

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	MOBILIZAÇÃO DE MEIOS		
1	1.1	Mobilização e desmobilização geral de equipamento para realização da prospeção geotécnica e sinalização rodoviária	vg	1
	2	TRABALHOS DE CAMPO		
2	2.1	Posicionamento da sonda em cada local, incluindo nivelamento topográfico	UN	16
3	2.2	Furação à rotação em solos ou rocha branda	ml	96
4	2.3	Furação à rotação em rocha	ml	96
5	2.4	Ensaio de penetração dinâmica - SPT	UN	64
6	2.5	Poços de prospeção	UN	4
7	2.6	Ensaio de permeabilidade LeFranc	UN	4
8	2.7	Fornecimento e instalação de tubos piezométricos em PVC rígido com diâmetro de 50mm, incluindo respectivas tampas de protecção e restantes materiais necessários.	ml	50
9	2.8	Fornecimento e instalação de tubos de inclinómetro, incluindo respectivas tampas de protecção e restantes materiais necessários.	ml	12
	3	ENSAIOS LABORATORIAIS		
10	3.1	Teor em água natural	UN	16
11	3.2	Análise Granulométrica por peneiração	UN	16
12	3.3	Determinação dos Limites de Atterberg	UN	16
13	3.4	Ensaio CBR (norma do LNEC E198)	UN	4
14	3.5	Ensaio de compactação, Proctor modificado (norma LNEC E197)	UN	4
15	3.6	Ensaio de carga pontual	UN	12
	4	RELATÓRIO TÉCNICO		
16	4.1	Relatório Geológico e Geotécnico	UN	3