

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	Trabalhos de Campo		
	1.1	Sondagens e ensaios in-situ associados		
	1.1.1	Sondagens à rotação		
1	1.1.1.1	Transporte, montagem e desmontagem, instalação da sonda à rotação e equipamento complementar no local de realização de cada sondagem, incluindo todos os trabalhos complementares e acessórios de criação de acessos.	UN	9
2	1.1.1.2	Furação vertical à rotação, com diâmetro não inferior a 76mm, em terreno de qualquer natureza.	m	225
3	1.1.2	Ensaio de penetração dinâmica (SPT).	UN	150
	1.1.3	Colheita de amostras para realização de ensaios de laboratório incluindo todos os materiais, encargos de acondicionamento e transporte ao(s) laboratório(s) e tarefas auxiliares		
4	1.1.3.1	Amostras intactas	UN	9
	2	Ensaio de Laboratório		
	2.1	Ensaio laboratorial sobre amostras de solos incluindo todos os materiais, encargos e tarefas auxiliares necessárias:		
5	2.1.1	Análise granulométrica por peneiração e sedimentação	UN	9
6	2.1.2	Limites de consistência	UN	9
7	2.1.3	Teor em água natural	UN	9
8	2.1.4	Peso volumétrico	UN	9
9	2.1.5	Corte direto	UN	9
	2.2	Ensaio laboratorial sobre amostras de rochas incluindo todos os materiais, encargos e tarefas auxiliares necessárias:		
10	2.2.1	Porosidade	UN	9
11	2.2.2	Massa volumétrica real e aparente	UN	9
12	2.2.3	resistência à compressão uniaxial	UN	9
	3	Relatório Final de Prospeção		
13	3.1	Levantamento topográfico das coordenadas e cotas dos trabalhos de prospeção efetuados.	UN	9
14	3.4	Elaboração de relatório técnico final com os resultados do reconhecimento geotécnico de superfície, apresentação da planta de localização dos trabalhos de prospeção, diagramas dos trabalhos efetuados no campo, fotografias da amostragem, boletins de ensaio de laboratório e outros documentos complementares.	UN	1