

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE SISTEMA CCTV NO DOGEP		
1	1.1	Bastidor 19" 12U, equipado com ventilador, painel RJ45 Cat.6, painel FO e demais acessórios.	UN	2
2	1.2	Gravador NVR de 32 canais, incluindo discos rígidos para gravação de 30 dias.	UN	1
3	1.3	Câmara Tubular Varifocal 4 MP incluindo pré base de ligações (2.8-12mm). Postes excluídos	UN	20
4	1.4	Monitor de 27".	UN	1
5	1.5	Computador incluindo teclado e rato.	UN	1
6	1.6	UPS 1200 DIN.	UN	2
7	1.7	Switch 2 portas FO e 8 portas de Cobre equipado com 2 un. SFP 1000 Transceiver.	UN	2
8	1.8	Cabo UTP Cat. 6 Exterior. Valas e Tubagem excluídas, excepto no edifício principal	m	998
9	1.9	Cabo fibra óptica monomodo 9/125 OS2 6 fibras. Valas e Tubagem excluídas.	m	453
10	1.10	Cabo XV 3G2.5.	m	153
11	1.11	Repartidor óptico, a instalar no armário de distribuição.	UN	1
12	1.12	Tubo VD 25.	m	420
13	1.13	Armário de passeio, IP44, IK10, 867x791x322mm (AxLxP), incluindo quadro elétrico. Tubagem e cablagem para alimentação do armário excluídas.	UN	1
14	1.14	Acessórios de instalação.	vg	1
15	1.15	Instalação dos equipamentos, ligações, afinações e testes.	vg	1