

Lista de todas as espécies de trabalhos previstos no Caderno de Encargos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	Equipamentos		
1	1.1	Fornecimento e instalação de duas eco-piscinas flutuantes hexagonais do tipo Cais Marinas ou equivalente, incluindo pontões e piso em deck compósito (192,53m²). A parte interna das piscinas deverá ser composta por rede de malha estreita em todo o perímetro, sendo que o fundo é constituído por cubos de lupolen (cor azul). Os pontões deverão constituídos por uma estrutura em perfil de alumínio Tipo LS10 qualidade marítima, liga 6005A T6, com peso próprio dos perfis principais igual ou superior a 10kg/m e largura máxima de 2.5m com diferentes comprimentos. As piscinas deverão ter 0,40m e 1,10m de profundidade, respectivamente para crianças e adultos. Todos os trabalhos incluídos e necessários à sua execução de acordo com as peças desenhadas e escritas.	UN	1
2	1.2	Fornecimento e instalação de passerele (ponte de acesso) do tipo Cais Marinas ou equivalente, com 12m x 2m, construída em perfis de alumínio marítimo, tendo guardas laterais de protecção, rebaixadaas e capacidade de carga de 250kg/m². A superfície que serve de passagem é formada por deck compósito igual aos pontões sendo colocada com o mesmo tipo de fixação. Os apoios, superior e inferior são por charneira montados num chassis fixo em terra, cobertos por uma pestana. Todos os trabalhos incluídos e necessários à sua execução de acordo com as peças desenhadas e escritas, nomeadamente de construção civil.	UN	1
3	1.3	Fornecimento e instalação de sistema de ancoramento do tipo Cais Marinas ou equivalente, formado por 6 estacas metálicas que serão cravadas ao redor das piscinas. As estacas são de aço X50 ou similar com 16mm de espessura e diâmetro 508mm. O topo da estaca é fechado com estrutura em forma cónica ou outro tipo para evitar a entrada de lixo para interior da estaca. Todos os trabalhos incluídos e necessários à sua execução de acordo com as peças desenhadas e escritas.	UN	1
4	1.4	Fornecimento e instalação de sistema de segurança e salvamento do tipo Cais Marinas ou equivalente, com 4 escadas quebra costas em aço inox fixas ao perfil lateral de borda das estruturas flutuantes a partir de parafusos Halfen M16 em aço inox e um armário de emergência, com bóia de salvamento, retenida e Kit de primeiros socorros. Todos os trabalhos incluídos e necessários à sua execução de acordo com as peças desenhadas e escritas.	UN	1
	2	Diversos		
5	2.1	Montagem, manutenção e desmontagem do estaleiro e demais trabalhos preparatórios e acessórios previstos no artigo 350.º do Código dos Contratos Públicos.	vg	1
6	2.2	Adaptação do plano de prevenção e gestão do RCD e sua implementação, assegurando a recolha, triagem, tratamento e/ou reutilização dos resíduos produzidos na empreitada de acordo com o Decreto-Lei N.º 46/2008, de 12 de março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 73/2011, de 17 de junho.	vg	1
7	2.3	Elaboração e execução do Plano de Segurança e Saúde em Obra, conforme Decreto-Lei 273/2003, de 29 de outubro.	vg	1