



**LEGENDA DE SÍMBOLOS**

TOMADA ELÉTRICA DE CORRENTE DE PAREDE	
ALTA	QUANTIDADE
MÉDIA	TRÍPLA
BAIXA	DUPLA
	SIMPLES
<p>2P+T, 10A/250V, SIMPLES OU DUPLA, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14138. INSTALADA EM CAIXA PVC DE 4X2" A 0,30m, 1,20m OU 1,80m DO PISO ACABADO AO EIXO CENTRAL DA CAIXA, RESPECTIVAMENTE.</p>	
<p><b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>            PARA O ACOMODAMENTO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA, COM COMANDO NORMALMENTE FECHADO, MATERIAL COM GRAU DE PROTEÇÃO IP 54, POTÊNCIA DE COMANDO PARA LED (FP=0,9) DE 1000W.</p>	
<p><b>RELÉ FOTOELÉTRICO</b>            PARA O ACOMODAMENTO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA, COM COMANDO NORMALMENTE FECHADO, MATERIAL COM GRAU DE PROTEÇÃO IP 54, POTÊNCIA DE COMANDO PARA LED (FP=0,9) DE 1000W.</p>	
<p><b>CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA INSTALADA NO PISO ACABADO</b>            COM TAMPA DE CONCRETO, COM 10cm DE BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 40x40x60cm.</p>	
<p><b>CAIXA DE PASSAGEM SELADA EM ALVENARIA INSTALADA NO PISO ACABADO</b>            COM TAMPA DE CONCRETO SELADA, COM 10cm DE BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 40x40x60cm.</p>	
<p><b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS/FORÇA E ILUMINAÇÃO DE EMBUTIR</b>, COMPLETO COM DISJUNTORES E BARRAMENTOS, INSTALADO A 1,50m DO PISO ACABADO AO CENTRO DO MESMO.</p>	
<p>CONDUTORES NEUTRO, FASE, TERRA E RETORNO, RESPECTIVAMENTE</p>	
<p>CONDULETES, FABRICADOS EM LIGA DE ALUMÍNIO SÍLICO DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA E A CORROÇÃO, ROSCA NPT, COM TAMPA CEGA PARA AMBIENTES EXTERNOS, USAR KIT DE VEDAÇÃO IP54.</p>	
<p><b>ELETRODUTO EM ALUMÍNIO</b>            BITOLA MÍNIMA DE 3/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONEXÕES (CURVAS E LUVAS) APROPRIADAS E PRÉ-FABRICADAS, INSTALAÇÃO APARENTE, FIXADO ATRAVÉS DE ABRAÇADEIRA TIPO "D", TIRANTE ROSCÁVEL, NÃO PROPAGANTE DE CHAMA, LIVRES DE HALOGENO E COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS.</p>	
<p><b>ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL</b>            ANTI-CHAMA, COM BITOLA MÍNIMA DE 3/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONEXÕES (CURVAS E LUVAS) APROPRIADAS E PRÉ-FABRICADAS, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NA LAJE ALVENARIA OU APARENTE ACIMA DO FORRO FALSO, FIXADO ATRAVÉS DE ABRAÇADEIRA TIPO "D", TIRANTE ROSCÁVEL, NÃO PROPAGANTE DE CHAMA, LIVRES DE HALOGENO E COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS.</p>	
<p><b>ELETRODUTO FLEXÍVEL</b>            ANTI-CHAMA, COM BITOLA MÍNIMA DE 3/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONEXÕES (CURVAS E LUVAS) APROPRIADAS E PRÉ-FABRICADAS, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NA LAJE ALVENARIA OU APARENTE ACIMA DO FORRO FALSO, FIXADO ATRAVÉS DE ABRAÇADEIRA TIPO "D", TIRANTE ROSCÁVEL, NÃO PROPAGANTE DE CHAMA, LIVRES DE HALOGENO E COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS.</p>	
<p><b>ELETRODUTO PEAD</b>            PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), COM BITOLA MÍNIMA DE 2", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONEXÕES (CURVAS E LUVAS) APROPRIADAS E PRÉ-FABRICADAS, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NO PISO, NÃO PROPAGANTE DE CHAMA, LIVRES DE HALOGENO E COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS.</p>	
<p><b>ELETRODUTO SEAL TUBE</b>            ELETRODUTO SEAL TUBE CORRUGADO, COM BITOLA MÍNIMA DE 3/4".</p>	

**LEGENDA DE LUMINÁRIAS**

	LUMINÁRIA TUBULAR COM DUAS LÂMPADAS LED DE 2x18W.
	LUMINÁRIA BLINDADA À PROVA DE TEMPO, UMIDADE, GASES E VAPORES NÃO INFLAMÁVEIS, CORPO, GRADE, CAIXA E COTOVELO EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, LÂMPADA LED 50W.
	REFLETOR EM AÇO GALVANIZADO, COM HASTE METÁLICA, PINTURA ELETROSTÁTICA, IP65, VIDRO TEMPERADO, COM LÂMPADA DE LED 50W.
	POSTE H=10M EM CONCRETO COM UMA E DUAS PÉTALAS, RESPECTIVAMENTE, CADA PÉTALA POSSUI UMA LÂMPADA LED DE 200W.
	POSTE H=10M EM CONCRETO COM QUATRO PÉTALAS, CADA PÉTALA POSSUI UMA LÂMPADA LED DE 200W.
	POSTE H=10M COM 3 PROJETORES LED DE 200W CADA.
	POSTE H=10M COM 6 PROJETORES LED DE 200W CADA.

**ASSINATURAS E APROVAÇÃO**

PROJETISTA	PROPRIETÁRIO
LEONARDO SILVEIRA LIMA ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601981067	

**APROVAÇÃO**

PROPRIETÁRIO	PROPRIETÁRIO
<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI</b>	
PROJETO	
<b>CONSTRUÇÃO DO CEMITÉRIO MUNICIPAL DE ARACATI</b>	
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	
IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:	
ILUMINAÇÃO EXTERNA E ALIMENTAÇÃO	

**GEO PAC**  
 AV. PADRE ANTÔNIO TOMAZ, Nº 202, SALAS 301  
 BARRIO: AERÓDROMO, FORTALEZA  
 FONE: 85 3241 3141 EMAIL: GEO.PAC@GEO.PAC.COM.BR

LOCAL: PEDREGAL, ARACATI-CE	DATA: OUT/2022	PROJETO: 0203
DESENHO: CAMILY HASCONCELOS	ESCALA: INDICADA	ARQUIVO: