



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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	Estaleiro		
1	1.1	Montagem, manutenção e desmontagem de estaleiro, incluindo, vedação e sinalização do estaleiro, criação de instalação para a Fiscalização, pessoal, equipamentos e materiais a empregar em obra, elaboração e implementação do Plano de Segurança e Saúde para execução da obra, fornecimento, montagem e desmontagem de andaimes protegidos e certificados; condução e direcção técnica dos trabalhos; taxas e licenças; consumos de água, energia e telecomunicações, e limpeza e organização periódica da obra e toda a área de estaleiro; limpeza do local após levantamento do estaleiro, incluindo eventual reposição e/ou reconstrução de elementos danificados.	vg	1
	2	Iluminação Publica Ponte Pedonal de Estarreja		
2	2.1	Fornecimento e Instalação d Poste tipo \"COL.TC.ACP.P60.A80.E4-3ACCT+1ZDP707 da Philips ou equivalente\", incluindo varetas de terra e conforme especificações técnicas \"Eredes\"	UN	5
3	2.2	Fornecimento e instalação de adaptadore para fixação de luminária em poste tipo \"JRP534 MBP DGR da Philips ou equivalente.\"	UN	15
4	2.3	Fornecimento e Instalação de Luminária tipo \"BGP530 LED44/730 PSD I DX10 FG AL GR D9 da Philips ou equivalente, incluindo quadro a instalar no poste e cabo de alimentação do Quadro à Luminária	UN	15
5	2.4	Abertura e tapamento de vala conforme perfil apresentado nas peças desenhadas, incluindo instalação de tubo PEAD D63	m	170
6	2.5	Fornecimento e instalação de Cabo tipo LSVAV4x16mm2 incluindo ligações conforme regulamentos técnicos-Redes	m	160
7	2.6	Fornecimento e instalação de Portinhola tipo P100 em local indicado nas peças regulamentares	UN	1