

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	0	Todos os artigos incluem fornecimento, assentamento, todos os trabalhos complementares e acessórios, conforme o projecto - desenhos gerais, desenhos de pormenor, mapa de acabamentos, memória descritiva, caderno de encargos, etc.		
	1	HIGIENE E SEGURANÇA		
1	1.1	Encargos inerentes à instalação e manutenção de meios de segurança e higiene na obra de acordo com a legislação em vigor, incluindo cumprimento do PSS e do plano de gestão de resíduos.	vg	1
	2	ESTALEIRO		
2	2.1	Montagem, manutenção e desmontagem do estaleiro global das empreitadas, incluindo vedações, acessos, servidões, serventias e redes provisórias de acordo com a legislação em vigor.	vg	1
	3	Nascente de Adopisco		
	3.1	Limpezas / Drenos		
3	3.1.1	Execução de corte de toda a vegetação, inclui transporte dos produtos escavados a vazadouro autorizado.	vg	1
4	3.1.2	Fornecimento e colocação de drenos longitudinais em tubo perfurado com diâmetro Ø125mm envolvido em geotextil e brita, incluindo escavação, aterro com solos seleccionados, compactação e todos os trabalhos e materiais necessários de forma a receber camada	m3	67,5
	4	Muros em Alvenaria de Ciclópico		
	4.1	Execução de betão ciclópico, incluindo movimento de terras, cofragem e todos os trabalhos necessários, de acordo com desenhos de pormenor:		
5	4.1.1	Em betão de limpeza.	m3	2
6	4.1.2	Em sapatas de muro.	m3	7,14
7	4.1.3	Em muro.	m3	15,64
	5	Diversos		
8	5.1	Execução de caixa de visita em anéis pré-fabricados de betão, diâmetro Ø800cm, com fundo em betão devidamente ceresitado, tampa em cimento, com altura, movimento de terras e demais trabalhos necessários de acordo com desenhos de pormenor.	UN	1
	6	Reabilitação da Nascente de Pesos		
9	6.1	Desativação do sistema da captação da nascente de água de Adopisco, constituído por alvenaria de tijolo, incluindo transporte dos produtos a vazadouro.	vg	1
10	6.2	Execução de novo poço em manilhas de betão pré-fabricado de Ø 1.50mts, incluindo tampa em betão com abertura, movimento de terras e todos os trabalhos necessários a sua realização.	ml	4,5
11	6.3	Fornecimento e colocação de drenos longitudinais em tubo perfurado com diâmetro Ø110mm envolvido em geotextil e brita, incluindo escavação, aterro com solos seleccionados, compactação e todos os trabalhos e materiais necessários de forma a receber camada	ml	50
12	6.4	Fornecimento e assentamento de tubagem em PEAD PN10, MRS 100 no diâmetro Ø63mm, na execução da rede de distribuição incluindo movimento de terras, ligações, uniões, soldaduras topo a topo e outros acessórios necessários ao bom funcionamento, incluindo fita	ml	150
13	6.5	Execução de caixa em betão com modelação de cascada, incluindo ventilação através de postigos em alumínio termolacado.	UN	1
14	6.6	Reabilitação da caixa de recolha de água existente, incluindo colocação de tampa em ferro.	UN	1