

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	EQUIPAMENTOS E OBRAS AUXILIARES		
1	1.1	Montagem, manutenção e desmontagem de estaleiro e outros trabalhos preparatórios.	UN	1
2	1.2	Fornecimento e montagem de placa informativa da obra, conforme modelo anexo.	UN	1
	2	FRESAGEM		
3	2.1	Fresagem de pavimento, numa espessura de 0.06 m, incluindo transporte dos resíduos gerados a vazadouro certificado, na plenavia, incluindo rotunda a jusante e valas existentes.	m2	2888
4	2.2	Fresagem de pavimento, numa espessura de 0.045 m, incluindo transporte dos resíduos gerados a vazadouros certificado, na plenavia, incluindo rotunda a jusante e valas existentes.	m2	6516
	3	PAVIMENTOS		
5	3.1	Fornecimento e aplicação de geogrelha em fibra de carbono S&P, ou equivalente, módulo E>70000 Mpa e rega de colagem a uma taxa de entre 300 a 400 g/m2.	m2	2553
6	3.2	Selagem de fissuras em pavimento com produto de selagem a quente de fissuras.	m2	1000
7	3.3	Fornecimento e colocação de camada de regularização, com uma espessura 0,06m de betão betuminoso (AC 20 surf ligante - \MBD\ 35/50), incluindo rega de colagem com emulsão betuminosa à taxa de 0,5Kg/m2, todos os trabalhos e materiais necessários ao seu perfeito acabamento na zona anteriormente fresada.	m2	2888
8	3.4	Fornecimento e colocação de camada de desgaste, com uma espessura 0,045 m de betão betuminoso (SMA 11 surf PMB 45/80-65), incluindo rega de colagem com emulsão betuminosa modificada à taxa de 0,5Kg/m2, todos os trabalhos e materiais necessários ao seu perfeito acabamento em toda a área de pavimento.	m2	6516
9	3.5	Fornecimento e colocação de camada de desgaste com 0,045 m de betão betuminoso (AC14 surf 35/50 (BB)), incluindo rega com emulsão betuminosa, todos os trabalhos, materiais e equipamentos necessários ao seu perfeito acabamento.	m2	517
	5	SINALIZAÇÃO		
10	4.1	Linha branca contínua LBC 0.12m	m	1474
11	4.2	Linha branca tracejada LBT 0.12m	m	880,5
12	4.3	Barra de Paragem	m	18
13	4.4	Passadeiras	m	100
14	4.5	Setas unidirecionais	UN	3
15	4.6	Triângulo de cedência de passagem	UN	7
16	4.7	Inscrição de STOP	UN	1
17	4.8	Raias Oblíquas	m	45,5