

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	ESTALEIRO		
1	1.1	Montagem, manutenção e desmontagem de estaleiro global da empreitada, incluindo vedações, acessos de acordo com a legislação em vigor.	UN	1
	2	SEGURANÇA HIGIENE E SAÚDE		
2	2.1	Encargos inerentes à instalação e manutenção de meios de segurança, higiene e saúde na obra, de acordo com a legislação em vigor e o respectivo projecto.	UN	1
	3	LIMPEZAS / DRENAGENS		
3	3.1	Limpezas por meios mecânicos ou manuais de bermas em toda a extensão da estrada numa largura média de 1,00m, com inclinações iguais á pendente do pavimento por forma a escoamento superficial de águas, assim como reperfilamento de valetas em terras, incluindo transporte a vazadouro autorizado, numa distância média de 500mts.	ml	5890
4	3.2	Limpeza de aquedutos e tubagens de serventias existentes, incluindo todos os trabalhos necessários .	UN	1
5	3.3	Execução de órgãos de drenagem longitudinal, incluindo todos os trabalhos necessários à sua execução, nomeadamente, escavação, remoção, transporte a vazadouro dos produtos escavados, em valetas revestidas com betão de secção triangular ou trapezoidal, conforme desenho de pormenor.	ml	210
6	3.4	Fornecimento e assentamento de calçada à fiada com as dimensões de 0,10x0,10x0,10m, assentes sobre camada de areia ou pó de pedra, com 0,15cm de espessura de acordo com o respetivo pormenor, em zonas de berma / valeta, com inclinações por forma a permitir o escoamento longitudinal de águas pluviais	m2	15
7	3.5	Fornecimento e assentamento de tubagem em tubo corrugado de polipropileno, SN6, de diâmetro 315mm, em condutas de águas pluviais,incluindo todos os trabalhos relacionados com a implantação, escavação, tapamento da vala e o fornecimento e aplicação de todos os acessórios de ligação necessários.	ml	24
8	3.6	Trabalhos de execução de massame em betão em zonas de serventias,numa espessura média de 0,15m, incluindo abertura de caixa e todos os trabalhos necesários à sua boa execução	m2	27
9	3.7	Trabalhos de subir / arranjos de caixas com grelhas para a cota do novo pavimentoimcuindo todos os trabalhos necesários à sua boa execução.	UN	2
	4	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		
	4.1	Sinalização horizontal com a Execução de marcas rodoviárias incluindo pre-marcação em:		
10	4.1.1	Marcas longitudinais, compostas por Linha branca contínua (LBC) com 0,15m de largura e Linha Branca Tracejada (LBT) com 0,15m de largura e relação traço / espaço 4/10m.	ml	12000
11	4.2	Execução de pintura em passeadeiras.	UN	4