



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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	Estaleiro		
1	1.1	Montagem do estaleiro, conforme condições técnicas especiais. Incluindo todos os trabalhos necessários para execução e preparação de todo o material necessário para execução da obra, transporte de pessoal e equipamento, conforme caderno de encargos.	vg	1
2	1.2	Desmontagem do estaleiro, conforme condições técnicas especiais.	vg	1
3	1.3	Implementação do Plano de Segurança e Saúde, incluindo todas as actividades necessárias ao funcionamento e aplicação de equipamento, material relacionado com a segurança da obra, com indicação do responsável pela segurança da obra, conforme condições técnicas especiais.	vg	1
4	1.4	Remoção, separação, carga, transporte e descarga em vazadouro de produtos de demolição, por operadores habilitados, de acordo com o estabelecido no Plano de Gestão de Resíduos e na legislação aplicável	vg	1
5	1.5	Placas de Identificação dos intervenientes e características fundamentais da Obra, em régua de alumínio lacado.	UN	1
	2	Pavimentos		
6	2.1	Abertura de caixa na espessura necessária e compactação do fundo de caixa em terreno de qualquer natureza (incluindo travessia na estrada Municipal com pavimento em semi-penetração betuminosa), incluindo remoção para vazadouro autorizado dos produtos sobrantes (estacionamento e acessos pedonais).	m2	2106
7	2.2	Reperfilamento da plataforma com eventual escavação de terreno de qualquer natureza, bem como de aterro para as cotas de projeto.	m2	2106
8	2.3	Fornecimento e aplicação de camada de tout-venant com 15cm de espessura (estacionamento e acessos pedonais)	m2	2106
9	2.4	Fornecimento e assentamento de calçada em cubo de granito (6x6), incluindo base de assentamento em pó de pedra, com 10cm de espessura, recobrimento no mesmo material, compactação e todos os trabalhos e materiais necessários ao seu perfeito acabamento.	m2	76
10	2.5	Fornecimento e assentamento de calçada em cubo de granito (11x11), incluindo base de assentamento em pó de pedra, com 10cm de espessura, recobrimento no mesmo material, compactação e todos os trabalhos e materiais necessários ao seu perfeito acabamento.	m2	2030
11	2.6	Fornecimento e execução em betão pobre com 0,10 m de espessura média, sob a zona de valeta com largura de 60cm para estabilização da calçada, incluindo todos os materiais e trabalhos necessários ao seu perfeito acabamento conforme pormenor desenhado (estrada de acesso à praia)	m2	342
12	2.7	Fornecimento e assentamento de lancil em granito bujardado (100x30x15) incluindo fundação continua em betão simples, movimento de terras, cortes, remates, fechamento e materiais necessários, conforme projeto.	m	935,8
13	2.8	Fornecimento e assentamento de passadiço/escadas em madeira com 1,35 de largura e guarda corpos de um dos lados incluindo movimento de terras, cortes, remates, fechamento e materiais necessários, conforme projeto.	m	125
	3	Diversos		
14	3.1	Fornecimento e aplicação de painéis de informação	UN	3
15	3.2	Fornecimento e aplicação de todos os elementos constituintes de um ecoponto, incluindo três módulos de contentores tipo Sopinal, ou equivalente, um módulo tipo Contenur, ou equivalente, base em betão levemente armado e estrutura de confinamento em madeira.	vg	3
16	3.3	Fornecimento e montagem de luminárias LED de colunas de 5m com painel fotovoltaico integrado do tipo "PHILIPS" ref. "SUNSTAY" ou equivalente, incluindo sapatas e fixação e todos os materiais e trabalhos complementares.	UN	5
17	3.4	Desmonte de postes existentes de iluminação pública e transporte a vazadouro autorizado.	UN	5