



SÍMBOLO	DESCRISÃO
	Cabo(s) - neutro, fase, terra e terra
	QD - Quedo de distribuição
	QDC - Quedo de distribuição geral
	Indicador das dimensões de uma estrutura, com sua largura a e altura h , e altura de instalação h_0 (em relação ao piso acabado)
	Alumínio perfurado tipo "Y" - alumínio oxidado
	Perfilado padrão NCUX com ranhuras em Z e bico de apoio quadrado
	Canal 7x62mm com alumínio com tempo e superfície - separação para cabos de eletrodutos e comunicações
	Eletroduto PEAD corrugado, instalado a 90° de profundidade no solo, através da parede
	Eletroduto PVC corrugado 4x4, quando não indicado, sempre abastecido - conexões com caixas de fôrmo emoldado
	EDP PVC ripado 4x4
	Caixa de derivação múltipla saída em PVC 4x4
	Sensores de presença
	Tomada universal 2P+10A/250V (0-2.20mA). Instalação aparente em condutor
	Tomada universal 2P+10A/250V (0-2.20mA). Instalação aparente em condutor
	Tomada universal 2P+10A/250V (0-2.20mA). Instalação aparente em condutor
	Interruptor paralelo 1 switch 10A/250V (0-2.20mA). Instalação aparente em condutor
	Interruptor paralelo 1 switch 10A/250V (0-2.20mA). Instalação aparente em condutor
	Disjuntor B 10W para controle de intensidade de luz de luminárias LED, com corpo plástico injetado na cor branca. Corrente elétrica máxima 8A, 0=1-20mA. Instalação aparente em condutores REF: LUMICENTER - REF.EPD02100
	Placa de acionamento tipo chave de pressão, com acabamento em PVC branco, recentemente introduzido, ver projeto acessibilidade para maiores informações
	Caixa de distribuição com tampa e chave de pressão, 20 x 20 x 10 cm. Plástica conforme projeto
	2x Tomada universal 2P+10A/250V - Instalação no piso
	Luminária de embutir para duas lâmpadas UTLB 2x 2410W, com corpo em chapa de aço pintada na cor branca metacromática, reflexor fixado em alumínio de alto brilho REF: LUMICENTER - CAN502216
	Luminária de embutir para quatro lâmpadas UTLB 2x 2410W, com corpo em chapa de aço pintada na cor branca metacromática, reflexor fixado em alumínio de alto brilho REF: LUMICENTER - CAN502216
	Luminária hemisférica de embutir para quatro lâmpadas UTLB 2x 2410W, com corpo em chapa de aço pintada na cor branca metacromática, reflexor parabólico e reflexor semi-reflexivo fixado em alumínio de alto brilho REF: LUMICENTER - CAN52216
	Luminária hemisférica de embutir para quatro lâmpadas UTLB 2x 2410W, com corpo em chapa de aço pintada na cor branca metacromática, reflexor parabólico e reflexor semi-reflexivo fixado em alumínio de alto brilho REF: LUMICENTER - CAN52216
	Luminária hemisférica de embutir para quatro lâmpadas UTLB 2x 2410W, com corpo em chapa de aço pintada na cor branca metacromática, reflexor parabólico e reflexor semi-reflexivo fixado em alumínio de alto brilho REF: LUMICENTER - CAN52216
	Luminária de embutir para quatro lâmpadas UTLB 2x 2410W, com corpo em chapa de aço pintada na cor branca metacromática, reflexor parabólico e reflexor semi-reflexivo fixado em alumínio de alto brilho REF: LUMICENTER - CAN52216
	Luminária de embutir para quatro lâmpadas UTLB 2x 2410W, com corpo em chapa de aço pintada na cor branca metacromática, reflexor parabólico e reflexor semi-reflexivo fixado em alumínio de alto brilho REF: LUMICENTER - CAN52216
	Luminária de embutir para quatro lâmpadas UTLB 2x 2410W, com corpo em chapa de aço pintada na cor branca metacromática, reflexor parabólico e reflexor semi-reflexivo fixado em alumínio de alto brilho REF: LUMICENTER - CAN52216
	Luminária de embutir para quatro lâmpadas UTLB 2x 2410W, com corpo em chapa de aço pintada na cor branca metacromática, reflexor parabólico e reflexor semi-reflexivo fixado em alumínio de alto brilho REF: LUMICENTER - CAN52216
	Luminária de embutir para quatro lâmpadas UTLB 2x 2410W, com corpo em chapa de aço pintada na cor branca metacromática, reflexor parabólico e reflexor semi-reflexivo fixado em alumínio de alto brilho REF: LUMICENTER - CAN52216
	Luminária de embutir para quatro lâmpadas UTLB 2x 2410W, com corpo em chapa de aço pintada na cor branca metacromática, reflexor parabólico e reflexor semi-reflexivo fixado em alumínio de alto brilho REF: LUMICENTER - CAN52216
	Luminária de embutir para quatro lâmpadas UTLB 2x 2410W, com corpo em chapa de aço pintada na cor branca metacromática, reflexor parabólico e reflexor semi-reflexivo fixado em alumínio de alto brilho REF: LUMICENTER - CAN52216
	Luminária de embutir para quatro lâmpadas UTLB 2x 2410W, com corpo em chapa de aço pintada na cor branca metacromática, reflexor parabólico e reflexor semi-reflexivo fixado em alumínio de alto brilho REF: LUMICENTER - CAN52216
	Luminária de embutir para quatro lâmpadas UTLB 2x 2410W, com corpo em chapa de aço pintada na cor branca metacromática, reflexor parabólico e reflexor semi-reflexivo fixado em alumínio de alto brilho REF: LUMICENTER - CAN52216
	Luminária de embutir para quatro lâmpadas UTLB 2x 2410W, com corpo em chapa de aço pintada na cor branca metacromática, reflexor parabólico e reflexor semi-reflexivo fixado em alumínio de alto brilho REF: LUMICENTER - CAN52216
	Luminária de embutir para quatro lâmpadas UTLB 2x 2410W, com corpo em chapa de aço pintada na cor branca metacromática, reflexor parabólico e reflexor semi-reflexivo fixado em alumínio de alto brilho REF: LUMICENTER - CAN52216
	Luminária de embutir para quatro lâmpadas UTLB 2x 2410W, com corpo em chapa de aço pintada na cor branca metacromática, reflexor parabólico e reflexor semi-reflexivo fixado em alumínio de alto brilho REF: LUMICENTER - CAN52216
	Luminária de embutir para quatro lâmpadas UTLB 2x 2410W, com corpo em chapa de aço pintada na cor branca metacromática, reflexor parabólico e reflexor semi-reflexivo fixado em alumínio de alto brilho REF: LUMICENTER - CAN52216
	Luminária de embutir para quatro lâmpadas UTLB 2x 2410W, com corpo em chapa de aço pintada na cor branca metacromática, reflexor parabólico e reflexor semi-reflexivo fixado em alumínio de alto brilho REF: LUMICENTER - CAN52216
	Luminária de embutir para quatro lâmpadas UTLB 2x 2410W, com corpo em chapa de aço pintada na cor branca metacromática, reflexor parabólico e reflexor semi-reflexivo fixado em alumínio de

