



## INFORMAÇÃO

DATA: 10/10/2023

**PROCESSO:** T-17/2022 – Requalificação e beneficiação de diversos arruamentos no Concelho de Leiria - Lote 1 - União das Freguesias de Monte Redondo e Carreira, Freguesia da Bajouca e Freguesia de Coimbrão.

**ASSUNTO:** Proposta de Trabalhos Complementares

### 1. Introdução

O procedimento por concurso público n.º 22/2022/DICP, denominado “T – 17/2022 – Requalificação e beneficiação de diversos arruamentos no Concelho de Leiria - Lote 1 - União das Freguesias de Monte Redondo e Carreira, Freguesia da Bajouca e Freguesia de Coimbrão.”, teve o seu início através do despacho do Sr. Presidente da Câmara de Leiria. Originou a celebração do contrato n.º 145/2022 com a empresa CONSTRUÇÕES ANTÓNIO LEAL, S.A., adjudicando os trabalhos pelo valor de €451.931,00 (Quatrocentos e cinquenta e um mil novecentos e trinta e um euros), acrescido de IVA à taxa legal em vigor. O prazo para a execução dos trabalhos do referido contrato foi estipulado em 240 dias a contar a partir da celebração do auto de consignação que ocorreu a 10/10/2022.

No decorrer da empreitada foram identificados alguns trabalhos necessários de requalificação que não foram possíveis identificar com exatidão em fase de preparação do concurso, ficando estes por contabilizar. Assim sendo, a presente informação propõe a aplicação de trabalhos complementares.

### 2. Análise técnica

#### 2.1. Rua do Campo de Futebol - Freguesia de Bajouca

A presente empreita prevê a requalificação da Rua do Campo de Futebol na Freguesia de Bajouca. Em suma, os trabalhos previstos consistem na requalificação do estado do pavimento da faixa de rodagem, execução de órgão de drenagem pluvial e a execução de passeio. Trabalhos estes, com o intuito de reforçar e melhorar as condições de segurança e comodidade dos diversos utilizadores da via pública.

##### 2.1.1. Situação sobre a passagem hidráulica

No decorrer da execução dos trabalhos previstos de aterro de talude para execução de passeio, verificou-se uma passagem hidráulica em que a mesma não tinha comprimento suficiente para se efetuar o respetivo aterro. Após análise da situação, verificou-se a obrigatoriedade e a necessidade de prolongar a referida passagem hidráulica para possibilitar a execução dos trabalhos previstos. Também verifica-se a necessidade de revestir o talude com betão e rachão a fim de garantir a estabilidade do talude. A Figura 1 ilustra o narrado anteriormente e a Tabela 1 apresenta os trabalhos complementares necessários e o respetivo montante.



Figura 1 – Prolongação da passagem hidráulica.

Tabela 1 – Trabalhos complementares relativos ao prolongamento da passagem hidráulica.

Tipo de T. C.	Designação	Qtd.	Un.	Preço Unit.	Total
a preços acordados	Fornecimento e instalação de manilha simples em betão Ø1000, incluindo escavação mecânica em abertura de vala em talude, carga, transporte e descarga em operador de resíduos licenciado. Deverá ainda ser considerado o tapamento da vala com solo proveniente da escavação devidamente regularizado e compacto e todos os demais trabalhos e materiais necessários.	2,5	m	250,00 €	625,00 €
a preços acordados	Fornecimento e instalação de manilha simples em betão Ø800, incluindo escavação mecânica em abertura de vala em talude, carga, transporte e descarga em operador de resíduos licenciado. Deverá ainda ser considerado o tapamento da vala com solo proveniente da escavação devidamente regularizado e compacto e todos os demais trabalhos e materiais necessários.	2,5	m	200,00 €	500,00 €
a preços acordados	Fornecimento e execução de talude em betão C12/15 com rachão de modo a perfazer uma espessura média de 25cm, incluindo todos os demais trabalhos e materiais necessários.	7	m3	250,00 €	1 750,00 €

