

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd	Requisitos
	0	ESTALEIRO			
1	0.1	Exploração e Manutenção de Estaleiro, incluindo apoio e elaboração de ensaios e verificações da reutilização/reaproveitamento de redes/infra-estruturas existentes.	vg	1,00	0 anos
2	0.2	Acompanhamento arqueológico por técnicos/entidade habilitada, de todos os trabalhos necessários, conforme legislação em vigor.	vg	1,00	0 anos
	1	Movimento de terras e Demolições			
3	1.1	Remoção dos muros existentes de pedra aparelhada que confrontam com o Caminho do Pico, incluindo a sua colocação em depósito provisório dentro da área de intervenção (sujeito à aprovação da Fiscalização da Obra), para posterior utilização, montagem e desmontagem de andaimes e todos os trabalhos, equipamentos, materiais e mão de obra necessários de acordo com desenhos apresentados na memória descritiva. (Considerou-se espessura média de 0,60m)	m3	195,78	0 anos
4	1.2	Execução da escavação geral para execução dos muros que confrontam com o Caminho do Pico (incluindo pavimentos existentes) para implantação da Obra, incluindo todos os equipamentos, meios mecânicos e mão-de-obra necessária, de acordo com desenhos apresentados.	m3	2832,70	0 anos
5	1.3	Execução de escavação em terreno de qualquer natureza (incluindo pavimentos existentes) para abertura de caboucos de fundações dos muros que confrontam com o Caminho do Pico, incluindo implantação, entivação, escoramento, bombagem de eventuais águas afluentes, de acordo com desenhos apresentados na memória descritiva.	m3	158,49	0 anos
6	1.4	Aterro com materiais provenientes da escavação no tardo dos muros que confrontam com o Caminho do Pico, após seleção adequada do material, incluindo, mão-de-obra, equipamentos, carga, espalhamento e compactação até obtenção das cotas pretendidas, ver desenhos.	m3	348,02	0 anos
7	1.5	Transporte de terras a vazadouro devidamente licenciado, conforme plano de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição (RCD), incluindo empolamentos, carga, transporte e indemnização de depósito de terras (considerando 30% de empolamento).	m3	3081,40	0 anos
	2	Elementos de Betão			
8	2.1	Fornecimento e execução de Muros em betão ciclópico que confrontam com a Caminho do Pico, considerando 60% de betão NP EN 206-1 C16/20-X0(P)-Cl 1.00-Dmáx22-S2 e 40% de pedra arrumada, incluindo carga, transporte, descarga, vibração, compactação, cura, espalhamento, bueiros em tubos de PVC Ø90 inclinados 10% colocados em quincôncio 1,50m (h) x 2,0m (v), Nicho em brita envolvido com manta geotêxtil no tardo do muro para drenagem e todos os trabalhos necessários à sua boa execução de acordo com desenhos apresentados na memória descritiva.	m3	293,67	5 anos
	3	Revestimento de Pedra			
9	3.1	Execução dos revestimentos em pedra aparelhada dos muros que confrontam com o Caminho do Pico, com o reaproveitamento das pedras dos muros demolidos, aparelhadas nos mesmos modos que os muros existentes incluindo transporte e todos os materiais e trabalhos necessários, de acordo com desenhos apresentados na memória descritiva.	m2	326,31	5 anos