbito dos pareceres emitidos pelas diversas entidades, do Contrato, do caderno de encargos e do plano de trabalhos da empreitada, em estrito cumprimento da legislação aplicável, das disposições contratuais e das boas normas da técnica. Essa responsabilidade implica serem de sua conta quaisquer despesas, encargos, coimas, multas, indemnizações ou outras penalidades que pela inobservância daquelas sejam incorridas ou exigidas à Entidade Adjudicante, por entidades públicas, privadas ou particulares, cabendo-lhe suportar as consequências no mesmo previstas para as diversas situações de incumprimento ou cumprimento defeituoso daquele, competindo-lhe ainda a verificação da qualidade do projeto, designadamente a nível das especificações técnicas e verificação das listas de quantidades e preços dos projetos previamente ao início dos trabalhos da empreitada.

Designadamente, o Adjudicatário está obrigado e será responsável por:

- Cumprir as cláusulas do Contrato e o estabelecido em todos os documentos que dele fazem parte integrante;
- Fazer cumprir o cronograma de execução da empreitada;
- Fazer cumprir o orçamento de adjudicação da empreitada;
- Propor e aplicar as medidas corretivas necessárias aos eventuais desvios de prazos e custos, que se venham a verificar;
- Prestar à Entidade Adjudicante, mediante relatórios mensais e sempre que solicitado, toda a informação relevante relativa a custos, prazos, segurança, saúde, qualidade e ambiente;
- Atuar de acordo com a legislação portuguesa e comunitária, nomeadamente em matéria de Fiscalização, constante, entre outras, no Capítulo IV do Título I da Parte III do Código dos Contratos Públicos, aprovado pelo Decreto-Lei n.º 18/2008, de 29 de janeiro bem na Lei 31/2009, de 3 de julho e Portaria 1379/2009, de 30 de outubro, e em matéria de Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho e Estaleiro, nos termos do Decreto-Lei n.º 273/2003, de 29 de outubro;
- Assegurar a Coordenação de segurança e saúde, de acordo com o Decreto-Lei n.º 273/2003, de 29 de outubro;
- Assegurar a Implementação do sistema de qualidade e ambiente, de acordo com o manual de qualidade e Orientações Ambientais, Anexos 1 e 5 do presente Caderno de Encargos, e demais regulamentação vigente.

- Cumprir pontualmente todas as disposições regulamentares do Caderno de Encargos e demais disposições normativas não expressamente referidas, que se encontrem em vigor e que se relacionem com a empreitada;
 - Respeitar e fazer respeitar, no que seja aplicável à empreitada a realizar e não esteja em oposição com os documentos do Contrato que venham a ser especificados, as normas portuguesas, as especificações e documentos de homologação de organismos oficiais e as instruções de fabricantes ou de entidades detentoras de patentes.
2. A Entidade Adjudicante pode, em qualquer momento, exigir do Adjudicatário a comprovação do cumprimento das disposições contratuais, regulamentares e normativas aplicáveis.

Artigo 12.º | REPRESENTANTES DO ADJUDICATÁRIO E DA ENTIDADE ADJUDICANTE

1. As relações da Entidade Adjudicante com o Adjudicatário processar-se-ão através de representante a designar pela Entidade Adjudicante. O Adjudicatário indicará, até 10 (dez) dias úteis após a assinatura do Contrato, o seu representante junto da Entidade Adjudicante, com poderes para resolver a generalidade dos assuntos emergentes do Contrato.
2. A Entidade Adjudicante poderá fazer-se representar por assessores e/ou outras entidades de sua escolha, no acompanhamento da prestação de serviços.
3. O Adjudicatário designará, em conformidade com o Artigo 15.º da Lei n.º 31/2009, de 3 de julho, e com a Portaria n.º 1379/2009, de 30 de outubro, sob reserva de aprovação pela Entidade Adjudicante, um responsável residente que será o interlocutor do Adjudicatário em todos os aspetos relacionados com a prestação de serviços.
4. O Adjudicatário designará, mediante aprovação por parte da Entidade Adjudicante, o(s) coordenador(es) de segurança, bem como o(s) coordenador(es) da qualidade e ambiente, que integrarão a equipa residente do Adjudicatário.
5. O Adjudicatário far-se-á representar em todas as reuniões para que seja convocado pela Entidade Adjudicante, com uma antecedência em regra não inferior a 48 (quarenta e oito) horas. As reuniões efetuar-se-ão no estaleiro da obra ou, quando solicitado pela Entidade Adjudicante, na sua sede, com a presença dos técnicos com a qualificação e especialização adequada aos objetivos das mesmas.

Artigo 13.º | PESSOAL

1. É da responsabilidade do Adjudicatário a seleção e o recrutamento de todo o pessoal especializado, não especializado e auxiliar para a direção e a execução da sua prestação de

- serviços, assim como todos os encargos e despesas com esse pessoal, nomeadamente, de viagem, alojamento, alimentação, deslocações diárias, ajudas de custo, subsídios diversos, etc.
2. O recurso a horas suplementares, ou trabalho em dias feriado ou de descanso semanal, por parte do pessoal do Adjudicatário são de seu encargo, não podendo ser faturado à Entidade Adjudicante.
 3. Por motivo de férias, doença ou outras ausências, é obrigação do Adjudicatário substituir os elementos da equipa de Fiscalização que se encontrem nessas condições.
 4. A substituição referida na cláusula anterior apenas terá eficácia caso o Adjudicatário submeta previamente à apreciação da Entidade Adjudicante, num prazo de 30 dias em caso de gozo de férias, ou de imediato em caso de doença súbita, a sua substituição por elemento de habilitação e experiência profissionais comprovadamente idênticas ou superiores.
 5. Se a Entidade Adjudicante verificar que os meios utilizados pelo Adjudicatário são insuficientes ou menos adequados à boa execução dos trabalhos, de sua atribuição, poderá impor o seu reforço, a sua modificação ou a sua substituição, sem custos adicionais.
 6. O Adjudicatário é obrigado a manter nos locais de trabalho, a disciplina e boa ordem do pessoal ao seu serviço.
 7. A Entidade Adjudicante reserva o direito de ordenar a retirada de qualquer elemento do pessoal que, no seu juízo, não revele ter aptidões ou capacidade de trabalho para as funções que ocupa de acordo com os requisitos estabelecidos no presente Caderno de Encargos ou que haja desrespeitado os agentes da Entidade Adjudicante, seus colaboradores ou outros intervenientes na obra, ou ainda provoque indisciplina no desempenho dos seus deveres. Sem prejuízo da imediata suspensão do pessoal indicado, a ordem de dispensa de serviço deverá ser fundamentada por escrito, quando o adjudicatário assim o exija.
 8. O adjudicatário não terá direito a qualquer tipo de indemnização se ocorrerem situações referidas no número anterior, devendo de imediato proceder à substituição do elemento ou elementos suspensos nas condições previstas neste caderno de encargos.

