



MUNICÍPIO DE CAMINHA
DIVISÃO DE URBANISMO, PLANEAMENTO E OBRAS E EDIFÍCIOS

PASSADIÇO FLUTUANTE DO CAIS DE SEIXAS E
ADAPTAÇÃO DO PASSADIÇO FLUTUANTE DO RIO COURA

MAPA DE QUANTIDADES

P098.22.07.21.00

22.07.2021

Art.º	DESIGNAÇÃO	Quantidade	Un	preço unitário	Total
1	ADAPTAÇÃO DO PASSADIÇO FLUTUANTE DO RIO COURA				
1,1	PASSADIÇO				
1,1,1	Fornecimento e instalação de degrau construído em alumínio marítimo, em liga 6005, com piso em deck composto, com 24 m de comprimento, incluindo ligações aos pontos existentes e a reaplicar	1	un	12.385,00 €	12.385,00 €
1,1,2	Reaproveitamento de 48 metros de passadiços, reaplicação dos mesmos em duas plataformas flutuantes independentes com 24 metros, em cada uma das rampas de acesso ao Rio Coura; bem como, dos respetivos e tirantes de ancoramento existentes, e montagem nas duas plataformas referidas a manter, um a montante e outro a jusante, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários	2	un	5.975,00 €	11.950,00 €
1,1,3	Desmontagem e transporte a estaleiro do dono de obra, sito em Vilarelho, do restante material dos pontões flutuantes e tirante em "V", a remover, para além dos passadiços a manter nas duas plataformas com 24m cada uma,; incluindo grua, equipamentos, materiais e todos os trabalhos necessários á correta execução da tarefa	1	un	39.440,00 €	39.440,00 €
1,2	SINALIZAÇÃO				
1,2,1	Fornecimento e montagem de equipamento de salvamento, formado por suporte metálico, boia de salvamento e retenida, conforme recomendação do entidade de tutela do espaço	4	un	552,50 €	2.210,00 €
1,2,2	Fornecimento e montagem de equipamento de salvamento, formado por boia com sinal luminoso, conforme recomendação do entidade de tutela do espaço	4	un	385,00 €	1.540,00 €
1,2,3	Fornecimento e montagem de equipamento de sinalização, formado por farolim de 2m de altura com lanterna autonoma de 2MN, conforme recomendação do entidade de tutela do espaço	2	un	1.150,00 €	2.300,00 €
2	PASSADIÇO FLUTUANTE DO CAIS DE SEIXAS				
2,1	MACIÇOS DE ANCORAGEM				
2,1	Corte , movimentação e reposição das pedras existentes, no muro do talude de contenção, para posterior execução dos maciços em betão, incluindo transporte dos materiais sobranes a vazadouro.	3	un	760,00 €	2.280,00 €
2,2	Execução de maciços, em betão c35/45 xs3 c/armadura de ferro de 12, espaçados a 150mm, recobrimento mínimo de 50 mm com 1500mmx1500mmx1600mm, conforme descrição da memoria descritiva e justificativa.	2	un	1.728,00 €	3.456,00 €
2,3	Execução de maciços, em betão c35/45 xs3 c/armadura de ferro de 12, espaçados a 150mm, recobrimento mínimo de 50 mm com 1600mmx1500mmx2000mm, conforme descrição da memoria descritiva justificativa.	1	un	2.160,00 €	2.160,00 €
2,2	PASSADIÇO				
2,2,1	Limpeza e tratamento de deck de madeira do cais existente	1	un	3.342,19 €	3.342,19 €

 MUNICIPIO DE CAMINHA DIVISÃO DE URBANISMO, PLANEAMENTO E OBRAS E EDIFICIOS
PASSADIÇO FLUTUANTE DO CAIS DE SEIXAS E ADAPTAÇÃO DO PASSADIÇO FLUTUANTE DO RIO COURA
MAPA DE QUANTIDADES

P098.22.07.21.00
22.07.2021

Art.º	DESIGNAÇÃO	Quantidade	Un	preço unitário	Total
2,2,2	Modificação das duas passerelles existentes para possibilitar a reutilização das mesmas, no acesso ao passadiço a instalar no Rio Minho, incluindo fornecimento e colocação de estaca de suporte no desenvolvimento da mesma quando aplicada entre o paredão de pedra e o respetivo passadiço a requalificar e instalar	1	un	9.280,50 €	9.280,50 €
2,2,3	Sistema de ancoramento formado por 2 tirantes construído em perfil de alumínio marítimo e cabo de aço, incluindo acessórios de fixação ao maciços a executar no paredão, contemplados no capítulo anterior. Inclui todos os elementos e trabalhos necessários, exceto trabalhos inerentes à execução dos referidos maciços.	1	un	4.800,00 €	4.800,00 €
2,2,4	Transporte e montagem de todos os elementos armazenados em depósito do dono de obra, relativos a 24m de passadiço flutuante, e instalação do mesmo no Rio Minho na zona definida para tal efeito, incluindo ligação aos elementos de ancoragem e respetiva passerelle, bem como, todos os trabalhos e materiais necessários ao seu correto funcionamento.	1	un	13.464,00 €	13.464,00 €
TOTAL					108.607,69 €

Ao valor acresce IVA à taxa legal em vigor.