### 2.1.2. Situação sobre o passeio

No decorrer da execução dos trabalhos previstos de execução de passeio, verificou-se que não foi acautelado e contratualizado o revestimento superficial do mesmo. Nesta situação, a estrutura de base do passeio fica desprotegida e a muito curto prazo, aquando de eventos de precipitação, e previsível que a referida estrutura fique completamente destruída. De reforçar ainda que, o passeio fica inoperacional não podendo oferecer ao peão o conforto e segurança de uma mobilidade pedonal com qualidade de vida. Posto isto, considerou-se necessário proceder à aplicação do revestimento superficial do passeio. A Figura 2 ilustra o narrado anteriormente e a Tabela 2 apresenta os trabalhos complementares necessários e o respetivo montante.



Figura 2 – Estrutura de base do passeio desprotegida.

Tabela 2 - Trabalhos complementares relativos à execução do passeio.

Tipo de T. C.	Designação	Qtd.	Un.	Preço Unit.	Total
a preços de contrato	Fornecimento e assentamento de blocos de betão pré-fabricados (pavê), com 0,20x0,10x0,08 m, na cor natural (cinza), incluindo corte do betuminoso, abertura de caixa com 30cm com remoção de pavimentos existentes, rega e compactação do fundo da caixa, fornecimento e assentamento de camada de tout venant com 15cm e camada de pó-de-pedra com 5cm, devidamente compactadas e regularizadas e betumação das juntas com cimento e areia.	1120	m2	15,00 €	16 800,00 €

### 2.1.3. Situação sobre a drenagem pluvial

No decorrer da execução dos trabalhos, verificou-se que não foi acautelado a drenagem pluvial num dos troços da via onde a inclinação é muito acentuada com a agravante de estar confinada por um talude de escavação. Nesta situação, aquando de eventos de precipitação, é previsível que a água provoque a destruição da estrutura de base do pavimento rodoviário a um curto prazo de tempo, podendo por em perigo os utilizadores rodoviários. Posto isto, considerou-se necessário proceder à devida recolha e encaminhamento das águas pluviais através de valetas em betão. A Figura 3 ilustra o narrado anteriormente e a Tabela 3 apresenta os trabalhos complementares necessários e o respetivo montante.



Figura 3 – Não existe previsto o encaminhamento das águas do lado direita da via.

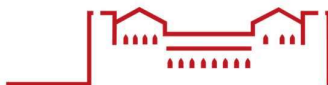


Tabela 3 - Trabalhos complementares relativos à execução de valeta.

Tipo de T. C.	Designação	Qtd.	Un.	Preço Unit.	Total
a preços de contrato	Execução de órgãos de drenagem longitudinal constituídas por valetas de plataforma lateral de acordo com peças desenhadas do processo, incluindo todos os trabalhos necessários para a sua implantação, escavação em terreno de qualquer natureza, remoção, reposição e compactação, condução a vazadouro dos produtos sobranes e eventual indemnização por depósito. Notas: a) A pendente mínima para escoamento das águas é de 0,5%. B) A espessura mínima das paredes de betão é de 10cm, antecedido de camada de AGBE com 10cm, regularizada e compactada e a forma da valeta será dependente das próprias condições locais devendo obter-se, em qualquer caso, a prévia autorização da fiscalização. C) A preparação do terreno inclui a remoção de vegetação existente nas valetas, substituição de solos argilosos por toutenant, de acordo com a prévia autorização da fiscalização. D) O remate das valetas em relação a muros (ou limites de terrenos, taludes) é considerado neste artigo até uma largura média de 1,50m contado a partir da pavimentação betuminosa e deverá ser executado manualmente. Consideram-se 4 entradas com 4m e meias manilhas dim300.	210	ml	15,00 €	3 150,00 €

#### 2.1.4. Reperfilamento da plataforma viária

No decorrer da execução dos trabalhos, verificou-se a necessidade de reperfilar a plataforma viária num dos troços da via. Isto porque, o pavimento apresenta uma acentuada depressão longitudinal, na berma o pavimento apresenta várias patologias de degradação e realizou-se um grande alargamento assimétrico para um dos lados da via. Com o devido reperfilamento, a faixa de rodagem ficará simétrica ao eixo da via no plano transversal, possibilitando a adequada drenagem pluvial e oferecendo aos utilizados segurança e comodidade. A Figura 4 ilustra o narrado anteriormente e a Tabela 4 apresenta os trabalhos complementares necessários e o respetivo montante.



