

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
<b>1 INSTALAÇÃO DE REDES DE SANEAMENTO E DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM DIVERSOS LOCAIS NA FREGUESIA DE ALVITE</b>				
1	1.1	Trabalhos de abertura e tapamento de valas, de profundidades variáveis, em terreno predominantemente rochoso em rocha dura para colocação de tubagens, aterro com produtos provenientes da escavação, incluindo o fornecimento e colocação de camadas de protecção da tubagem em saibro e todos os trabalhos necessários.	m3	625,4
2	1.2	Montagem de caixa de visita completa com anéis de diâmetro 1,00 m, e respectivo cone, com profundidade variáveis, incluindo montagem de tampa com aro em ferro fundido com diâmetro de 0,50 m, incluindo fundo em betão e todos os outros trabalhos necessários.	UN	11
3	1.3	Montagem de ramais de ligação de esgotos de comprimentos variáveis, incluindo montagem de caixa ramal de ligação, assentamento de tubagem com diâmetro de 125 mm, excluindo a abertura e tapamento de vala.	UN	15
4	1.4	Execução ou substituição de ramais de ligação de água de comprimentos variáveis, assentamento de tubagem em PEAD com diâmetro de 3/4", excluindo a abertura e tapamento de vala.	UN	4
5	1.5	Assentamento de tubagem em polipropileno corrugado com diâmetro nominal 200 mm, incluindo todos os acessórios e ligações.	m	392,1
<b>2 DESMONTE DE AFLORAMENTOS ROCHOSOS NO CAMINHO MOIMENTA DA BEIRA - BEIRA VALENTE, NO LUGAR DE ABRUNHAIS</b>				
6	2.1	Escavação em rocha dura, em desmonte de afloramentos rochosos salientes existentes com recurso a explosivos para constituição da plataforma às cotas necessárias, incluindo fornecimento e utilização de explosivos necessários, e transporte dos produtos sobrantes a vazadouro.	m3	137
7	2.2	Regularização final da zona de intervenção com saibro, incluindo fornecimento de saibro e trabalhos necessários ao bom acabamento.	m2	170
<b>3 ESTALEIRO, GESTÃO DE RESÍDUOS E HIGIENE E SEGURANÇA</b>				
8	3.1	Encargos gerais para fornecimento, montagem, manutenção e desmontagem do estaleiro, balizagem e sinalização temporária, implantação da obra e restantes trabalhos complementares.	vg	1
9	3.2	Plano de Prevenção e Gestão de Resíduos de Construção e Demolição, conforme legislação em vigor e sua implementação em obra.	vg	1
10	3.3	Plano de Segurança, Saúde e Higiene no trabalho e sua implementação em obra de acordo com a legislação vigente.	vg	1