

SIMBOLOGIA PLANTA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO REFORÇADO, COR LARANJA NBR-15465. INSTALAÇÃO EMBUTIDA NA LAJE. EXCETO ONDE INDICADO Ø 3/4"
	ELETRODUTO DE PVC ANTICHAMA RÍGIDO ROSQUEÁVEL, NBR-15465. DIÂMETRO INDICADO EM PLANTA.
	CAIXA FUNDO MOVEL OCTOGONAL, PVC 4"x4". INSTALAÇÃO EMBUTIDA NA LAJE.
	CONJUNTO DE LIGAÇÃO DE PVC 4"x2" EMBUTIDA MONTADA COM UM INTERRUPTORES SIMPLES, ALT. DE INSTALAÇÃO 1,0M.
	UMA TOMADA 2P+T MONTADA EM CAIXA DE PVC EMBUTIDA 4"x2". EXCETO ONDE INDICADO 10A, ALTURA DE MONTAGEM 0,4M PARA BAIXA E 1,0M, PARA ALTA. INSTALAR ETIQUETA "127V".
	DUAS TOMADAS 2P+T MONTADA EM CAIXA DE PVC EMBUTIDA 4"x2". EXCETO ONDE INDICADO 10A, ALTURA DE MONTAGEM 0,4M, PARA BAIXA E 1,0M, PARA ALTA. INSTALAR ETIQUETA "127V".
	LUMINÁRIA SOBREPOR LED 18W - 127V (1200 LUMENS)
	LUMINÁRIA SOBREPOR LED 36W - 127V (2400 LUMENS)
	PROJETO LUMINÁRIO 100W, 127V, FP 0,92, 9.500 LUMENS, TEMPERATURA DE COR 6500K, REF. : LUNA 2 INTRAL OU EQUIV. TÉCNICO
	BLOCO AUTÔNOMO PARA ACLARAMENTO, 500 LUMENS CONSTANTES, AUTONOMIA SUPERIOR A DUAS HORAS, LED DE ALTA INTENSIDADE. SOMENTE EMERGENCIA, REF. : FLUXEON FLX-500 AUREON 127V+ CX PVC 4"x2" ALT. 2,30M.

PARA POTÊNCIA DE CONSUMO DOS PONTOS DE TOMADAS FOI CONSIDERADO O SEGUINTE :

TUG1 = 100W / FP=1,0

TUG2 = 220W / FP=0,92

TUG4 = 460W / FP=0,82

TUG 8 = 920W / FP=0,92

RACK = 460W / FP=0,92

NOTAS:

1 - OS CABOS DOS CIRCUITOS TERMINAIS DO "QL-01" DEVERÃO SER COM ISOLAMENTO EM PVC ANTICHAMA E ISENTO DE CHUMBO, ENCORRIMENTADO, CLASSE 5, CONFORME NBR-NM-247-3, SEÇÃO NOMINAL, CONFORME INDICADO, VER VISTA FRONTAL.

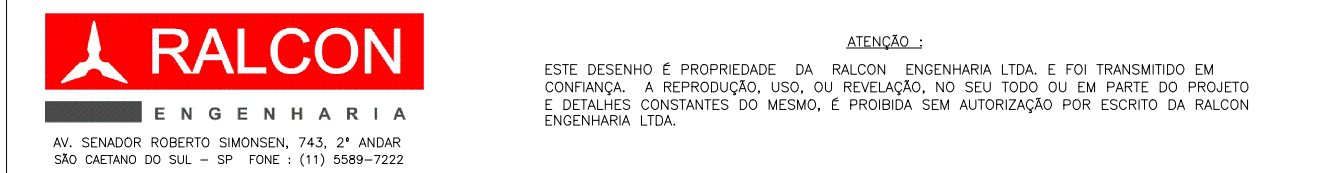
2 - TODOS OS CONDUTORES DEVERÃO SER IDENTIFICADOS COM ANILHAS DE PLÁSTICO COM O NÚMERO DO CIRCUITO CORRESPONDENTE. IDENTIFICAR NA SAÍDA DO QUADROS E NAS DERIVAÇÕES PARA AS CARGAS.

3 - EM TODAS AS TERMINAÇÕES DE ELETRODUTOS, EM QUADROS OU CAIXAS, DEVERÃO SER INSTALADAS BUCHAS.

4 - DEVERÃO SER REALIZADOS INSPEÇÃO E ENSAIO CONFORME ITEM 7 DA NBR-5410/2004.

5 - A INSTALADORA DEVERÁ REVISAR TODOS OS DESENHOS DE PROJETO COM AS MODIFICAÇÕES DE CAMPO, (DESENHOS AS-BUILT), CONFORME ITEM 6.1.8.2 DA NBR-5410.

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
00	30/06/2022	EMIÇÃO INICIAL PARA APROVAÇÃO
01	28/07/2022	REVISÃO GERAL



FASE DO PROJETO: PROJETO BÁSICO		NOME FOLHA/REVISÃO:
ASSUNTO: PROJETO DE ELETRICIDADE ILUMINAÇÃO E TOMADAS		PMC-PQA-ELE-DE-5005 - R01
PORTÃO 2 (PORTARIA PRINCIPAL - ARENA)		
		MUNICÍPIO DE CARAPICUÍBA
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO		SETOR DE PROJETOS
OBRA: REVITALIZAÇÃO DO PARQUE DA ALDEIA DE CARAPICUÍBA		
LOCAL: AV. MARGINAL DO RIBEIRÃO - PQ JANDAIA - CARAPICUÍBA-SP		
RECURSO/CONVÊNIO: SDR - SUBSEC. CONVÊNIOS		ART/RRT: XXX
SITUAÇÃO ENTORNO		
ÁREAS		
SANITÁRIO 1: MÓDULO ÁREA = 78,54 M²		RESPONSÁVEL TÉCNICO RALCON ENGENHARIA
SANITÁRIO 4: MÓDULOS ÁREA = 314,16 M²		RESPONSÁVEL TÉCNICO
DATA: 30/06/2022		ESCALA: 1: 25
DESENHO ELABORADO POR: Primo A. Carrara		