Artigo 14.º | SUBCONTRATADOS E TAREFEIROS

1. A responsabilidade pela execução de todos os serviços prestados e contratados será sempre do Adjudicatário e só dele, o qual deverá submeter, com a Proposta, as empresas com quem venha a subcontratar a execução de parte dos serviços que constituem a presente prestação.
2. Caso se verifique a necessidade de o Adjudicatário recorrer, por razões de natureza excecional, à subcontratação ou execução de tarefas por Terceiros, requererá, para os casos em que tal não

esteja claramente indicado na sua Proposta, prévia autorização à Entidade Adjudicante, fazendo acompanhar esse pedido dos elementos comprobativos da necessidade invocada e da capacidade e competência do Subcontratado ou Tarefairo que propõe, sendo os eventuais atrasos derivados de autorização exclusivamente imputáveis ao Adjudicatário.

Artigo 15.º | PATENTES, LICENÇAS E MARCAS REGISTRADAS

1. São da responsabilidade do Adjudicatário quaisquer encargos decorrentes da utilização, no fornecimento, de marcas registradas, patentes registradas ou licenças.
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, haja de fazer e de todas as quantias que tenha de pagar seja a que título for.
3. O Adjudicatário é responsável por qualquer violação das normas legais ou direitos de terceiros em relação a patentes, modelos de utilidade, marcas, modelos e desenhos industriais e/ou direitos de autor ou direitos conexos, bem como quaisquer direitos de propriedade intelectual por ele utilizados, em que incorra no âmbito do presente Contrato.

Artigo 16.º | RESOLUÇÃO DO CONTRATO

1. O incumprimento do Contrato pelo Adjudicatário dará à entidade Adjudicante o direito de o resolver nos termos gerais do direito.
2. Para efeitos do número anterior, a Entidade Adjudicante notificará por escrito o Adjudicatário para sanar as deficiências assinaladas no prazo de 5 (cinco) dias úteis.
3. Não se verificando sanadas as deficiências notificadas, a Entidade Adjudicante poderá resolver então o contrato, operando-se a resolução na data da receção da referida notificação.
4. O incumprimento do prazo para a prestação de serviços dá direito à Entidade Adjudicante de proceder à resolução automática do presente contrato operando-se esta resolução na data de receção da notificação por parte do Adjudicatário.
5. Com a receção da notificação o Adjudicatário deve iniciar, de imediato, todas as diligências que lhe permitam cessar a prestação de serviços.
6. Caso a Entidade Adjudicante venha a resolver o Contrato, o Adjudicatário deverá indemnizar a Entidade Adjudicante pelo valor dos danos e prejuízos a este causados em virtude do comportamento faltoso.

Ajuste Direto para a Prestação de Serviços de Fiscalização, Coordenação de Segurança em Obra e Controle Ambiental, da "Empreitada de contenção, reabilitação da estrutura de estabilização, e reposição de passeio, de trecho na estrada de acesso às Quatro Águas"



7. A resolução do Contrato, por qualquer razão, não prejudicará ou afetará os direitos constituídos e os deveres e responsabilidades assumidas por qualquer dos outorgantes.

Artigo 17.º | FORO COMPETENTE

1. No caso de divergência relativo à interpretação, execução ou cumprimento de obrigações emergentes do presente Contrato, os Outorgantes obrigam-se a procurar uma solução consensual.
2. Qualquer litígio ou diferendo será submetido à apreciação dos responsáveis máximos dos Outorgantes, que envidarão todos os esforços para obter uma solução consensual.
3. Se, no prazo de 30 dias após o início da situação de diferendo, se frustrar a tentativa de resolução referida no número anterior, o litígio ou diferendo será decidido por recurso à jurisdição administrativa competente.

Artigo 18.º | PREVALÊNCIA

1. Fazem parte integrante do contrato o caderno de encargos, o convite e a proposta do Adjudicatário.
2. Em caso de dúvidas aplicam-se as regras de prevalência definidas pelos números 5 e 6 do Artigo 96.º do CCP.

PARTE II

CLÁUSULAS TÉCNICAS

Artigo 19.º | ÂMBITO DOS SERVIÇOS

1. O Adjudicatário será responsável pela Fiscalização, Coordenação de Segurança em Obra e Controlo Ambiental da "Empreitada de contenção, reabilitação da estrutura de estabilização, e reposição de passeio, de trecho na estrada de acesso às Quatro Águas", sendo as suas funções principais:
 - Controlo dos processos, qualidade, ambiente e segurança de construção;
 - Controlo económico, financeiro e de prazos;
 - Informação sobre o desenvolvimento dos fornecimentos e empreitada;
 - Controlo dos aspetos logísticos do estaleiro da empreitada e respetivas interfaces.
2. As funções relacionadas, no número anterior, serão realizadas através de tarefas específicas que se relacionam no número seguinte, sem carácter taxativo, podendo o Adjudicatário prosseguir as atividades, exercer os direitos e competências atribuídas e praticar os atos que se revelem necessários ou convenientes aos fins e poderes atribuídos.
3. O Adjudicatário ficará responsável por assegurar, de forma direta e indireta, designadamente:
 - I. ATIVIDADES PRÉVIAS AO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA EMPREITADA:
 - a) Preparar a consignação da empreitada;
 - b) Análise e validação do desenvolvimento do Plano de Segurança e Saúde apresentado pelo Adjudicatário da empreitada;
 - c) Análise e emissão de parecer sobre o Plano de Estaleiro;
 - d) Análise e emissão de parecer sobre o Plano de Trabalhos;
 - e) Preparação de documentação legal obrigatória designadamente a comunicação prévia à ACT do início da empreitada;
 - f) Verificação da documentação legal obrigatória apresentada pelo Adjudicatário da empreitada para os processos de remoção e deposição de resíduos.

