

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1.	TRABALHOS DIVERSOS		
1	1.1	Montagem, manutenção e desmontagem do estaleiro, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários.	vg	1
2	1.2	Colocação de sinalização de Segurança, e implementação de segurança higiene e saúde dos trabalhadores e do público em geral.	vg	1
3	1.3	Gestão de resíduos, incluindo planos, recolha, transporte de deposição devidamente autorizados	vg	1
	2.	Pavimentação		
4	2.1	Regularização numa de camada de pavimento betuminoso com características de binder, de modo a obter-se a correcção das depressões e desempenho longitudinal e transversal, com uma espessura média de 5 cm, incluindo rega de impregnação ou rega de colagem, compactação e limpeza em toda a extensão desde a VGG até ao cruzamento para a Portela na Ribeira de Cima.	m2	6350
5	2.2	Fornecimento e aplicação de camada de pavimento betuminoso com características de desgaste em basalto, com uma espessura mínima de 5 cm, incluindo rega de impregnação ou rega de colagem, compactação e limpeza.	m2	7590
	2.3	Levantamento de tampas existentes até à cota final, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários à sua boa execução.		
6	2.3.1	Tampas de saneamento	UN	29
7	2.3.2	Tampas de válvulas de águas	UN	6
8	2.3.3	Tampas de caixas quadradas	UN	4
9	2.3.4	Levantar sumidouros existentes	UN	10
10	2.4	Fornecimento e aplicação de lancil de betão 0,12X0,15X0,20m, incluindo fundação de betão e tapamento de juntas, incluindo lacil rampa onde for necessário todos os trabalhos e materiais.	ml	690
	3.	Drenagem		
11	3.1	Execução de aquedutos transversais, em tubo corrugado, SN8, incluindo escavação, aterro e transporte de material sobranter a vazadouro, todos os trabalhos e materiais.	UN	6
12	3.2	Limpeza de aquedutos existentes, execução de trabalhos de reparação, substituição, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários à sua boa execução.	UN	3
13	3.3	Execução de bocas de aqueduto, trabalhos de preparação, movimentação de terras, enchimento, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários à sua boa execução.	UN	12
	4.	Sinalização rodoviária		
	4.1	Execução de marcas longitudinais, de acordo com as normas em vigor, incluindo todos os trabalhos e materiais.		
14	4.1.1	Linha branca tracejada ou continua	ml	1400
15	4.2	Inscrições STOP	UN	1
16	4.3	Marcas rodoviárias separação de estacionamento com 0,10m de argura.	ml	50