

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	Iluminação da Praça		
	1.1	Fornecimento e instalação de pontos de luz constituídos por:		
1	1.1.1.	1x shuffle 360° 20 leds 700mA ww 830 cylindrical, pc, smooth 5117 (O.R) 366042 -48w (preparado com nema socket + controlador IOT) 1x shuffle180° -CCTV CAMERA 1X SHUFFLE 180° - BRAÇO PREPARADO PARA FIXAÇÃO PROJETOR SCUPFLOOD60 (FLANGE) 1 coluna shuffle - Hu = 5m (3610mm) 1x sculpfood60 32 leds 350mA RGBCW Flat, PC, smooth 6278 Elliptical Horizontal beam 349462 -41W 1x conector DMX M8 macho 4 pinos para cabo com diametro maximo de 5mm 1x conector DMX M8 femea 4 pinos para cabo com diametro maximo de 5mm 1x 1 x sculpa-sp-c30 Quickon nut connector	UN	1
2	1.1.2.	1x shuffle 360° 20 leds 700mA ww 830 cylindrical, pc, smooth 5117 (O.R) 366042 -48w (preparado com nema socket + controlador IOT) 1x shuffle180° -coluna de som 1X SHUFFLE 180° - BRAÇO PREPARADO PARA FIXAÇÃO PROJETOR SCUPFLOOD60 (FLANGE) 1 coluna shuffle - Hu = 5m (3610mm) 1x sculpfood60 32 leds 350mA RGBCW Flat, PC, smooth 6278 Elliptical Horizontal beam 349462 -41W 1x conector DMX M8 macho 4 pinos para cabo com diametro maximo de 5mm 1x conector DMX M8 femea 4 pinos para cabo com diametro maximo de 5mm 1x 1 x sculpa-sp-c30 Quickon nut connector	UN	3
3	1.1.3.	1x shuffle 360° 20 leds 700mA ww 830 cylindrical, pc, smooth 5117 (O.R) 366042 -48w (preparado com nema socket + controlador IOT) + (modulo wifi integrado) 1xshuffle 180° - Braço preparado para fixação projetor sculpflood60 (flange) 1x coluna shuffle - Hu = 5m (3990 mm) 1x sculpflood60 32 LEDs 350 mA RGBCW flat, PC smooth 6278 Ellipcal horizontal beam 349462 -41 W 1xconector DMX M8 macho 4 pinos para cabo com diametro maximo de 5mm 1 x conector DMX M8 femea 4 pinos para cabo com diametro maximo de 5mm 1x1x sculpa-sp-c30 Quickon nut connector	UN	1
4	1.1.4.	1x shuffle 360° 20 leds 700mA ww 830 cylindrical, pc, smooth 5117 (O.R) 366042 -48w (preparado com nema socket + controlador IOT) 1x shuffle180° - BRAÇO PREPARADO PARA FIXAÇÃO PROJETOR SCUPFLOOD60 (FLANGE) 1 coluna shuffle - Hu = 5m (3990mm) 1x sculpfood60 32 leds 350mA RGBCW Flat, PC, smooth 6278 Elliptical Horizontal beam 349462 -41W 1x conector DMX M8 macho 4 pinos para cabo com diametro maximo de 5mm 1x conector DMX M8 femea 4 pinos para cabo com diametro maximo de 5mm 1x 1 x sculpa-sp-c30 Quickon nut connector	UN	1
	1.2.	CONTROLADOR RGB		
5	1.2.1	1 X contrulador DMX STICK -DE3 GAMA SCULP + 1X TRNSFORMADOR AC/DS (REFª POWER4M) + 1 X LIGAÇÃO RJ45 (REFª RJBLOCK) + 1 SUPORTE STICK-DE3	UN	1
6	1.2.2	Terminator	UN	2
	1.3	COMISSIONAMENTO		
7	1.3.1	Colocação em Serviço	UN	1