Ajuste Direto para a Prestação de Serviços de Fiscalização, Coordenação de Segurança em Obra e Controlo Ambiental, da "Empreitada de contenção, reabilitação da estrutura de estabilização, e reposição de passeio, de trecho na estrada de acesso às Quatro Águas"



II. INFORMAÇÃO E GESTÃO DAS ATIVIDADES DOS EMPREITEIROS, FORNECEDORES E OUTROS INTERVENIENTES:

- a) Manter atualizado e operacional o banco de dados das atividades a seu cargo;
- b) Elaborar relatórios mensais e um final, e enviar à Entidade Adjudicante, em triplicado e respetivo suporte informático, contendo as informações referidas nos números 2.1 e 4.2 do Artigo 20.º [e de acordo com o referido no número 1.3 e 2.2 do Artigo 21.º];
- c) Realizar contactos e negociações com entidades oficiais, e particulares, ligadas direta ou indiretamente à execução da empreitada;
- d) Proceder à realização de reuniões periódicas com a Entidade Adjudicante, com periodicidade a indicar por esta, visando a coordenação da empreitada e fornecimento em curso;
- e) Preparar, organizar e conduzir todas as visitas às frentes de trabalho julgadas convenientes;
- f) Propor, participar e secretariar reuniões com os empreiteiros ou com os autores de projetos ou com outras entidades ligadas à empreitada, a fim de esclarecer dúvidas e estudar alterações;
- g) Assegurar a existência do livro de obra da empreitada e respetivo preenchimento pelos técnicos responsáveis;
- h) Proceder, sempre que as características da obra o justifiquem, ao levantamento do estado de conservação dos edifícios e outras estruturas envolventes à obra, tendo em vista o registo das condições iniciais e a posterior avaliação de eventuais danos causados pela obra;
- i) Propor alterações de pormenor ao projeto, com vista quer à minoração de eventuais problemas suscetíveis de ocorrer durante o desenvolvimento da empreitada, quer à minimização dos seus custos, considerando a quantidade e o prazo de execução da obra.

III. CONTROLO DO PLANEAMENTO DAS OBRAS

- a) Analisar os planos de trabalhos propostos pelo empreiteiro para a realização dos trabalhos contratuais e propor as correções necessárias, de modo a respeitar as datas limite acordadas;
- b) Acompanhar o desenvolvimento das obras, identificar e caracterizar quer os potenciais desvios, quer os desvios verificados e propor ações necessárias à sua correção parcial ou total e/ou à sua eliminação futura;
- c) Proceder à verificação e registo do avanço dos trabalhos;
- d) Implementar as medidas aprovadas pela Entidade Adjudicante com o objetivo de evitar e/ou recuperar eventuais atrasos;
- e) Atualizar as estimativas de duração dos trabalhos ainda a realizar, tendo em conta as durações efetivas já verificadas nos trabalhos realizados;
- f) Apresentar trimestralmente, ou excecionalmente no decurso de inflexões significativas aos prazos da obra, diagramas atualizados.

IV. CONTROLO DE CUSTOS

- a) Controlar os custos da empreitada em curso;
- b) Analisar e emitir parecer relativamente aos custos decorrentes das alterações de pormenor apresentadas pelos executores das ações em curso;
- c) Manter atualizado o banco de dados relativo ao controlo de custos da empreitada;
- d) Analisar e emitir parecer sobre a apresentação de erros e omissões, novos preços, globais ou unitários, para trabalhos a mais ou a menos apresentados pelo empreiteiro;
- e) Conferir e validar os autos de medição apresentados pelo Adjudicatário, visando a respetiva faturação.

V. CONTROLO DA QUALIDADE

No exercício do controlo de qualidade na fase de obra, o Adjudicatário deve designar o Coordenador de Qualidade da empreitada e assegurar as seguintes funções:

- a) Implementar e cumprir as disposições e regras constantes no Manual de Qualidade para a prestação de serviços de Fiscalização;

- b) Preparar e manter o Programa de qualidade aplicável à empreitada a partir da adaptação do Manual da Qualidade da Intervenção fornecido pela Entidade Adjudicante, visando, entre outros, os seguintes aspetos:
 - i. Programa de controlo da qualidade;
 - ii. Procedimentos para controlo da qualidade;
 - iii. Legislação e responsabilidade inerente à qualidade;
 - iv. Procedimentos de receção de fornecimentos e/ou empreitada;
 - v. Auditorias da qualidade;
- c) Verificar a implementação e obediência aos procedimentos definidos no Programa;
- d) Elaborar todas as recomendações julgadas convenientes no sentido de garantir a qualidade da prestação de serviços e em particular da empreitada;
- e) Analisar a qualidade dos processos de construção propostos pelos empreiteiros, verificando a sua conformidade com as especificações técnicas e peças dos projetos escritas e desenhadas;
- f) Promover e participar na realização de testes ou ensaios durante a obra, verificando e assegurando a qualidade exigida, em colaboração com os empreiteiros, projetistas ou entidades terceiras;
- g) Verificar a implantação das partes integrantes da obra e sua geometria antes e ao longo da sua realização;
- h) Providenciar para que exista sempre em utilização na obra a última versão das alterações ao projeto.

VI. SEGURANÇA E SAÚDE

No exercício da coordenação de segurança na fase de obra, o Adjudicatário deve designar o coordenador de segurança da empreitada e assegurar as seguintes funções:

- a) Afixar, atualizar e manter a Comunicação Prévia de Início de Trabalhos no Estaleiro e comunicar alterações relevantes à Autoridade das Condições de Trabalho;
- b) Entregar o Plano de Segurança e Saúde (P.S.S.) ao Empreiteiro e esclarecer o modo de aplicação, incluindo a distribuição aos subempreiteiros da parte que lhes disser respeito;

