

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	Trabalhos preparatórios		
1	1.1	Montagem, manutenção e desmontagem de Estaleiro de acordo com a legislação em vigor, incluindo vedação da obra, entradas protegidas com redes, andaimes e tapumes necessários para garantir a proteção da circulação das pessoas.	vg	1
2	1.2	Plano de Segurança, Saúde e Higiene no trabalho e sua implementação em obra de acordo com a legislação vigente e especificações técnicas, ou outras medidas de segurança necessárias, todos os trabalhos e materiais necessários.	vg	1
3	1.3	Plano de Prevenção e Gestão de Resíduos de Construção e Demolição, conforme legislação em vigor e sua implementação em obra	vg	1
4	1.4	Limpeza geral da plataforma,berma e faixa de rodagem,incluindo fresagens necessárias para encaixes.	m2	4300
5	1.5	Reparação de plataforma em camada de desgaste em betão betuminoso AC14surf50/70(BB) basalto com 0,04m de espessura ,incluindo rega de colagem e compactação.	m2	1200
	2	Recolocação de tampas de acessos a infra-estruturas, incluído corte de pavimentos, selagem com pavimento periférico com diferencial altimétrico máximo de 20 mm, todos os trabalhos preparatórios e complementares em:		
6	2.1	Tampas infraestruturas, com 600 mm	UN	10
7	2.2	Tampas de Válvulas com 150/200mm de diâmetro	UN	5
8	2.3	Execução de marcação rodoviária horizontal em tinta plástica para exterior, à base de resinas acrílicas, cor branca, acabamento acetinado, textura lisa, para marca rodoviária longitudinal continua, de 12 cm de largura tipo LBT(0,12), incluindo preparação da camada de aplicação, todos fornecimentos, todos os trabalhos preparatórios e complementares, conforme desenho de pormenor.	m	4300
9	2.4	Execução de marcação rodoviária horizontal em tinta plástica para exterior, à base de resinas acrílicas, cor branca, acabamento acetinado, textura lisa, para marca rodoviária longitudinal descontínua, de 12 cm de largura tipo LBT(0,12)1,0/1,0, incluindo preparação da camada de aplicação, remoção de exedentes anteriores todos fornecimentos, todos os trabalhos preparatórios e complementares, conforme desenho de pormenor.	m	8600
10	2.5	Execução pintura em Slurry de cor vermelha de alto desempenho, incluindo preparação da camada de aplicação, todos fornecimentos, todos os trabalhos preparatórios e complementares, conforme desenho de pormenor.	m2	1430
11	2.6	Execução de sinalização horizontal de pictograma "ciclovias" seta de sentido de via, com dimensão de 1000x500 mm, em tinta plástica para exterior, à base de resinas acrílicas, cor branca, acabamento acetinado, textura lisa, inclusive microesferas de vidro, para conseguir efeito retrorrefletora em seco.	UN	286
	2.7	Fornecimento, remoção e colocação de sinalização vertical Ø600mm, de acordo com do Decreto Regulamentar nº22-A/98 de 1/10/98, incluindo prumo metálico devidamente chumbado ao solo, todos os trabalhos e materiais:		
12	2.8	H46 - Zona residencial ou de coexistência	UN	10
13	2.9	H7a - Via partilhada com ciclistas	UN	4
14	2.10	A17a - Aproximação de uma passagem para velocípedes	UN	12