Figura 4 – Depressão junto ao eixo, diversas degradações nas bermas e alargamento assimétrico.



Tabela 4 - Trabalhos complementares relativos ao reperfilamento.

Tipo de T. C.	Designação	Qtd.	Un.	Preço Unit.	Total
a preços acordados	Execução de reperfilamento do pavimento existente, através da execução de fresagem e/ou escarificação do pavimento com 6cm de espessura média, fornecimento e adição de ABGE à mistura a fim de perfazer uma camada com 20cm de espessura. Está ainda considerado o espalhamento, nivelação e regularização, rega, compactação e todos os demais trabalhos e materiais necessários.	2275	m2	5,00 €	11 375,00 €

### 2.1.5. Situação sobre erros e omissões

O empreiteiro veio reclamar sobre a existência de erros e omissões por ele identificados dentro do prazo de 30 dias a contar da data em que lhe foi exigível a sua deteção que corresponde à data do auto de recomeço dos trabalhos. Em concreto, veio reclamar sobre a falta de quantidade num artigo contratualizado e um trabalho omissivo. A Tabela 5 apresenta os respetivos erros e omissões. Após a devida análise, consideramos aceites os erros e omissões reclamados pois entendemos como necessários para executar o previsto em projeto.

Tabela 5 – Trabalhos complementares de suprimento de erros e omissões.

Tipo de T. C.	Designação	Qtd.	Un.	Preço Unit.	Total	Observações
a preços de contrato	Camada de AC20 reg 50/70 (MB) com 6cm de espessura após compactação em zonas de alargamento/valas de coletor pluvial, antecedida de rega de impregnação com emulsão betuminosa C50 BF5 (ECI) à taxa de 1,0 Kg/m <sup>2</sup> . Nota: Os trabalhos serão para executar nas zonas a indicar pela fiscalização, considerando uma área mínima de 50m <sup>2</sup> .	3750	m2	7,50 €	28 125,00 €	Erro de quantidade do artigo 3.1.4.3
a preços acordados	Fornecimento e execução de negativo para os apoios de iluminação pública, em manilhas reforçadas de betão Ø500 com 2m de profundidade, incluindo escavação mecânica em abertura de vala, carga, transporte e descarga em operador de resíduos licenciado. Deverá ainda ser considerado o tapamento da vala com solo proveniente da escavação devidamente regularizado e compacto, tampa em betão provisória e todos os demais trabalhos e materiais necessários.	15	un	250,00 €	3 750,00 €	Omissão de trabalho

### 2.2. Rua da Ribeira – União das Freguesias de Monte Redondo e Carreira

A presente empreita prevê a requalificação da Rua da Ribeira na União das Freguesias de Monte Redondo e Carreira. Em suma, os trabalhos previstos consistem na requalificação do estado do pavimento da faixa de rodagem, execução de órgão de drenagem pluvial e a execução de diversos muros. Trabalhos estes, com o intuito de reforçar e melhorar as condições de segurança e comodidade dos diversos utilizadores da via pública.

### 2.2.1. Situação sobre a passagem hidráulica

No decorrer da execução dos trabalhos previstos de execução de coletor pluvial, aquando da ligação a uma passagem hidráulica existente, verificou-se que as diversas manilhas que constituíam a passagem hidráulica estavam parcialmente destruídas. Suspeitava-se algo anormal naquela zona porque existia depressões recorrentes no pavimento, mas, até ao momento, não tinha sido possível aferir o real problema. Posto isto, verificou-se a necessidade de refazer toda a passagem hidráulica e muros de encontro. A Figura 5 ilustra o narrado anteriormente e a Tabela 6 apresenta os trabalhos complementares necessários e o respetivo montante.