- c) Participar na planificação dos trabalhos a executar em obra para que, na preparação dos trabalhos, quer por parte dos Empreiteiros quer por parte dos subempreiteiros, seja garantida a aplicação das medidas de prevenção em relação aos riscos das atividades a executar previstas nos P.S.S. ou no caso de omissões, sejam por estes formuladas as alterações adequadas;
- d) Garantir que sejam efetuadas as adaptações aos P.S.S. e às compilações técnicas, assegurando a sua atualização permanente, cabendo-lhe aprovar as propostas de alteração e de aditamento aos P.S.S. apresentadas pelos empreiteiros;
- e) Fiscalizar a aplicação dos P.S.S. e das disposições legais, bem como das determinações provenientes das autoridades públicas com competência fiscalização;
- f) Assegurar que as verificações de segurança se façam de forma adequada e atempada, visando a não utilização de equipamentos que não ofereçam segurança;
- g) Exigir dos empreiteiros a implementação das medidas necessárias para garantir a segurança, devendo promover a suspensão de trabalhos até que se encontrem reunidas as condições adequadas para a sua execução;
- h) Verificar o cumprimento de obrigações legais e contratuais que são cometidas aos empregadores e aos trabalhadores e desencadear ações corretivas, sem prejuízo da suspensão dos trabalhos no caso de perigo grave e iminente;
- i) Promover medidas para que o acesso aos estaleiros e frentes de trabalho seja reservado a pessoas autorizadas;
- j) Averiguar do nível de informação dos trabalhadores e da sua adesão à prevenção, devendo alertar os empreiteiros para situações que não respeitem as condições de segurança;
- k) Assegurar que os empregadores promovam a divulgação de informação sobre os riscos profissionais, através de ações de formação/ divulgação dos P.S.S. dirigidas aos trabalhadores;
- l) Dar notícia imediata da ocorrência de acidentes e participar na elaboração dos respetivos inquéritos;

- m) Garantir nos termos do Decreto-Lei n.º 273/2003, de 29 de outubro, a comunicação à ACT dos acidentes graves e impedir o acesso ao local do acidente de pessoas, máquinas e materiais até à recolha de elementos para o inquérito;
- n) Verificar a validade e adequação dos registos das informações exigidas pelo Regulamento de Segurança e P.S.S. que devem ser prestadas pelos empreiteiros e subempreiteiros, nomeadamente quanto à validade e adequação das apólices de seguro, contratação de trabalhadores estrangeiros, inscrição dos trabalhadores na Segurança Social, licenças, homologações e certificações;
- o) Organizar e manter o arquivo de todas as informações relativas à segurança;
- p) Criar e fazer funcionar as comissões derivadas do cumprimento da lei, designadamente das Condições de Segurança;
- q) Prestar apoio e informação às autoridades públicas competentes nas situações que digam respeito ao Dono da Obra;
- r) Avaliar os níveis de segurança e elaborar um Relatório Mensal sobre os níveis de segurança na obra.

VII. CONTROLO AMBIENTAL

- a) Verificar a implementação de todos os procedimentos e medidas de minimização ambiental previstas no Plano de Gestão Ambiental e das que venham a ser solicitadas pela Entidade Adjudicante;
- b) Organizar, manter atualizado e apresentar ao Dono da Obra um arquivo de documentos relevantes para o acompanhamento ambiental da obra, tal como definido no Plano de Gestão Ambiental, onde se inclui a entrega mensal do Relatório Ambiental;
- c) Verificar a implementação de todos os procedimentos e medidas de minimização ambiental previstas no Plano de Prevenção e Gestão de Resíduos de Construção e Demolição;
- d) Acompanhar o empreiteiro na identificação de impactes não previstos e definição de medidas corretivas;
- e) Informar a ocorrência de acidentes suscetíveis de provocar impactes ambientais significativos;

- f) Verificar os comprovativos e licenças necessárias, nomeadamente para a deposição de resíduos, utilização de áreas de empréstimo e depósito de materiais, entre outras;
- g) Prestar informação às autoridades legais, quando solicitada.

VIII. ORGANIZAÇÃO DE ARQUIVO

Promover e assegurar uma gestão documental correta e eficiente dos seguintes documentos:

- a) Cópia de toda a correspondência trocada;
- b) Cópia de todos os registos previstos no Plano de Qualidade;
- c) Certificados dos ensaios efetuados;
- d) Participações e averiguações de acidentes;
- e) Desenho "como construído" emitidos quer pelos projetistas quer pelos empreiteiros;
- f) Garantias dos fabricantes;
- g) Manuais de operação/manutenção;
- h) Autos de vistoria para efeitos de receção;
- i) Relatório sobre itens que necessitem cuidados futuros especiais;
- j) Cópias dos livros de obra;
- k) Registo fotográfico cujo âmbito consiste no "antes, durante e depois" da execução da empreitada, devidamente catalogado, em formato digital, sem prejuízo do registo fotográfico normal e periódico a incluir em Relatórios Mensais de Progresso;
- l) Compilação Técnica, conforme se encontra detalhada no Decreto-Lei n.º 273/2003, de 29 de outubro, e Dossier da Empreitada, ambos de acordo com o índice apresentado no Anexo 3.

Nota: a entrega deste documento deverá ser feita até ao dia 30 do mês seguinte à receção provisória da obra objeto da presente prestação de serviços.

Artigo 20.º | PROGRAMAÇÃO DOS TRABALHOS

1. Cronogramas Gerais

- 1.1. Os Cronogramas Gerais, objeto da supervisão e controlo do Adjudicatário, serão os constantes do contrato de adjudicação da empreitada.
- 1.2. O Adjudicatário compromete-se a empreender os melhores esforços junto do empreiteiro para satisfazer os pedidos de alteração dos Cronogramas Gerais que, eventualmente, lhe forem dirigidos pela Entidade Adjudicante.
- 1.3. Qualquer alteração aos Cronogramas Gerais, seja qual for o motivo que lhe deu origem, terá de merecer expressa concordância da Entidade Adjudicante.

2. Controlo de execução do Cronograma Geral

- 2.1. O Adjudicatário deverá dispor de meios eficientes de controlo da programação, adequados à importância da empreitada, que assegurem um perfeito conhecimento do estado de progressão das mesmas e permitam intervir atempadamente no sentido de evitar atrasos.

O Adjudicatário deverá apresentar à Entidade Adjudicante um relatório de progresso mensal incluindo todas as informações pertinentes necessárias à boa análise do andamento dos trabalhos, da empreitada, nomeadamente:

- um diagrama de Gantt atualizado, com indicação de precedências englobando todas as frentes de obra, explicitando o estado de progresso da empreitada reportado ao último dia do período a que se refere o relatório;
- uma listagem das datas de início e de fim de execução de atividades ocorridas durante o mês;
- uma listagem das datas previstas para fim de execução das atividades em curso;
- uma listagem das datas previstas para início de execução das atividades não iniciadas;
- mão-de-obra envolvida;
- justificação de atrasos em relação à programação estipulada;
- medidas para recuperação de eventuais atrasos e seus efeitos;
- outras informações complementares.

O relatório mensal será entregue até ao dia 8 (oito) do mês seguinte.

- 2.2. Para além deste controlo e informação a nível superior e agregado a prestar à Entidade Adjudicante, o Adjudicatário será total e único responsável pelo seguimento da programação detalhada ao nível da cada frente de obra, assegurando deste modo uma gestão e coordenação efetivas.
- 2.3. Para esse efeito, o Adjudicatário utilizará e imporá a utilização de um software comercial do correspondente ao MSProject for Windows a todos os empreiteiros da Intervenção, nos termos do que vier a ser definido com a Entidade Adjudicante.
- 2.4. Os concorrentes explicitarão detalhadamente na sua proposta a estrutura e organização que irão montar, o software utilizado e a informação a produzir.
3. Controlo de Custos. Orçamentos Contratuais
 - 3.1. O Adjudicatário deve promover a implementação de metodologia que permita a verificação dos custos e dos orçamentos fixados bem como permita assegurar a deteção atempada de desvios orçamentais, assegurando, a todo o tempo, informação correta e atualizada da situação financeira da empreitada.
 - 3.2. As atividades gerais a desenvolver, abrangerão nomeadamente:
 - analisar os custos de todos os contratos em curso;
 - manter atualizado o banco de dados de custos e os orçamentos contratuais da empreitada;
 - identificar e analisar desvios orçamentais e adotar medidas corretivas para controlar e impedir aumento de custos;
 - desenvolver metodologia de análise que permita acompanhar o desenvolvimento da empreitada, possibilitando a avaliação à medida que o projeto decorre.
4. Controlo da Execução dos orçamentos contratuais
 - 4.1. O Adjudicatário deverá dispor de meios eficientes de controlo, adequados à importância da empreitada, que assegurem um perfeito conhecimento da mesma e permitam intervir atempadamente no sentido de evitar acréscimos de custos, devendo informar imediatamente a Entidade Adjudicante dos factos potenciadores dos desvios orçamentais.
 - 4.2. O Adjudicatário apresentará à Entidade Adjudicante, um relatório de avaliação mensal, incluindo todas as informações pertinentes a uma boa avaliação do andamento da empreitada, contendo, nomeadamente:

- orçamento inicial da empreitada;
- a evolução económica de acordo com o contrato em curso, assinalando os trabalhos contratuais, a mais e a menos que se prevê que venham a ocorrer;
- a exposição dos desvios orçamentais e suas causas;
- a proposta de medidas corretivas dos desvios.

O Relatório será entregue até ao dia 8 (oito) do mês seguinte.

- 4.3. A informação sobre custos será igualmente fornecida em suporte informático, utilizando o EXCEL, em formatação a definir.

Artigo 21.º | CONDIÇÕES LOCAIS. MEIOS AUXILIARES

1. Plano de Segurança e Saúde

- 1.1. O Adjudicatário será responsável pela coordenação e controle do Plano de Segurança e Saúde (PSS) para o funcionamento e a organização da empreitada prevista no âmbito da prestação de serviços. Esse Plano deverá basear-se no PSS elaborado em fase de projeto e deverá integrar toda a legislação portuguesa e comunitária vigente e deverá ser adaptada aos métodos construtivos da empreitada. Esse plano será entregue e submetido à aprovação da Entidade Adjudicante, 30 (trinta) dias de calendário após a data da assinatura do contrato de empreitada.
- 1.2. O Adjudicatário será responsável por toda a articulação legal a cumprir, nomeadamente pela criação e funcionamento das comissões derivadas do cumprimento da lei e prestação da necessária informação às autoridades legais.
- 1.3. O Adjudicatário procederá à elaboração de um relatório mensal sobre a saúde e segurança, referindo mormente a situação quanto à frequência e gravidade da sinistralidade (na forma de índices).
- 1.4. O relatório mensal será entregue até ao dia 8 (oito) do mês seguinte.

2. Controlo Ambiental

- 2.1. O Adjudicatário será responsável pela verificação da implementação de procedimentos e das medidas de minimização previstas no Manual de Qualidade e que venham a ser solicitadas pela Entidade Adjudicante, bem como pelo cumprimento da legislação ambiental vigente.

Ajuste Direto para a Prestação de Serviços de Fiscalização, Coordenação de Segurança em Obra e Controle Ambiental, da "Empreitada de contenção, reabilitação da estrutura de estabilização, e reposição de passeio, de trecho na estrada de acesso às Quatro Águas"



- 2.2. O Adjudicatário procederá à elaboração de um relatório mensal sobre o acompanhamento ambiental da obra, referindo os procedimentos adotados e a ocorrência de acidentes suscetíveis de provocar impactos ambientais significativos e o cumprimento do Plano de Gestão Ambiental constante no Anexo 5.
- 2.3. O Relatório mensal será entregue até ao dia 8 (oito) do mês seguinte.
3. Instalações

Será da responsabilidade do Empreiteiro a montagem das instalações para a fiscalização, com abastecimento de energia elétrica, água, telecomunicações e instalações sanitárias, bem como de um espaço para realização de reuniões com o Dono da Obra, para que o Adjudicatário possa sediar o seu pessoal envolvido na supervisão e controlo da empreitada. Será de responsabilidade do Adjudicatário, o apetrechamento das instalações onde sediará o seu pessoal envolvido na supervisão e controlo da empreitada, com mobiliário e equipamento.
4. Meios materiais
 - 4.1. O fornecimento e a aquisição de todos os meios materiais necessários ao controlo técnico, de produção e de qualidade da prestação de serviços, bem como os meios de transporte, informáticos ou outros especificados, cujos mínimos em alguns casos se apontam, são da responsabilidade e encargo do Adjudicatário que os deverá manter em perfeito estado de funcionamento e de conservação durante o prazo de vigência do Contrato.
 - 4.2. A indicação das características mínimas dos mesmos, bem como a aceitação pela Entidade Adjudicante dos materiais propostos pelo Adjudicatário, não o desobriga de dispor de equipamento adicional e em quantidade suficiente para garantir a boa qualidade do serviço que presta.
 - 4.3. O Adjudicatário deve realizar, a suas expensas, as eventuais aquisições e/ou reparações daqueles que a Entidade Adjudicante justificadamente entenda necessárias.
 - 4.4. O Adjudicatário deverá ter o cuidado de manter atualizadas as garantias dos equipamentos que venha a adquirir para a prestação de serviços e de efetuar as revisões recomendadas pelos respetivos fabricantes, recorrendo aos contratos de assistência técnica que celebrará com os respetivos fornecedores.
5. Mobiliário e equipamentos de escritório, desenho e reprodução
 - 5.1. O Adjudicatário, deverá pôr à disposição do seu pessoal mobiliário e material de reprodução (no mínimo A3 e A4) e arquivo, de acordo com as especificações

apresentadas na sua Proposta, que permita um funcionamento adequado, em cada momento, à estrutura organizativa sediada no local da prestação de serviços.

- 5.2. Os consumíveis correntes de escritório são da responsabilidade do Adjudicatário.
- 5.3. Será ainda fornecido pelo Adjudicatário equipamento fotográfico digital necessário ao controlo da empreitada.
- 5.4. É da responsabilidade do Adjudicatário a manutenção de todo o equipamento por si fornecido.
- 5.5. No caso da Entidade Adjudicante considerar justificadamente o nível do equipamento inadequado, o Adjudicatário será obrigado a satisfazer, às suas custas, essa necessidade.

6. Meios informáticos

- 6.1. O Adjudicatário deverá pôr à disposição do seu pessoal os meios informáticos de "hardware" e "software", de acordo com as especificações mínimas apresentadas na sua Proposta, que permitam um funcionamento adequado, em cada momento, à estrutura organizativa sediada nos locais da prestação de serviços, devendo no mínimo instalar o seguinte equipamento, sem prejuízo de por sua conta o reforçar se assim o entender:
 - a) 1 (um) PC por cada funcionário;
 - b) 1 (uma) impressora por cada 4 processadores (mínimo);
 - c) 1 (um) scanner A3.
 - d) Software por cada processador, últimas versões de:
 - Microsoft Word;
 - Microsoft Access;
 - Microsoft Excel;
 - e) Software de utilização comum (no mínimo 1 licença)
 - Microsoft Project compatível com a versão 2000.
 - Versão do AUTOCAD compatível com a versão 2007.

7. Equipamento de proteção individual

Compete ao Adjudicatário fornecer e substituir sempre que necessário o equipamento de proteção individual de todos os seus agentes e empregados, constituído no mínimo por botas de

borracha, casaco, luvas, óculos, calças impermeáveis, sapatos com biqueira de aço e proteção contra a perfuração da sola e capacete de proteção, que deverá obedecer às normas legais em vigor sobre esta matéria.

8. Meios de transporte

O Adjudicatário deverá pôr à disposição do seu pessoal os meios de transporte adequados para as deslocações ao local de intervenção da empreitada. Os custos de aquisição, seguros, a manutenção e os combustíveis necessários a estes veículos são da responsabilidade do Adjudicatário.

9. Rede telefónica e telefax

9.1. O Adjudicatário deverá prever ligações telefónicas, telefax, internet e e-mail, sendo de sua responsabilidade a tomada das medidas necessárias à sua efetivação.

9.2. Os quadros técnicos ao serviço do Adjudicatário deverão dispor de telemóvel, cujos números serão do conhecimento da Entidade Adjudicante.

9.3. Os custos referentes à aquisição/ locação destes equipamentos serão da responsabilidade do Adjudicatário, assim como lhe competirá suportar todos os custos de funcionamento.

10. Outras responsabilidades

São de conta e responsabilidade do Adjudicatário:

- a) os encargos com o acompanhamento de eventuais ensaios que se revelem imprescindíveis no curso da empreitada, quer sejam efetuados nos estaleiros, quer em laboratórios ou oficinas exteriores e que requeiram a presença do Adjudicatário;
- b) os encargos com o acompanhamento necessário à realização de quaisquer operações normais de controlo regulamentar, impostas pelas entidades oficiais;
- c) os seguros das instalações e equipamentos.

Artigo 22.º | PLANO DA QUALIDADE E SISTEMA DA QUALIDADE

- 1. Compete ao Adjudicatário a definição, implementação e cumprimento das disposições e regras constantes no programa/manual de qualidade para a prestação de serviços de fiscalização, designado por Plano da Qualidade e Sistema da Qualidade (PQSQ) tendo como base o programa/ manual de qualidade da Intervenção fornecido pela Entidade Adjudicante.

2. O PQSQ aplicar-se-á a todos os itens que, pelas suas características, estejam diretamente envolvidos na funcionalidade, operacionalidade e segurança das instalações e pessoas. Para tanto, o Adjudicatário será o único responsável pelo estabelecimento e cumprimento da execução do PQSQ de toda a Intervenção, perante a Entidade Adjudicante.
3. O PQSQ deverá prever as operações de controlo a executar por fornecedores e empreiteiros, de todas as atividades relativas à verificação da conformidade dos projetos materiais, estruturas, equipamentos ou sistemas com os códigos, normas, especificações ou práticas aplicáveis. O PQSQ deverá ainda definir a estrutura da organização de fornecedores e empreiteiros, na qual estarão planificadas as atividades relativas à qualidade, bem como delimitar claramente as responsabilidades.
4. O PQSQ, no prazo de 30 (trinta) dias de calendário, contados a partir da data da assinatura do Contrato, será submetido à aprovação da Entidade Adjudicante após o que passará a constituir documento de referência. A Entidade Adjudicante obriga-se a incluir o seu conteúdo em todos os termos de referência ou cadernos de encargos. O Adjudicatário será responsável por verificar a execução de todas as ações previstas no PQSQ, sem que tal procedimento possa ser invocado para excluir ou diminuir a responsabilidade dos fornecedores e empreiteiros.

Artigo 23.º | ÁREA DE INTERVENÇÃO

Os serviços objeto do contrato serão prestados no concelho de Tavira, preponderantemente no local previsto na empreitada.

Artigo 24.º | PRAZO DE EXECUÇÃO DA EMPREITADA

A empreitada objeto da presente prestação de serviços será executada no prazo abaixo indicado:

Descrição	Prazo de execução
"Empreitada de contenção, reabilitação da estrutura de estabilização, e reposição de passeio, de trecho na estrada de acesso às Quatro Águas"	120 dias
O prazo da prestação de serviços é de 150 dias, estando incluído neste prazo, a preparação da adjudicação da empreitada e o fecho de contas da mesma.	

Ajuste Direto para a Prestação de Serviços de Fiscalização, Coordenação de Segurança em Obra e Controlo Ambiental, da "Empreitada de contenção, reabilitação da estrutura de estabilização, e reposição de passeio, de trecho na estrada de acesso às Quatro Águas"



Artigo 25.º | PREÇO DA EMPREITADA

1. Abaixo está indicado o valor de adjudicação da empreitada objeto da prestação de serviços:

Descrição	Euros
"Empreitada de contenção, reabilitação da estrutura de estabilização, e reposição de passeio, de trecho na estrada de acesso às Quatro Águas"	249.675,72€

2. O montante referido no número anterior não inclui IVA.

Artigo 26.º | CONSTITUIÇÃO DA EQUIPA

1. Tendo presente a memória descritiva do adjudicatário da Empreitada, para a presente prestação de serviços de Fiscalização o concorrente deverá considerar a equipa base mínima e respetivas afetações mínimas seguidamente indicadas:

Função/Área	Afetação Mínima
1. Um coordenador de fiscalização	*
2. Um chefe de equipa de fiscalização (Eng.º Civil Sénior)	50%
3. Um fiscal, coordenador de segurança e controlo ambiental (Eng.º Técnico Civil)	50%
4. Apoio topográfico	25%

2. A equipa base constante do ponto precedente integra as valências mínimas necessárias à presente prestação de serviços, para o que deverão ser dimensionados os recursos humanos requeridos.
3. A coordenação de fiscalização deve ser assegurada pela estrutura central da empresa, sem custos diretos afetos à prestação de serviço, devendo comparecer em obra sempre que convocada pela entidade adjudicante.

Artigo 27.º | CELEBRAÇÃO DE CONTRATOS

1. Os eventuais e fundamentados aditamentos ao contrato da empreitada e/ou fornecimentos serão celebrados pela Entidade Adjudicante, mediante a apresentação a si de proposta do Adjudicatário, que incluirá um parecer.
2. Idêntico procedimento deverá ser adotado relativamente a todos os atos que devam ser praticados pela Entidade Adjudicante respeitantes a negociações e procedimentos pré-contratuais, sempre que seja necessário ou conveniente a tomada de uma deliberação.

Artigo 28.º | ARQUIVOS

1. Durante a vigência do Contrato de Fiscalização, a entidade fiscalizadora compromete-se a manter em arquivo, em bom estado de conservação, todos os ficheiros, cálculos, documentos e quaisquer outras informações relacionadas com os serviços objeto deste Contrato. O Adjudicatário assegurará à Entidade Adjudicante o acesso, em qualquer momento, permitindo-lhe consultar todos os arquivos e copiar todos os documentos relacionados com o empreendimento, os serviços ou quaisquer negociações ou litígios com eles relacionados.
2. O Adjudicatário deverá proceder à realização de cópias de segurança dos registos informáticos, as quais devem ser guardadas noutro local que não as instalações ocupadas pelo Adjudicatário.

Artigo 29.º | ASSISTÊNCIA ESPECIALIZADA

Sem prejuízo para a responsabilidade do Adjudicatário por todos os serviços prestados no âmbito da prestação de serviços e sempre que seja necessária assistência técnica especial para a realização de tarefas e serviços compreendidos no âmbito da prestação de serviços, deverá o Adjudicatário providenciar, por si ou através de Terceiros, a colaboração requerida, a suas expensas.

Artigo 30.º | OBRIGAÇÕES ESPECÍFICAS DO ADJUDICATÁRIO

1. Sem prejuízo para as demais obrigações constantes do Contrato, o Adjudicatário obriga-se a:
 - a) Transmitir à Entidade Adjudicante todas as informações de que disponha, ou propostas de decisões que esta deva adotar e a prestar, por escrito, esclarecimentos sobre a informação a prestar ou a decisão a adotar, sobre os fundamentos da sua necessidade e o momento em que deva ser oportunamente prestada ou tomada;
 - b) Prestar, a todo o tempo, os serviços objeto do Contrato de forma pronta e eficiente, de acordo com os interesses da Entidade Adjudicante;

- c) Informar imediatamente a Entidade Adjudicante de qualquer circunstância de que tenha ou deva razoavelmente ter conhecimento e que seja suscetível de provocar atrasos ou mesmo a suspensão dos trabalhos ou um aumento dos custos da empreitada programada realizar.
2. O Adjudicatário compromete-se a prestar os trabalhos objeto do Contrato para que nenhum ato, omissão ou incumprimento da sua parte em relação aos mesmos possa constituir, causar ou contribuir para o incumprimento por parte da Entidade Adjudicante das obrigações que por lei lhe competem.
 3. O Adjudicatário considera-se responsável perante a Entidade Adjudicante por qualquer indemnização que esta tenha de pagar a Terceiros e por quaisquer pedidos, processos, danos, custos, perdas e despesas em que aquela incorra, na medida em que tal resulte de negligência, incumprimento ou cumprimento defeituoso por parte do Adjudicatário, de qualquer das obrigações que lhe incumbem por força do Contrato.
 4. No âmbito do Contrato, a Entidade Adjudicante pode dar instruções ou diretivas verbais ou escritas ao Adjudicatário, o qual lhes dará cumprimento no mais curto espaço de tempo possível. As instruções verbais apenas serão oponíveis ao Adjudicatário se confirmadas por escrito pela Entidade Adjudicante no prazo de 2 (dois) dias úteis após a sua comunicação verbal.
 5. O Adjudicatário compromete-se a cumprir todas as obrigações fiscais em relação aos pagamentos efetuados pela Entidade Adjudicante.
 6. No prazo de 10 (dez) dias úteis o Adjudicatário designará, sob reserva da Entidade Adjudicante, um representante com poderes para resolver a generalidade dos assuntos emergentes do Contrato.
 7. A Entidade Adjudicante reserva-se o direito de exigir a mudança para função que considere adequada ou para outro local, ou ainda a retirada no âmbito da prestação de serviços de qualquer elemento da Fiscalização, quando a sua presença se revele prejudicial ao bom andamento dos trabalhos ou à boa ordem, por motivos de natureza profissional ou disciplinar.

