



- NOTAS :**
1. DEVERÃO SER USADOS REATORES COM ALTO FATOR DE POTENCIA (COSφ > 0.92);
 2. OS CONDUTORES UTILIZADOS PODERÃO OBEDECER AO PADRÃO DE CORES INDICADO ABAIXO:
CIRCUITOS TRIFÁSICOS CIRCUITOS MONOFÁSICOS
FASE A – PRETO FASE PRETO
FASE B – VERMELHO RETORNO – VERMELHO
FASE C – BRANCO NEUTRO – AZUL CLARO
NEUTRO – AZUL CLARO TERRA – VERDE
TERRA – VERDE
 3. TODAS AS ESTRUTURAS METÁLICAS DEVERÃO SER CONECTADAS AO CONDUTOR DE PROTEÇÃO (TERRA);
 4. ELETRODUTOS NÃO COTADOS CONSIDERAR 25mm;
 5. AS BITOLAS DOS CONDUTORES CONSTAM NO QUADRO DE CARGAS.
 6. CONDUTORES EM INSTALAÇÕES ENTERRADAS SERÃO DO TIPO SINTENAX DA PIRELLI, ISOLAMENTO 0,6/1KV, EXCETO INDICADOS;
 7. CONDUTORES EM INSTALAÇÕES INTERNAS SERÃO DO TIPO PIRASTIC DA PIRELLI, ISOLAMENTO 0,75 KV.

LEGENDA

	CAIXA ATERRAMENTO PISO 20x20x50cm COM HASTE TIPO COPRENELED 1/2" x 2,40m.		ELETRODUTO RIGIDO PVC EMBUTIDO NO PISO
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM LÂMPADA TUBO LED 2x9W- TB. 6500K, INSTALADA NO TETO		ELETRODUTO RIGIDO PVC EMBUTIDO NA PAREDE DO TETO
	POSTE CIRCULAR DE DECORATIVO EM TUBO DE AÇO METÁLICO E PINTURA ELETROSTATICA NA COR GRANITE H=3,50m, C/ 1 LUMINÁRIA FECHADA DE LED DE 94K, 5000K E ACIONAMENTO AUTOMÁTICO POR FOTOCELULA - RELE NA CHAVE DE COMANDO DA MEDIÇÃO		CONDUTOR NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA NO ELETRODUTO
	CAIXA DE FASEAGEM NO PISO A PROVA DE TEMPO EM ALVENARIA COM TAMPA DIMENSÕES 200x200x100mm		LUMINÁRIA DE LED INSTALADA EM FORRO - 9W-5000K
	CHAVE MAGNÉTICA PARA COMANDO DE TÍSSA INSTALADA A 0,75M DO PISO, ACIONADO POR DISPOSITIVO DE FOTOCELULA		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO NA PAREDE A 1,50m DO PISO
	REDE SECUNDÁRIA EM CABO DE ALUMÍNIO MULTIFILEXADO DESCRITAS EM PROJETO		Quadro de medição individual, monofásico, Possui Cosφm fixado em poste a 3,50m do piso, sendo quando indicado
	TOMADA DE CORRENTE 2+1 NA PAREDE A 0,30m(DI) DO PISO, EXCETO INDICADO		Entrada de serviço aéreo
	TOMADA DE CORRENTE 1+1 NA PAREDE A 1,10m DO PISO, EXCETO INDICADO		Entrada de serviço aéreo monofásico e polifásico em poste a 5,50m instalado no Poste do Padrão de Entrada
	INTERRUPTOR DE 1 SEÇÃO NA PAREDE A 1,10m(DI) DO PISO, EXCETO INDICADO		POSTE OT EXISTENTE
	POSTE CIRCULAR METÁLICO, H=9,00m, C/ 2 REFLETORES DE LED DE 100w.		POSTE OT A INSTALAR
	POSTE CIRCULAR CONCRETO, H=9,00m, C/ 4 REFLETORES DE LED DE 100w.		POSTE CIRCULAR DE CONCRETO A INSTALAR
			POSTE CIRCULAR DE CONCRETO EXISTENTE

PLANTA BAIXA ELÉTRICA
Campos, Maxaranguape/RN
Escala: 1/1,25

Proprietário: _____ Autor: Willian Ricarte Dantas
WILLIAN RICARTE DANTAS
CREA/RN: 210634930

Execução: _____ Fiscalização: _____

Título: PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICA CONSTRUÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL NO MUNICÍPIO DE MAXARANGUAPE/RN - CR: 1071489-79/2020

Endereço: RUA JÃO CAPITIGANO, ZONA URBANA, MAXARANGUAPE/RN

Conteúdo: PLANTA BAIXA ELÉTRICA Prancha: 01/02

Desenho: WILLIAN RICARTE Escalas: INDICADAS Data: JUNHO/2021

Modificação: _____ Observação: _____

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. PROIBIDA QUALQUER MODIFICAÇÃO NO TODO OU EM PARTE, SEM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO.