

Lista de todas as espécies de trabalhos previstos no Caderno de Encargos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	ESTALEIRO		
1	1.1	Transporte, montagem, exploração, conservação, demolição e/ou desmontagem, repondo-se no final as condições existentes após conclusão dos trabalhos, mobilização e desmobilização de instalações, equipamentos e mão-de-obra, colocação de placas de identificação da obra e sinalização, implementação do PSS e Plano de Prevenção e Gestão de Resíduos da Construção, piquetagem, implantação e controlo topográfico da obra necessários a toda a execução da obra.	UN	1
	2	DEMOLIÇÕES / MOVIMENTO DE TERRAS		
2	2.1	Demolição do pavimento existente, por meio manual ou mecanico, na remoção de pavimento existentes (pedras e camda de forma), com reaproveitamento do seixo rolado (usados na calçada Madeirense), inclui carga e transporte a vazadouro de entulhos, assim como todos os trabalhos inerentes à tarefa.	m2	200
3	2.2	Escavação na abertura de fundo de caixa, em terreno de qualquer natureza, com altura média de 0,40m, inclui carga e transporte dos produtos sobantes a vazadouro, assim como todos os trabalhos inerentes à tarefa.	m3	80
	3	PAVIMENTOS		
4	3.1	Compactação mecânica de fundo de escavação, com placa vibratória, de modo a alcançar uma densidade seca não inferior a 90% da máxima obtida no teste Proctor Modificado, realizado segundo LNEC E 197, realizado depois do terreno estar devidamente regado, incluindo todos os trabalhos inerentes à tarefa.	m3	200
5	3.2	Fornecimento e execução de sub-base granular com tout-venant reciclado de betão, 0/40 mm, e compactação a 95% do Proctor Modificado com meios mecânicos, em camadas de 30 cm de espessura, até alcançar uma densidade seca não inferior à 95% do Proctor Modificado da máxima obtida no ensaio Proctor Modificado, realizado segundo LNEC E 197, para melhoria das propriedades resistentes do terreno, incluindo todos os trabalhos inerentes à tarefa.	m2	140
6	3.3	Execução de pavimento terreo nas zona de maior trafego pedonal, com altura média de 15 cm de espessura, realizado com betão C30/37, fabricado em central e betonagem desde camião, espalhamento e vibração manual, com acabamento e nivelado, para o uso posterior como suporte de pavimento, ligeiramente armado com malha electrossoldada tipo CQ30, ou equivalente, inclui cofragem e descofragem, assim como todos os trabalhos inerentes à tarefa.	m2	60
7	3.4	Colocação de pavimento em seixo rolado, anteriormente remolido e limpo, assente sobre camada de argamassa de cimento 1:4(M-80a) em seco, ou equivalente, com de 8cm de espessura, calcados a golpe de maceta, regado com água, enchimento de juntas com leitada de cimento com areia, cura periódica durante 15 dias, eliminação de restos e limpeza, inclui remate de caixas de pavimento existente e todos trabalhos necessários, incluindo todos os trabalhos necessários.	m2	200
8	3.5	Reparação de pavimento existente em seixo rolado, com a picagem de pontos danificados, limpeza de pedras e reaplicação das mesmas, com o assente sobre camada de argamassa de cimento 1:4(M-80a) em seco, ou equivalente, com de 8cm de espessura, calcados a golpe de maceta, regado com água, enchimento de juntas com leitada de cimento com areia (em todo a area do pavimento), cura periódica durante 15 dias, eliminação de restos e limpeza, inclui todos trabalhos necessários, incluindo todos os trabalhos necessários.	m2	40
	4	DIVERSOS		
9	4.1	Remoção e recolocação de tampas das caixas de visita, na rede de saneamento ou águas pluviais, por meio mecanico ou manual, inclui recolocação e respectiva fixação com betão, incluindo cofragem e descofragem e todos os trabalhos inerentes à tarefa.	UN	1
10	4.2	Remate de caixas de visita, com pedra em seixo rolado fixas com betão, calcados a golpe de maceta, regado com água, enchimento de juntas com leitada de cimento com areia (em todo a area do pavimento), cura periódica durante 15 dias, eliminação de restos e limpeza, inclui todos trabalhos necessários, incluindo todos os trabalhos necessários.	UN	1
11	4.3	Limpeza periódica e final de obra.	UN	1