




**CÂMARA MUNICIPAL DE VILA NOVA DE CERVEIRA**  
**DIVISÃO DE SERVIÇOS MUNICIPAIS**



# Programa


**AJUSTE DIRETO**

**Reabilitação da Ponte das Poldras, em Covas**

	<b>MUNICÍPIO DE VILA NOVA DE CERVEIRA</b> <b>Câmara Municipal</b>	<b>Programa</b>
	<b>AJUSTE DIRETO - Reabilitação da Ponte das Poldras, em Covas</b>	

## INDICE

Cláusula 1. <sup>a</sup> - Objetivos da obra .....	3
Cláusula 2. <sup>a</sup> - Características gerais da obra .....	3
Cláusula 3. <sup>a</sup> - Dados sobre a localização do empreendimento .....	4
Cláusula 4. <sup>a</sup> - Elementos topográficos, cartográficos e geotécnicos .....	4
Cláusula 5. <sup>a</sup> - Estimativa de custo .....	4
Cláusula 6. <sup>a</sup> - Prazo para execução da obra .....	4

	<b>MUNICÍPIO DE VILA NOVA DE CERVEIRA</b> <b>Câmara Municipal</b>	<b>Programa</b>
	<b>AJUSTE DIRETO - Reabilitação da Ponte das Poldras, em Covas</b>	

Nos termos e para cumprimento do disposto na alínea a) do n.º 1 do artigo 43.º do Código dos Contratos Públicos, aprovado pelo decreto-lei n.º 18/2008, de 29 de janeiro, na sua atual redação, conjugado com o artigo 2.º do Anexo I da portaria n.º 701-H/2008, de 29 de julho apresenta-se o Programa, elemento que integra o caderno de encargos.

### Cláusula 1.<sup>a</sup> Objetivos da obra

A ponte a intervir faz a travessia do Rio Coura, implantada na freguesia de Covas e está inserida numa zona de albufeira visto que a jusante se encontra a barragem de Covas.

A solução de reabilitação e ampliação da Ponte das Poldras pretende colmatar as seguintes anomalias/deficiências:

- Proliferação generalizada de musgos, líquenes e manchas de escorrências nos encontros, guardas, tabuleiro e pilares;
- Na margem esquerda, a montante do encontro o muro ala encontra-se partido em dois alinhamentos devido a uma infra-escavação;
- Muitos detritos acumulados na face inferior do tabuleiro, nomeadamente ramos e folhas, entre longarinas e os tarugos;
- Pavimentação dos acessos e da obra de arte deficiente;
- Pequena largura de circulação associada a guardas opacas alinhadas com o fim do tabuleiro;
- As lajetas que fazem parte da laje do tabuleiro encontram-se fissuradas, essencialmente nas esquinas e nas juntas entre elas, sendo que há armadura exposta com corrosão;
- Oxidação das chapas e varões roscados dos tarugos;
- Drenagem do tabuleiro a necessitar de limpeza ou reparação/ substituição.


### Cláusula 2.<sup>a</sup> Características gerais da obra

A obra de arte é constituída por um tabuleiro em betão armado com três vãos de aproximadamente 10 m. O tabuleiro é constituído por lajetas de betão armado e os dois pilares aparentam ser de betão ciclópico. A ponte apoia-se nas suas extremidades em dois encontros de betão ciclópico/ alvenaria de pedra.

A ponte suporta uma via de trânsito com 2 sentidos. Devido à largura da ponte o trânsito circula em ambos os sentidos de forma alternada.

A solução de reabilitação e ampliação caracteriza-se pela realização dos seguintes trabalhos:

- Limpeza, refecimento de juntas e selagem de fissuras existentes nos encontros, tabuleiro e pilares. Aplicação de pintura de proteção para o muro argamassado o para betão à vista;
- Remoção e limpeza de todos os detritos;
- Após a reabilitação, pavimentação geral da obra de arte e envolvente;
- Demolição das guardas existentes e criação, depois da ampliação e reabilitação, de guardas novas metálicas alinhadas por fora do alinhamento do tabuleiro;

	<b>MUNICÍPIO DE VILA NOVA DE CERVEIRA</b> Câmara Municipal	<b>Programa</b>
	<b>AJUSTE DIRETO - Reabilitação da Ponte das Poldras, em Covas</b>	

- Selagem de todas as fissuras e preenchimento de grout de zonas de lajetas partidas. Aplicação de pintura de tratamento das armaduras;
- Substituição dos órgãos de drenagem.

As intervenções de manutenção, reabilitação e ampliação são alvo de pormenorização detalhada nas peças desenhadas e escritas e quantificadas no respetivo mapa de trabalhos.

Cláusula 3.<sup>a</sup>  
**Dados sobre a localização do empreendimento**

A localização do empreendimento é feita através da planta de localização presente no projeto de execução.

Cláusula 4.<sup>a</sup>  
**Elementos topográficos, cartográficos e geotécnicos**

De acordo com o projeto de execução que acompanha o Caderno de Encargos.

Cláusula 5.<sup>a</sup>  
**Estimativa de custo**

O custo do empreendimento estima-se em **€ 57.859,00 (cinquenta e sete mil, oitocentos e cinquenta e nove euros)**. A estimativa de custos foi realizada com base em preços praticados no mercado.

Cláusula 6.<sup>a</sup>  
**Prazo para execução da obra**

O prazo para execução da obra, a contar da data de assinatura do auto de consignação, é de **60 (sessenta) dias**.

Aprovo o presente Programa que acompanha o Caderno de Encargos e contém quatro folhas.

Vila Nova de Cerveira, 11 de setembro de 2015

O Presidente da Câmara Municipal,

João Fernando Brito Nogueira