

Lista de todas as espécies de trabalhos previstos no caderno de encargos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	Estaleiro e Plano de Segurança e Saúde		
1	1.1	Instalação, montagem, desmontagem e exploração do estaleiro de obra, incluindo todas as instalações, equipamentos e infra-estruturas necessários ao apoio à execução da empreitada, de acordo com a legislação aplicável, vedações de obra. A desmontagem do estaleiro inclui ainda a limpeza, as demolições e reposição do terreno e demais instalações provisórias nas condições iniciais, conforme Caderno de Encargos.	UN	1
2	1.2	Implementação e cumprimento do plano de segurança e saúde de acordo com a respectiva legislação em vigor tendo em conta: definição do projecto e condições de envolvimento (programação da obra, coordenação da segurança em obra, entre outros), análise de riscos e medidas preventivas (trabalhos em obra e seus elementos de apoio, gestão de segurança e saúde no estaleiro, processos construtivos, plano de trabalhos, riscos especiais para os trabalhadores entre outros) e gestão e organização do estaleiro em funcionamento (redes técnicas provisórias, plano de implantação, sinalização e circulação, entre outros).	UN	1
	2	Limpeza e preparação das margens da linha de água		
3	2.1	Corte e Limpeza de Silvados, incluindo todos os trabalhos, equipamentos e fornecimentos necessários á sua execução, os materiais sobrantes serão destroçados e ficarão espalhados sobre o terreno.	m2	128
	3	Construção de Açude		
4	3.1	Fornecimento e aplicação de enrocamento de pedra na bacia de dissipação, com diâm. médio de 1,00 aplicado de forma bem organizada, incluindo fornecimento e aplicação de geotêxtil de 250 gr/m2, movimento de terras, trabalhos de desvio de caudal, ensecadeiras e bombagens e todos os equipamentos necessários para o desvio das águas das zonas a intervencionar.	m3	65
5	3.2	Fornecimento e aplicação de betão de limpeza ,com 180kg de cimento m3 sob a base de enrocamento, (pedra de rachão) com uma altura média de 0,10m, incluindo todos os trabalhos e fornecimentos necessários.	m3	13
6	3.3	Betão armado em laje inclinada de ensoleiramento e execução de muros, conforme pormenor construtivo, em betão armado C25/30 (B30 e A400) (malha 10//15 cm), incluindo negativos de encaixe dos prumos metálicos, cofragem e descofragem e todos os trabalhos e materiais necessários para a sua correcta execução.	m3	92,7
7	3.4	Fornecimento e montagem de comporta deslizante com vedação em 2 pontos, em aço inoxidável Klinger, de 3000mm de secção retangular, de soleira embutida, padrão bidirecional.	UN	2