



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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
	1.1	TRABALHOS PRELIMINARES		
1	1.1.1	Sinalização temporária de obras em curso e placas informativas, conforme modelo da Câmara Municipal da Figueira da Foz (CMFF), posterior levantamento das placas de obras em curso e a sua entrega nas oficinas da CMFF, aquando da Recepção Provisória da Empreitada.	vg	1
2	1.1.2	Montagem, manutenção e desmontagem do Estaleiro, satisfazendo as prescrições relativas à Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho incluindo implementação do Plano de Prevenção e Gestão de Resíduos de Construção e Demolição, limpezas finais da obra e envolvente, sujeitas à aprovação do dono de obra, necessárias para utilização plena do edifício e/ou instalações.	vg	1
	2	Remoção de infraestrutura elétrica		
3	2.1	Remoção de toda a infraestrutura elétrica obsoleta, incluindo todos os equipamentos de comando, corte e proteção do quadro elétrico, cablagem elétrica equipamentos de comando, tomadas, iluminação e tratamento dos resíduos resultantes.	vg	1
	3	Instalação Elétrica		
4	3.1	Intervenção geral na instalação elétrica do Jardim de Infância, nomeadamente nos seguintes parâmetros: - Alterações da instalação elétrica existente para correção de não conformidades; - Implantação de novo ponto de entrega no exterior (no muro), de acordo com a localização das peças desenhadas; - Ajuste/alteração do quadro elétrico do JI, substituindo e implementando todos os equipamentos necessários para o funcionamento adequado e normalizado; - Implementação de sistema de iluminação de emergência por todo o Jardim de Infância adequado ao espaço; - Substituição de todas as tomadas existentes não conformes por tomadas com alvéolos protegidos; - Adequação de todos os equipamentos de iluminação as normas atualmente em vigor, nomeadamente colocação de terras e outras inconformidades encontradas; - Elaboração e disponibilização à CMFF de projeto elétrico; Deverão ser efetuadas todas as intervenções mencionadas, assim como outras não mencionadas que possam ser identificadas como não conformes, de forma a cumprir a atual legislação para certificar a instalação elétrica para a potência de 20,7kVA (trifásico). Deverá ser incluído o fornecimento, instalação e ligação de todos os equipamentos e materiais necessários. Deverão ser considerados todos os trabalhos e acessórios de ligação necessários à correta execução dos trabalhos descritos e de acordo com as peças desenhadas.	UN	1
	3.2	Certificação da Instalação Elétrica		
5	3.2.1	Certificação da instalação elétrica para a potência de S=20,70 kVA (Trifásico), incluindo todos os trabalhos, documentação, custos e taxas necessários.	vg	1