Artigo 31.º | PROJETOS “COMO CONSTRUÍDOS”

O Adjudicatário diligenciará para que sejam executadas todas as telas finais e respetivo suporte informático, da obra cabendo-lhe a sua validação e entrega de forma ordenada e classificada à Entidade Adjudicante, integradas na Compilação Técnica, conforme se encontra detalhada no Decreto-

Ajuste Direto para a Prestação de Serviços de Fiscalização, Coordenação de Segurança em Obra e Controlo Ambiental, da "Empreitada de contenção, reabilitação da estrutura de estabilização, e reposição de passeio, de trecho na estrada de acesso às Quatro Águas"



Lei n.º 273/2003, de 29 de outubro e no Dossier da Empreitada, ambos de acordo com o índice apresentado no ANEXO 3.

Artigo 32.º | CONCLUSÃO DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE FISCALIZAÇÃO

1. Logo que as obras sejam objeto de receção provisória, a Fiscalização informará por escrito a Entidade Adjudicante e proceder-se-á em conjunto, a uma vistoria geral da obra, finda a qual poderá ser lavrado um Auto de Conclusão dos Trabalhos da Obra que será assinado por representantes qualificados das 2 (duas) Partes.
2. Se nada houver em contrário e se a Entidade Adjudicante tiver assinado o Auto de Conclusão dos Trabalhos da Obra, considera-se concluída a parte da prestação de serviços de Fiscalização relativa à execução da Obra.
3. Logo que o projeto "como construído" for entregue e forem encerradas as contas relativas à empreitada, a Fiscalização informará por escrito a Entidade Adjudicante e proceder-se-á a uma reunião conjunta de avaliação final, finda a qual poderá ser lavrado um Auto de Conclusão da Fiscalização da Obra, que será assinado por representantes das duas partes.
4. A assinatura por parte da Entidade Adjudicante do último Auto de Conclusão da Fiscalização da Obra traduz o termo das obrigações contratuais decorrentes da presente prestação de serviços.

RIA FORMOSA
POLIS LITORAL
REQUALIFICAÇÃO E VALORIZAÇÃO
DA ORLA COSTEIRA

AJUSTE DIRETO

N.º PRF.20.PC06/MR

PARA A

**PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE
FISCALIZAÇÃO, COORDENAÇÃO DE
SEGURANÇA EM OBRA E CONTROLO
AMBIENTAL, DA “EMPREITADA DE
CONTENÇÃO, REABILITAÇÃO DA ESTRUTURA
DE ESTABILIZAÇÃO, E REPOSIÇÃO DE
PASSEIO, DE TRECHO NA ESTRADA DE
ACESSO ÀS QUATRO ÁGUAS”**

**CADERNO DE ENCARGOS
ANEXOS**

OLHÃO, SETEMBRO DE 2020

Ajuste Direto para a Prestação de Serviços de Fiscalização, Coordenação de Segurança em Obra e Controlo Ambiental, da "Empreitada de contenção, reabilitação da estrutura de estabilização, e reposição de passeio, de trecho na estrada de acesso às Quatro Águas"



ANEXO 1

MANUAL DA QUALIDADE

Ajuste Direto para a Prestação de Serviços de Fiscalização, Coordenação de Segurança em Obra e Controlo Ambiental, da "Empreitada de contenção, reabilitação da estrutura de estabilização, e reposição de passeio, de trecho na estrada de acesso às Quatro Águas"



ANEXO 2

ÍNDICE DA COMPILAÇÃO TÉCNICA E ORGANIZAÇÃO DO DOSSIER DA EMPREITADA

pr

Ajuste Direto para a Prestação de Serviços de Fiscalização, Coordenação de Segurança em Obra e Controle Ambiental, da "Empreitada de contenção, reabilitação da estrutura de estabilização, e reposição de passeio, de trecho na estrada de acesso às Quatro Águas"



ANEXO 3

PLANO DE SEGURANÇA E SAÚDE DA EMPREITADA

Ajuste Direto para a Prestação de Serviços de Fiscalização, Coordenação de Segurança em Obra e Controlo Ambiental, da "Empreitada de contenção, reabilitação da estrutura de estabilização, e reposição de passeio, de trecho na estrada de acesso às Quatro Águas"



ANEXO 4

PLANO DE GESTÃO AMBIENTAL DA EMPREITADA

ju

Ajuste Direto para a Prestação de Serviços de Fiscalização, Coordenação de Segurança em Obra e Controlo Ambiental, da "Empreitada de contenção, reabilitação da estrutura de estabilização, e reposição de passeio, de trecho na estrada de acesso às Quatro Águas"



ANEXO 5

PLANO DE PREVENÇÃO E GESTÃO DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO DA EMPREITADA

Ajuste Direto para a Prestação de Serviços de Fiscalização, Coordenação de Segurança em Obra e Controlo Ambiental, da "Empreitada de contenção, reabilitação da estrutura de estabilização, e reposição de passeio, de trecho na estrada de acesso às Quatro Águas"



ANEXO 6

EXTRATOS DAS PEÇAS PROCEDIMENTAIS DA EMPREITADA (CADERNO DE ENCARGOS – CONDIÇÕES TÉCNICAS)

fu

Ajuste Direto para a Prestação de Serviços de Fiscalização, Coordenação de Segurança em Obra e Controlo Ambiental, da "Empreitada de contenção, reabilitação da estrutura de estabilização, e reposição de passeio, de trecho na estrada de acesso às Quatro Águas"



ANEXO 7

MAPA DE QUANTIDADES DE TRABALHO DA EMPREITADA

Ajuste Direto para a Prestação de Serviços de Fiscalização, Coordenação de Segurança em Obra e Controle Ambiental, da "Empreitada de contenção, reabilitação da estrutura de estabilização, e reposição de passeio, de trecho na estrada de acesso às Quatro Águas"



ANEXO 8

MEMÓRIA DESCRITIVA DO ADJUDICATÁRIO DA EMPREITADA