Figura 5 – Existência de depressão no pavimento na passagem hidráulica.

Tabela 6 - Trabalhos complementares relativos à passagem hidráulica.

Tipo de T. C.	Designação	Qtd.	Un.	Preço Unit.	Total
a preços acordados	Fornecimento e instalação de tubagem de ligação em PP corrugado SN8, incluindo escavação em abertura de vala em solo de qualquer natureza, com profundidade média de 2,00m e uma largura de fundo de DN+500mm, carga, transporte e descarga em operador de resíduos licenciado. O seu leito deverá ser regular e isento de pedras, está considerado o envolvimento da tubagem com betão simples e tapamento final da vala com camada em ABGE com 20cm de espessura devidamente regada e compactada. Tubagem de diâmetro 600mm.	25	m	75,00 €	1 875,00 €
a preços acordados	Fornecimento e execução de soleira em betão dos muros de encontro, incluindo todo o movimento de terras necessário, preparação de base sólida em ABGE e todos os demais trabalhos e materiais necessários.	4	m3	250,00 €	1 000,00 €
a preços acordados	Fornecimento e execução de muros de encontro em betão armado, incluindo todo o movimento de terras necessário, preparação de base sólida em ABGE e betão de limpeza, sapata de fundação, cofragem, armadura, betonagem, vibração, descofragem e todos os demais trabalhos e materiais necessários.	6	m3	400,00 €	2 400,00 €
a preços acordados	Fornecimento e instalação de tubagem de ligação em PP, incluindo escavação mecânica em abertura de vala em solo de qualquer natureza, com profundidade média de 1,50m e uma largura de fundo de DN+500mm, carga, transporte e descarga em operador de resíduos licenciado. O seu leito deverá ser regular e isento de pedras, está considerado o aterro da vala com ABGE por camadas de 20cm de espessura devidamente regadas e compactadas. Tubagem de diâmetro 63mm.	60	m	15,00 €	900,00 €

### 2.2.2. Situação sobre a contenção de taludes com muros em pedra

No decorrer da execução dos trabalhos previstos de execução de muro em pedra para contenção de talude, verificou-se, após a escavação, que o firme do solo estava a uma profundidade superior ao espetável. Estávamos perante um solo com muito pouca capacidade resistente. Logo, para executar conforme previsto, existiu a necessidade de aumentar a quantidade inicialmente contratualizada. Verificou-se ainda que, em eventos de precipitação, nas juntas do muro de pedra, germinava uma elevada quantidade de água e solo provocando abatimentos no aterro do tardo do muro. Como tal, existiu a necessidade de colocação de manta geotêxtil no tardo do muro de modo a evitar o arrastamento do solo permitindo, no entanto, a devida drenagem. A Figura 6 ilustra o narrado anteriormente e a Tabela 7 apresenta os trabalhos complementares necessários e o respetivo montante.



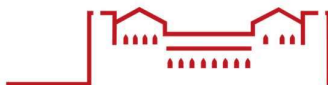
Figura 6 – Colocação de pedras a uma profundidade superior ao previsto.

Tabela 7 - Trabalhos complementares relativos à contenção de taludes com muros em pedra.

Tipo de T. C.	Designação	Qtd.	Un.	Preço Unit.	Total
a preços de contrato	Construção de muro em blocos de pedra de grandes dimensões com uma altura média de 2m, incluindo corte de terreno, aterro na zona tardo com terras provenientes da escavação e demais trabalhos necessários a um bom acabamento.	188	m2	100,00 €	18 800,00 €
a preços acordados	Fornecimento e aplicação de manta geotêxtil de 200gr/m2, incluindo sobreposição de 40cm em cada cruzamento de rolos e todos os trabalhos e materiais necessários.	590	m2	2,50 €	1 475,00 €

