

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	TERRAPLANAGENS		
1	1.1	Abertura de caixa, incluindo pequenas escavações e aterros, para regularização da plataforma.	m2	3200
2	1.2	Abertura e regularização de valetas, incluindo carga, transporte e descarga em vazadouro.	ml	80
3	1.3	Regularização de bermas incluindo enchimento com terras de boa qualidade, regularização e compactação.	ml	1276
	2	DRENAGENS		
4	2.1	Revestimento de valetas triangulares em betão simples de 250 Kg/m3 de cimento com a espessura de 0,10 m e 0,70 m de largura, incluindo base em brita e todos os trabalhos complementares.	ml	160
5	2.2	Execução de passagens hidráulicas em tubo de polietileno corrugado com 250mm de diâmetro, envolvido em betão simples C12/15, incluindo movimento de terras, transporte a vazadouro e todos os trabalhos necessários.	ml	7
6	2.3	Execução de passagens hidráulicas em tubo de polietileno corrugado com 315mm de diâmetro, envolvido em betão simples C12/15, incluindo movimento de terras, transporte a vazadouro e todos os trabalhos necessários.	ml	32
7	2.4	Execução de bocas em escavação ou recipiente, simples para diâmetro de 0,400m em betão ciclópico.	UN	2
8	2.5	Execução de bocas em escavação ou recipiente, simples para diâmetro de 0,315m em betão ciclópico.	UN	1
9	2.6	Execução de bocas em escavação ou recipiente, simples para diâmetro de 0,250m em betão ciclópico.	UN	1
10	2.7	Execução de drenos longitudinais para rebaixamento de níveis freáticos na plataforma, incluindo movimento de terras, tubo para dreno perfurado com 160mm de diâmetro envolvido por camada de brita 11/22 e geotextil em polipropileno, preenchido superiormente com brita 25/40.	ml	80
11	2.8	Fornecimento e colocação de valetas em seção semi-circular de diâmetro 0,50m de betão pré-fabricado, assentes em betão C12/15.	ml	64
	3	PAVIMENTAÇÃO		
	3.1	Camadas granulares:		
12	3.1.1	Com características de base, em agregado britado de granulometria extensa, com 0,20m de espessura total.	m2	3200
	3.2	Camadas de misturas betuminosas a quente:		
13	3.2.1	Com características de desgaste em betão betuminoso denso, tipo 0/14, com 0,06m de espessura, em faixa de rodagem.	m2	3200
	3.3	Regas betuminosas de impregnação ou colagem:		
14	3.3.1	Rega de impregnação	m2	3200
	4	OBRAS ACESSÓRIAS		
15	4.1	Montagem e desmontagem de estaleiro	UN	1