

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	SINALIZAÇÃO VERTICAL		
1	1.1	Fornecimento e aplicação de sinal triangular A16a em chapa electrozincada 620mm com tela 10 anos com poste galvanizado de Ø60x2x3000mm, incluindo abertura de cabouco e execução de base para fixação em betão.	UN	6
2	1.2	Fornecimento e aplicação de sinal triangular A2a em chapa electrozincada 620mm com tela 10 anos com poste galvanizado de Ø60x2x3000mm, incluindo abertura de cabouco e execução de base para fixação em betão.	UN	4
3	1.3	Fornecimento e aplicação de sinal circular C20a em chapa electrozincada 620mm com tela 10 anos com poste galvanizado de Ø60x2x3000mm, incluindo abertura de cabouco e execução de base para fixação em betão.	UN	2
4	1.4	Sinal circular H7 em chapa electrozincada 620mm com tela 10 anos com poste galvanizado de Ø60x2x3000mm, incluindo abertura de cabouco e execução de base em betão.	UN	6
	2	SINALIZAÇÃO POR SEMÁFORO		
5	2.1	Fornecimento e aplicação de sistema semafórico de controlo de velocidade com coluna de 6000mm + braço curvo 3500mm + radar de velocidade + 1 caixa 300 + 1 caixa 200mm - REF: BRC63SR, incluindo execução de fundações, programação e respectiva ligação do sistema semafórico. Semáforo com sistema eléctrico, para o qual é necessário haver ponto de luz no local da aplicação.	UN	2
6	2.2	Sistema de controlo de velocidade composta por um sinal com 1000x1300mm em alumínio decorado com telas Diamond Grad Nivel III, com leds, poste e respectivo painel solar. - Ref: I8DFLED100130, incluindo abertura de cabouco e execução de base para fixação em betão.	UN	2
7	2.3	Painel em réguas de alumínio 3500x2975mm em alumínio decorado com telas Diamond Grad Nivel III, com 2 vigas IPN 160 e painel solar, incluindo execução de bases em betão, programação e ligações de sistema solar.	UN	2
	3	LOMBAS REDUTORAS E PASSADEIRAS		
8	3.1	Fornecimento e aplicação de conjunto de redutores Bricantel BR5CMP, ou equivalente, com 50mm de espessura em borracha com 6 faixas em EPDM amarelo constituída por: - 4 redutores com 500x900x50mm - 1 extremidade fêmea com 250x900x50mm - 1 extremidade macho com 250x900x50mm - com respectivos acessórios de fixação	UN	6
9	3.2	Fornecimento e aplicação de passadeira em borracha rotomoldada BRPB74 da Bricantel, ou equivalente, com 70mm de espessura composta por modulos brancos e pretos de 500x500mm e extremidades em rampa com simbolos de Peão refletore. Medidas: 5000x4000mm	UN	3
	4	DIVERSOS		
10	4.1	Execução de rebaixamento de passeio e lancil, de acordo com pormenor do projeto, nos locais de ligação ás passadeiras para peões, incluindo levantamento dos materiais existentes, fornecimento e aplicação de lancil , repavimentação do passeio na zona rebaixada com os mesmos materiais e todos os demais trabalhos e materiais necessários à sua execução.	m2	18