

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	Todos os trabalhos deverão ser realizados de acordo com o projeto, satisfazendo o especificado no C.E. e pormenores apresentados nas peças desenhadas; Consideram-se incluídos todos os trabalhos de construção civil necessários, complementares e acessórios, fornecimento e montagem de todo o equipamento indicado, bem como equipamento acessório necessário, de acordo com indicado nas peças desenhadas e escritas, normas em vigor e boas regras de arte.		
	2	ESTALEIRO		
1	2.1	Montagem e desmontagem de estaleiro, incluindo plano de sinalização e desvio do trânsito:	vg	1
2	2.2	Desenvolvimento e implementação do plano de segurança e saúde da obra, de acordo com as peças escritas e desenhadas constituintes do projeto.	vg	1
3	2.3	Desenvolvimento e implementação do plano de gestão e prevenção de resíduos de construção e demolição da obra, de acordo com as peças escritas e desenhadas constituintes do projeto.	vg	1
4	2.4	Limpeza da obra e de todas as áreas ocupadas, após desmontagem do estaleiro da obra, de acordo com as peças escritas e desenhadas constituintes do projeto.	vg	1
	3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRAS		
5	3.1	Execução da regularização da zona central da rotunda, incluindo decapagem de terra vegetal, escavação para abertura de caixa e realização de penderes, incluindo compactação do fundo da caixa, eventual carga e transporte para depósito de produtos sobranes e todos os equipamentos, materiais e trabalhos necessários à sua perfeita execução	m2	519
	3.2	PAVIMENTOS		
6	3,2,1	Fornecimento e aplicação de tela para solo para proteger o aparecimento de ervas indesejadas, incluindo todos os materiais e equipamentos necessários à sua perfeita execução.	m2	519
7	3,2,2	Fornecimento e aplicação de camada de base em betão C20/25 com 0,10m de espessura devidamente afagado para receber relva artificial, armado com malha sol, incluindo vibração e todos os materiais e equipamentos necessários à sua perfeita execução.	m2	305
8	3,2,3	Fornecimento e aplicação de maciços em betão C20/25 com 0,30x0,30x0,15m de espessura para fixação das painéis, incluindo vibração e todos os materiais e equipamentos necessários à sua perfeita execução.	UN	6
9	3,2,4	Fornecimento e aplicação de separador de jardim em plástico reciclado com 12,5 cm de altura, incluindo todos os materiais e equipamentos necessários à sua perfeita execução.	ml	165
10	3,2,5	Fornecimento e aplicação de relva sintética tipo "verde mondegol" com 40mm de altura, incluindo colas e todos os materiais e equipamentos necessários à sua perfeita execução.	m2	305
11	3,2,6	Fornecimento e aplicação de seixo rolado branco com 0,15 m de espessura e diâmetro médio de 8 cm na rotunda, incluindo todos os trabalhos, equipamentos e materiais necessários à sua perfeita execução.	m2	135
12	3,2,7	Fornecimento e aplicação de seixo rolado cinza com 0,10 m de espessura e diâmetro médio 2,5 cm na rotunda, incluindo todos os trabalhos, equipamentos e materiais necessários à sua perfeita execução.	m2	56
13	3,2,8	Fornecimento e aplicação de tijolo britado com 0,10 m de espessura e diâmetro médio 2,5 cm, incluindo todos os trabalhos, equipamentos e materiais necessários à sua perfeita execução.	m2	23
	4	DIVERSOS		
14	4,1	Fornecimento e aplicação de painéis em ferro fundido com altura de 70 cm fixas aos maciços de betão, incluindo todos os trabalhos, materiais e equipamentos necessários à sua perfeita execução.	UN	7
15	4,2	Fornecimento e plantação de arbustos do tipo Medronheiro com 1,5 m de altura e copa com 1.0m de diâmetro (Arbutus unedo), incluindo terra vegetal, fertilizante e todos os trabalhos, materiais e equipamentos necessários à sua perfeita execução, de acordo com as peças desenhadas	UN	7