

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	ESTALEIRO E OUTRAS OBRAS ACESSÓRIAS		
1	1.1	Montagem, manutenção e desmontagem de estaleiro e outros trabalhos preparatórios incluídos nesta empreitada.	UN	1
2	1.2	Manutenção e sinalização da via durante a execução dos trabalhos de modo a permitir uma boa circulação e acesso as casas e garagens.	UN	1
	2	PAVIMENTAÇÃO		
	2.1	Construção de uma base de granuleletria extensa, após recalque, incluindo abertura de caixa, regularização de plataforma, espalhamento, regularização, rega e compactação.		
3	2.1.1	Com 0.20m	m2	732,6
4	2.1.2	Com 0.15m	m2	240
5	2.2	Camada de desgaste em betão betuminoso (AC 14 Surf 50/70 BB) com a espessura de 0.08m após recalque, com inertes em conformidade com o estabelecido no Caderno de encargos, incluindo limpeza da base, rega de colagem com emulsão betuminosa catiónica de rotura rápida modificada com elastrómetros C57BP4 (ECR-1m) à taxa de 0,7kg/m2.	m2	732,6
6	2.3	Fornecimento e assentamento de pedra de chão com 0,08m de espessura, modelo "Holanda" ou semelhante, tipo "PREMAFE" ou equivalente, assente sobre almofada de areia com 0,06m de espessura, com superfície planas ou curvas e tomada de juntas assim como todos os trabalhos e materiais necessários para o seu bom assentamento.	m2	240
	2.4	Fornecimento e assentamento de lancis rectos em betão tipo "PREMAFE" ou equivalente, incluindo movimento de terras e execução de fundação em betão, assim como todos os trabalhos necessários para o seu assentamento.		
7	2.4.1	Altura - 1.00x0.12/0.15x25m	m	230,2
8	2.5	Fornecimento e assentamento de lancis em rampa, conforme projecto de pormenor, em betão com 1.00x0.43x0.20x0.25m, incluindo abertura e execução de fundação com as dimensões de 0.50x0.30m, em betão B15 com a dosagem mínima de 250 kg/m3 de cimento aditivado com "Sikalatex" ou equivalente.	m	8
9	2.6	Fornecimento e assentamento de cantos em betão (direito e esquerdo), para remate de rampas de passeios, conforme projecto de pormenor, incluindo abertura e execução de fundação com as dimensões de 0,60x0,30m, em betão B15 com a dosagem mínima de 250 kg/m3 de cimento aditivado com "Sikalatex" ou equivalente.	m	4
	3	MOVIMENTO DE TERRAS		
10	3.1	Escavação em terreno de qualquer natureza, para criação de bancada, com recurso a giratória, incluindo carga e descarga no futuro arruamento.	h	35
11	3.2	Camião de apoio para transportar as terras escavadas a vazadouro/aterro na zona do futuro arruamento.	h	20
	4	SINALIZAÇÃO		
	4.1	Pintura no pavimento de linhas contínuas e descontínuas, conforme projeto e indicação da fiscalização, com tinta termoplástica com 4 mm de espessura, incluindo limpeza da base e pré-marcação.		
12	4.1.1	Com 0.10m de largura	h	111
	5	ILUMINAÇÃO		
13	5.1	Poste de Apoio com luminária Voltana 2 da Schreder ou equivalente	UN	2