[illegible]

<p>SC</p> <p>DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS DE SISTEMAS ELÉTRICAS 2º PAVIMENTO DE 1260x500, CLIMATIZAÇÃO E TOMADAS</p> <p>484 - Km 02, Fronteira Sul.</p>	<p>FASE: EXECUTIVO</p> <p>REVISÃO Nº: R01</p> <p>DATA: 04/07/2018</p> <p>DESENHADO POR: SILVIO ANTONIO TESTON</p> <p>NOME DO ARQUIVO: UFS-0000-C-ELCTRICO_2PVT0.DWG</p>	<p>ESCALA: 1:100</p> <p>TAMANHO FO: 1260x500</p> <p>Nº PRANCHA: 2</p>
--	---	---

ÁREA / TIPO		TAG / CIRCUITO	DESCRIÇÃO DO CIRCUITO	BETÃO / EQUIPAMENTO	QDC-T2.1																	Quantidade de equipamentos por fase																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
					R. IRRADIAÇÃO (W)										TENSÃO (V)			CARGA		DENSIDADE			REDE			CORRENTE (A)			CONDUTOR (mm²)	ISOLAÇÃO	DOCUMENTO PROTEÇÃO (A)	DISTÂNCIA (m)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290					300	310	320	330	340	350	360	370	380	390	400	410	420	430	440	450	460	470	480	490	500	510	520	530	540	550	560	570	580	590	600	610	620	630	640	650	660	670	680	690	700	710	720	730	740	750	760	770	780	790	800	810	820	830	840	850	860	870	880	890	900	910	920	930	940	950	960	970	980	990	1000	1010	1020	1030	1040	1050	1060	1070	1080	1090	1100	1110	1120	1130	1140	1150	1160	1170	1180	1190	1200	1210	1220	1230	1240	1250	1260	1270	1280	1290	1300	1310	1320	1330	1340	1350	1360	1370	1380	1390	1400	1410	1420	1430	1440	1450	1460	1470	1480	1490	1500	1510	1520	1530	1540	1550	1560	1570	1580	1590	1600	1610	1620	1630	1640	1650	1660	1670	1680	1690	1700	1710	1720	1730	1740	1750	1760	1770	1780	1790	1800	1810	1820	1830	1840	1850	1860	1870	1880	1890	1900	1910	1920	1930	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2020	2030	2040	2050	2060	2070	2080	2090	2100	2110	2120	2130	2140	2150	2160	2170	2180	2190	2200	2210	2220	2230	2240	2250	2260	2270	2280	2290	2300	2310	2320	2330	2340	2350	2360	2370	2380	2390	2400	2410	2420	2430	2440	2450	2460	2470	2480	2490	2500	2510	2520	2530	2540	2550	2560	2570	2580	2590	2600	2610	2620	2630	2640	2650	2660	2670	2680	2690	2700	2710	2720	2730	2740	2750	2760	2770	2780	2790	2800	2810	2820	2830	2840	2850	2860	2870	2880	2890	2900	2910	2920	2930	2940	2950	2960	2970	2980	2990	3000	3010	3020	3030	3040	3050	3060	3070	3080	3090	3100	3110	3120	3130	3140	3150	3160	3170	3180	3190	3200	3210	3220	3230	3240	3250	3260	3270	3280	3290	3300	3310	3320	3330	3340	3350	3360	3370	3380	3390	3400	3410	3420	3430	3440	3450	3460	3470	3480	3490	3500	3510	3520	3530	3540	3550	3560	3570	3580	3590	3600	3610	3620	3630	3640	3650	3660	3670	3680	3690	3700	3710	3720	3730	3740	3750	3760	3770	3780	3790	3800	3810	3820	3830	3840	3850	3860	3870	3880	3890	3900	3910	3920	3930	3940	3950	3960	3970	3980	3990	4000	4010	4020	4030	4040	4050	4060	4070	4080	4090	4100	4110	4120	4130	4140	4150	4160	4170	4180	4190	4200	4210	4220	4230	4240	4250	4260	4270	4280	4290	4300	4310	4320	4330	4340	4350

[illegible][illegible]