### 2.2.3. Situação sobre a contenção de taludes com muros em alvenaria

No decorrer da execução dos trabalhos previstos de execução de muros em alvenaria simples, aquando da preparação dos taludes, verificou-se que os solos de contenção têm pouca coesão e em eventos de precipitação ficam muito saturados verificando-se o desmoronamento dos taludes. Analisando o tipo de muro previsto, constatou-se que o mesmo não se adequa, pois não tem capacidade resistente para resistir às cargas do solo a conter. Posto isto, verifica-se a necessidade de alterar o tipo de muro para um muro em alvenaria confinada. A diferença está na adição de elementos em betão armado que lhe confere uma maior resistência para suportar as cargas do solo. Verificou-se ainda a necessidade de aplicar um dreño envolvido



em brita e geotêxtil no tardo do muro devido aos altos níveis de saturação do solo. A Figura 6 ilustra o narrado anteriormente e a Tabela 6 apresenta os trabalhos complementares necessários e o respetivo montante.



Figura 7 – Solos com pouca coesão e extremamente saturados.

Tabela 8 - Trabalhos complementares relativos à contenção de taludes com muros em alvenaria.

Tipo de T. C.	Designação	Qtd.	Un.	Preço Unit.	Total
a preços acordados	Construção de muro em alvenaria de blocos de cimento 50x20x20, com uma altura média de 1,5m, incluindo abertura de fundação, carga, transporte e descarga em operador de resíduos licenciado. Deverá ainda ser considerado, fundação contínua com 50x30cm armada com 8 Ø10 e estribos Ø6//0,20m, pilares de travamento 4 em 4m de 30x20cm armados com 4Ø10 e cintas Ø6//0,20m, lintel com 20x30cm armado com 4Ø10 e cintas Ø6//0,20m. Nota: Betão da classe C25/30 e aço A400/NR.	340	m2	85,00 €	28 900,00 €
a preços acordados	Fornecimento e aplicação de dreno Ø160mm envolvido em brita e geotêxtil, incluindo escavação, aterro e todos os demais trabalhos e materiais necessários.	170	m	20,00 €	3 400,00 €

#### 2.2.4. Situação sobre erros e omissões

O empreiteiro veio reclamar sobre a existência de erros e omissões por ele identificados dentro do prazo de 30 dias a contar da data em que lhe foi exigível a sua deteção que corresponde à data do auto de recomeço dos trabalhos. Em concreto, veio reclamar sobre a falta de quantidade em determinados artigos contratualizados e trabalhos omissos. A Tabela 9 apresenta os respetivos erros e omissões. Após a devida análise, consideramos aceites os erros e omissões reclamados pois entendemos como necessários para executar o previsto em projeto.



Tabela 9 - Trabalhos complementares de suprimento de erros e omissões.

