

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	0	Correção de serventias e melhoria na acessibilidade em arruamentos		
	0.1	Os artigos deste mapa deverão compreender o fornecimento e aplicação de todos os materiais especificados e ainda aqueles que se considerem imprescindíveis à perfeita realização de cada tarefa. Toda a mão-de-obra e equipamentos necessários deverão estar também incluídos. Na execução deste orçamento deverá ser considerado o fornecimento e aplicação de todos os materiais, equipamentos, mão-de-obra, acessórios e ainda todos os trabalhos de construção civil necessários à execução da obra projetada. Complementam esta lista o Caderno de Encargos, Memória Descritiva, Condições Técnicas e Peças Desenhadas quando existirem. Com esta nota, consideramos desnecessário referi-lo artigo a artigo e caso o façamos em algum caso não significa que o estejamos a dispensar em relação aos restantes. O mapa de quantidades de trabalhos deve ser lido em conjunto com os cadernos de encargos, peças desenhadas e demais elementos dos projetos, não constituindo portanto uma descrição exaustiva das condições em que os trabalhos e fornecimentos deverão ser executados. Este mapa de quantidades de trabalhos foi definido a partir dos desenhos e dos cadernos de encargos que constituem os Projetos de Execução. O Empreiteiro deve preencher nesse mapa a coluna relativa aos preços unitários. Estes preços devem incluir todas as tarefas inerentes à perfeita execução dos respetivos trabalhos. Para além do especificado neste Mapa de Quantidades de Trabalho, deverá ser executado pelo Empreiteiro tudo o mais que, embora não discriminado por simples omissão, quer		
	0.2	Recomenda-se vivamente a visita ao local dos trabalhos de forma a perceber, in loco, a verdadeira natureza e dimensão dos trabalhos a realizar. Deverá ainda ser considerada a exploração do estaleiro e o cumprimento das normas de segurança, assim como a prevenção e gestão de resíduos de construção e de demolição, de acordo com toda a legislação específica em vigor. Todos os artigos incluem fornecimento e assentamento de todos os acessórios, ligações e trabalhos complementares das respetivas instalações especiais, conforme as peças escritas e desenhadas dos projetos, nomeadamente os Cadernos de Encargos e Condições Técnicas Especiais, bem como todo o apoio e todos os remates de construção civil.		
	0.3	Notas: As eventuais referências a marcas, de materiais, de produtos ou de equipamentos, são apresentadas a título meramente indicativo de qualidade pretendido, devendo entender-se associadas ao termo "ou equivalente".		
	1	PAVIMENTAÇÃO		
1	1.1	Remoção e/ou escarificação de pavimento existente (betuminoso, pavimento em betão prensado (pavê)) numa espessura média que garanta a execução das estruturas de pavimento preconizadas, incluindo remoção de todos os elementos existentes localizados em áreas conflituosas com a intervenção proposta (lancis), carga, transporte a vazadouro do empreiteiro e todos os trabalhos preparatórios e acessórios.	m2	86,4
2	1.2	Abertura de caixa com aproximadamente 0,25m para execução de pavimento. Incluindo carga, transporte e colocação em vazadouro do empreiteiro dos produtos sobranes e eventual indemnização por depósito e todos os trabalhos preparatórios e acessórios.	m3	21,6
3	1.3	Fornecimento e aplicação de betonilha com uma espessura média de 0,15m em ensoleiramento da superfície da base da serventia, incluindo malha sol, cofragem, descofragem, escoramentos e demais trabalhos achados necessários à sua execução.	m3	12,96
4	1.4	Fornecimento e assentamento de pavimento de cubos de granito amarelo 11x11 cm, incluindo a aplicação de uma almofada de areia e cimento com traço 3:1 com espessura de 0,10 m segundo pendentes do projeto e adequadamente compactado, incluindo todos os trabalhos, e equipamentos e materiais achados necessários à sua execução.	m2	57,6

5	1.5	Levantamento e recolocação de pavimento de cubos de granito amarelo 11x11 cm, incluindo a aplicação de uma almofada de areia e cimento com traço 3:1 com espessura de 0,10 m segundo pendentes do projeto e adequadamente compactado, incluindo todos os trabalhos, e equipamentos e materiais achados necessários à sua execução.	m2	28,8
6	1.6	Fornecimento e assentamento de lancil LF15 pré-fabricado em betão, incluindo fundação em betão simples, abertura de caixa, movimentação de terras, transporte a vazadouro dos produtos sobantes e todos os trabalhos preparatórios e acessórios.	m	37,2
7	1.7	Remoção e/ou escarificação de pavimento existente (betuminoso, pavimento em betão prensado (pavê)) numa espessura média que garanta a execução das estruturas de pavimento preconizadas, incluindo remoção de todos os elementos existentes localizados em áreas conflituosas com a intervenção proposta (lancis e sumidouros), carga, transporte a vazadouro do empreiteiro dos produtos sobantes e todos os trabalhos preparatórios e acessórios.	m2	339
8	1.8	Fornecimento e assentamento de pavimento de passeio em cubinho de granito cinza, dimensões 5x5 cm. Incluindo abertura de caixa, carga, transporte e colocação a vazadouro do empreiteiro dos produtos sobantes e eventual indemnização por depósito, fornecimento e assentamento almofada de areia com espessura de 5 cm e base flexível de tout-venant de 15 cm de espessura e, todos os trabalhos preparatórios e acessórios.	m2	339
2	OBRAS ACESSÓRIAS			
2.1	Fornecimento e colocação de guias e lancis em passeios e ilhéus:			
9	2.1.1	Lancil LF15, incluindo fundação.	m	108,5
3	DIVERSOS			
3.1	Instalação de serviços de interesse público ou reposição dos serviços afetados:			
10	3.1.1	Execução de levantamento e/ou rebaixamento de todas as caixas de infraestruturas existentes, incluindo remates e todos os trabalhos preparatórios e acessórios.	vg	1
11	3.2	Reparação/manutenção ou eventual desvio de infraestruturas existentes por forma a assegurar a execução dos trabalhos propostos.	vg	1