

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	ESTALEIRO		
1	1.1	Montagem, manutenção, exploração e desmontagem de estaleiro de obra, incluindo todas as instalações, equipamentos e infraestruturas necessárias ao apoio e execução da empreitada, de acordo com a legislação aplicável. Inclui-se custos relativos a pessoal, montagem, manutenção e desmontagem de máquinas, equipamentos, instalações fixas de pessoal e fiscalização, ligações provisórias de redes de águas, saneamento, eletricidade e telefone, respetivos encargos de utilização e consumo, redes de alimentação e distribuição, vedações do estaleiro e do local da obra, sinalização, proteções de segurança, execução e manutenção de acessos exteriores/interiores, ocupação da via pública, segurança e demais trabalhos preparatórios necessários (Art. 350º, DL n.º 33/2018 de 15 de Março).	vg	1
2	1.2	Implementação e cumprimento do plano de segurança e saúde de acordo com a respetiva legislação em vigor, tendo em conta: definição do projeto e condições de envolvimento (programação da obra, coordenação da segurança em obra, entre outros), análise de riscos e medidas preventivas (trabalhos em obra e seus elementos de apoio, gestão de segurança e saúde no estaleiro, processos construtivos, plano de trabalhos, riscos especiais para os trabalhadores, entre outros) e gestão e organização do estaleiro e espaço em funcionamento (redes técnicas provisórias, materiais e produtos com riscos especiais, plano de implantação, sinalização e circulação, entre outros).	vg	1
3	1.3	Implementação e gestão de resíduos sólidos de acordo com a respetiva legislação em vigor tendo em conta: caracterização da obra, incorporação de reciclados, prevenção de resíduos, acondicionamento e triagem, produção de resíduos de construção e demolição.	vg	1
4	2	PAVIMENTOS - Remoção de massas frias e soltas ao longo da via, bem como pavimento solto, incluindo carga, transporte e reciclagem, 15% da área a pavimentar	m2	1745,25
	2.1	Área a pavimentar		
5	2.1.1	Betuminoso - Fornecimento e aplicação de AC4 surf 35/50 (BB 0/6)- (argamassa betuminosa, percentagem mínima de betume de 6,5%) com 0,035m de espessura. Incluindo rega de colagem.	m2	1745,25
	2.1.2	CALÇADA		
6	2.1.2.1	Calçada - valeta e estacionamento existentes - Levantamento e reposição de calçada grossa na valeta, nas zonas onde se encontra solta. (20% da área total)	m2	166,58
7	2.1.2.2	Refechamento das juntas da calçada da valeta existente nas áreas que se considere necessário - para o fecho das juntas, a calçada deverá ser coberta com uma mistura de areia e cimento espalhados com vassouras ou rodos. Deverá ser utilizado cimento ao traço composto por ¾ de areia para ¼ de cimento. A calçada deverá ser regada para que o material de preenchimento se infiltre melhor nas juntas e posteriormente compactada com a placa vibratória ou com o maço, ou ainda, utilizando pequenos cilindros. (60% da área de calçada.)	m2	666,33
	3	DIVERSOS		
8	3.1	Levantamento tampas de caixas da rede de saneamento, para ficar à cota do pavimento final, incluindo todos os trabalhos necessários ao seu bom acabamento.	UN	4
9	3.2	Levantamento de tampa em betão em caixa existente, para ficar à cota de pavimento 1.50 x 1.50 m, para ficar à cota do pavimento final, incluindo todos os trabalhos ao seu bom acabamento	UN	1
10	3.3	Levantamento bocas de água para ficar à cota do pavimento final, incluindo todos os trabalhos necessários ao seu bom acabamento.	UN	5