Tipo de T. C.	Designação	Qtd.	Un.	Preço Unit.	Total	Observações
a preços de contrato	Escavação em terra (50%), terra dura ou rocha branda (50%) para modulação de terreno com recurso a meios manuais/mecânicos ou com utilização de cimento expansivo ou explosivo, incluindo zonas de interseção com níveis freáticos, pavimentadas, precedida de limpeza do terreno, empolamento, carga, transporte e descarga a aterro ou vazadouro certificado, indemnizações por depósito.	2000	m3	3,00 €	6 000,00 €	Erro de quantidade do artigo 4.2.1.1
a preços de contrato	Com diâmetro 250mm	130	ml	20,00 €	2 600,00 €	Erro de quantidade do artigo 4.2.3.1.1
a preços de contrato	Execução de corpo completo de câmaras de visita, com 1,00 m de diâmetro interior, executado com anéis pré-fabricados de betão B25, com 0,10 m de espessura, incluindo cúpula tronco-cónica excêntrica com 0,74 m de altura, refecimento de juntas, com profundidade média de 2,00m.	7	un	260,00 €	1 820,00 €	Erro de quantidade do artigo 4.2.3.2
a preços de contrato	Fornecimento e assentamento de aros e tampas redondas para tráfego normal, não ventiladas, em câmaras de visita, em FFD, com abertura útil de 600 mm, da classe D400, conforme norma EN 124.	7	un	120,00 €	840,00 €	Erro de quantidade do artigo 4.2.3.3
a preços de contrato	Construção de caixa de sargeta completa, com altura inferior a 1,20 m, incluindo todo o movimento de terras necessário, soleira em betão simples de 300 Kg de cimento/m3 e corpo em elementos pré-fabricados e betão, com secção interior de 0,670x0,300, ramal em tubo PP corrugado SN8 diâmetro 200, numa média de 6ml e grelha plana em FFD, com 650x350 mm, da classe C250, conforme norma EN 124, assente em caixa de sargeta.	24	un	200,00 €	4 800,00 €	Erro de quantidade do artigo 4.2.3.4
a preços de contrato	AC 14 surf (BB) - Repavimentação com Betão Betuminoso com características de desgaste, aplicado em camada de desgaste, com 6 cm de espessura média, incluindo limpeza da plataforma, fresagem nas zonas de encontros com pavimentos existentes, rega de impregnação e todos os trabalhos inerentes a sua boa execução de acordo com peças escritas e desenhadas do processo. Deverá ainda ser considerada a limpeza de plataforma, bermas, valetas, carga e transporte a depósito vazadouro dos produtos resultantes.	400	m2	7,00 €	2 800,00 €	Erro de quantidade do artigo 4.2.4.2
a preços acordados	Execução de corte de 3 árvores de grande porte, incluindo escavação para extração de cepo e raízes, aterro e compactação com terra da própria escavação, transformação das mesmas em lenha para fins domésticos através de métodos como cortar e rachar, execução de monte bem empilhado coberto com lona plástica a fornecer e todos os demais trabalhos e materiais necessários.	1	vg	4 600,00 €	4 600,00 €	Omissão de trabalho
a preços acordados	Fornecimento de Sobreiro com Ø da altura do peito de 12/14cm e uma altura superior a 2m, incluindo escavação, plantação com solo apropriado, tutoragem dupla, e todos os demais trabalhos e materiais necessários.	1	un	356,00 €	356,00 €	Omissão de trabalho
a preços acordados	Fornecimento de Carvalho com Ø da altura do peito de 12/14cm e uma altura superior a 2m, incluindo escavação, plantação com solo apropriado, tutoragem dupla, e todos os demais trabalhos e materiais necessários.	2	un	380,00 €	760,00 €	Omissão de trabalho
a preços acordados	Fornecimento de Figueira com Ø da altura do peito de 12/14cm e uma altura superior a 2m, incluindo escavação, plantação com solo apropriado, tutoragem dupla, e todos os demais trabalhos e materiais necessários.	1	un	260,00 €	260,00 €	Omissão de trabalho



A Tabela 10 apresenta um resumo do montante total relativamente aos trabalhos complementares explanados no presente capítulo. Apresenta também a respetiva percentagem correspondente ao valor da adjudicação da empreitada.

Tabela 10 – Resumo do montante total relativamente aos trabalhos complementares.

Valor da adjudicação da empreitada	451 931,00 €	
Trabalhos complementares a preços de contrato	85 735,00 €	19,0%
Trabalhos complementares a preços acordados	63 926,00 €	14,1%
<b>Total de trabalhos complementares</b>	<b>149 661,00 €</b>	<b>33,1%</b>

### 3. Valor

Os trabalhos complementares a preços de contrato correspondem ao explanado no ponto 2 da presente informação e seguem também em anexo, totalizando o valor de 85.735,00€ (oitenta e cinco mil setecentos e trinta e cinco euros), a que corresponde a 19,0% do valor da adjudicação. Ao valor acresce o IVA à taxa legal em vigor.

Os trabalhos complementares a preços acordados correspondem ao explanado no ponto 2 da presente informação e seguem também em anexo, totalizando o valor de 63.926,00€ (sessenta e três mil novecentos e vinte e seis euros), a que corresponde a 14,1% do valor da adjudicação. Ao valor acresce o IVA à taxa legal em vigor. Os preços acordados foram analisados e foram considerados como preços correntes para o tipo de trabalho a executar.

