

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 do estaleiro, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários.	vg	1
2	1.2	Colocação de sinalização de Segurança, e implementação de segurança higiene e saúde dos trabalhadores e do público em geral.	vg	1
3	1.3	Limpeza das áreas envolventes aos trabalhos, após execução dos trabalhos, incluindo todos os trabalhos e materiais.	vg	1
	2	Movimento de Terras		
4	2.1	Adaptação da base de assentamento para as novas cotas de terreno assim como fornecimento dos materiais que forem necessários e compactação de toda a base.	m2	540
5	2.2	Corte do pavimento betuminoso e levantamento da camada de fundação, incluindo todos os trabalhos e materiais.	ml	356
6	2.3	Fornecimento de camada granular com características de base em agregado de granulometria extensa (ABGE) até 10 cm.	m2	540
7	2.4	Execução de base em areia/areão com 0,04m de espessura, incluindo todos os trabalhos e materiais.	m2	540
	3	Pavimentação		
8	3.1	Fornecimento e aplicação de lancil de calcário 12*20*1000, incluindo fundação de betão 0,20*0,20 e tapamento de juntas com cimento à cor natural, incluindo lacil rampa onde for necessário todos os trabalhos e materiais.	ml	356
9	3.2	Fornecimento e assentamento de calçada de calcário 5/7 incluindo tapamento de juntas com mistura de pó de pedra e cimento e calçada meia pedra a aplicar nas entradas, incluindo compactação, todos os trabalhos e materiais.	m2	540
	4	Infraestruturas		
10	4.1	Fornecimento e assentamento de sumidouros simples junto a lancil ou separador com grelha de FF com sistema anti-roubo e, incluindo descarga ao terreno em coletor D200 até 1,80m, incluindo todos os trabalhos e materiais.	UN	12
11	4.2	Construção de muro em betão armado de encosto com 0,15m até uma altura máxima de 1,40m, incluindo todos os trabalhos e materiais.	ml	300
12	4.3	Alterar localização de abrigo para paragem de autocarros, com criação dos maciços na nova localização e sua fixação, incluindo todos os trabalhos e materiais.	UN	1
13	4.4	Construção de muro em pedra rústica até 0,90m de altura conforme existente no local, incluindo todos os trabalhos e materiais.	ml	275
	5	Todos os artigos englobam fornecimento, aplicação, todos os trabalhos, acessórios e materiais necessários á sua boa execução.		