### 4. Enquadramento Legal

Ao procedimento aplica-se o Código dos Contratos Públicos, abaixo designado por CCP – Decreto-Lei n.º 18/2008, de 29 de janeiro, na sua atual redação.

A proposta de trabalhos complementares têm enquadramento legal no n.º 1 conjugado com o n.º 2, ambos do artigo 370.º do Código dos Contratos Públicos, ou seja, são trabalhos cuja espécie ou quantidade não está prevista no contrato, e caso haja mudança de cocontratante não pode ser efetuada por razões técnicas, designadamente em função da necessidade de assegurar a permutabilidade ou interoperabilidade com equipamentos, serviços ou instalações existentes, com aumento considerável de custos para o dono de obra.

O valor dos trabalhos complementares apurados até a presente data perfaz o montante de 149.661,00€ + IVA que corresponde a 33,1% do valor da adjudicação, verificando-se o respeito pelo limite de 50% imposto pelo n.º 4 do artigo 370.º do CCP.

### 5. Prazo

O empreiteiro reclamou 60 dias de prazo adicional para execução dos referidos trabalhos nos termos do artigo 373.º e 374.º do CCP.

**6. Rubrica do PPI e/ou orçamento**

Plano	Compromisso n.º	classificação orgânica e económica
2022-I-2	3220/23	02/07010401

**7. Conclusão**

Face ao exposto nos pontos anteriores da presente informação propõe-se ao Dono de Obra o seguinte:

- a) Aprovar trabalhos complementares a preços de contrato no valor de 85.735,00€ + IVA;
- b) Aprovar trabalhos complementares a preços acordados no valor de 63.926,00€ + IVA;
- c) Aprovar o pedido de 60 dias de prazo adicional para execução dos trabalhos complementares;

Caso superiormente se concorde, deverá proceder-se à formalização dos Trabalhos Complementares nos termos do artigo 375.º do CCP.

À consideração superior.

O trabalhador:

**HUGO FILIPE  
PEREIRA RODA**

Assinado de forma digital por HUGO FILIPE PEREIRA RODA  
DN: c=PT, o=Cartão de Cidadão, ou=Assinatura  
Qualificada do Cidadão, ou=Cidadão Português,  
sn=PEREIRA RODA, email=HUGO.FILIPE.  
serialNumber=[REDACTED], cn=HUGO FILIPE PEREIRA  
RODA  
Dados: 2023.10.12 14:35:10 +01'00'

Hugo Filipe Pereira Roda

<p>Parecer:</p> <p>Concordo com a informação, à apreciação superior.</p> <p><b>Ana Cristina Dinis da Silva</b></p> <p>Assinado de forma digital por Ana Cristina Dinis da Silva DN: c=PT, o=Cartão de Cidadão, ou=Chave Móvel Digital de Assinatura Qualificada do Cidadão, ou=Cidadão, ou=RemoteQSCDManagement, sn=Dinis da Silva, givenName=Ana Cristina, serialNumber=[REDACTED], cn=Ana Cristina Dinis da Silva Dados: 2023.10.12 14:45:47 +01'00'</p> <p>Chefe de Divisão (DIGEMP2) Ana Cristina Silva</p>	<p>Despacho:</p> <p>Concordo com a informação, ao Sr. Presidente.</p> <p><b>RICARDO MIGUEL FAUSTINO DOS SANTOS</b></p> <p>Assinado de forma digital por RICARDO MIGUEL FAUSTINO DOS SANTOS Dados: 2023.10.12 14:59:36 +01'00'</p> <p>Vereador Ricardo Santos</p>
<p>Despacho:</p> <p>Concordo com a informação.</p> <p>[Assinatura Qualificada] <b>Gonçalo Nuno Bértolo Gordalina Lopes</b></p> <p>Assinado de forma digital por [Assinatura Qualificada] Gonçalo Nuno Bértolo Gordalina Lopes Dados: 2023.10.12 15:24:06 +01'00'</p> <p>Presidente Gonçalo Lopes</p>	