

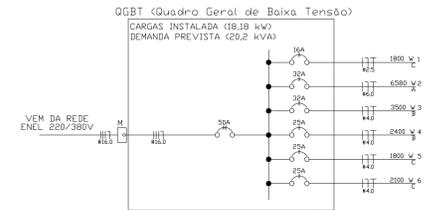
01/PROJETO ELÉTRICO

**LEGENDA | Projeto Elétrico**

- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE BAIXA TENSÃO
- Quadro de Medição ENEL - TRIFÁSICO 220/380V
- ELETRODUTO NO PISO
- NEUTRO, FASE E PROTEÇÃO (Aterramento)
- Ø 3/4" ELETRODUTO DE 3/4 POLEGADAS
- 1 INDICAÇÃO DO CIRCUITO
- #2.5 BITOLA DO FIO DE 2.5MM
- INDICAÇÃO INTERRUPTOR REFERENTE A(S) LÂMPADA(S) "o"
- ATERRAMENTO QUADRO PADRÃO ENEL
- LUMINÁRIA TARTARUGA DE 15W FLUORESCENTE
- CELULA FOTOELÉTRICA
- 3o DERIVAÇÃO DO CIRCUITO 3. REFERENTE AO REFLETOR "o"
- DERIVAÇÃO DO CIRCUITO 3. REFERENTE AO REFLETOR "o"
- ▣ DERIVAÇÃO DO CIRCUITO 3. REFERENTE AO REFLETOR "o"
- POSTE METÁLICO, CÔNICO, CONTÍNUO, RETO DE 4 METROS COM LUMINÁRIA DE 3 PÉTALAS COM LÂMPADAS LED 150W
- POSTE DE CONCRETO, CÔNICO, CONTÍNUO, RETO DE 12 METROS COM LUMINÁRIA DE 4 PÉTALAS COM LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 400W
- POSTE DE CONCRETO, CÔNICO, CONTÍNUO, RETO DE 12 METROS COM LUMINÁRIA DE 3 PÉTALAS COM LÂMPADAS VAPOR METÁLICO DE 400W COM REFLETOR 250W
- POSTE METÁLICO PERSONALIZADO COM COM 02 PÉTALAS, EM AÇO GALVANIZADO - COM LÂMPADAS LED 150W  
Obs.: Poste descrito no detalhe
- SPOT DE LED DE 10W EMBUTIDO NA PAREDE, LUZ COR BRANCA

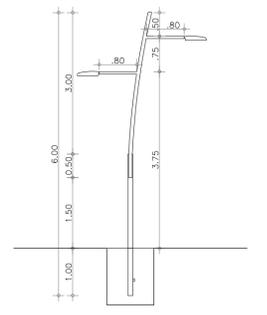
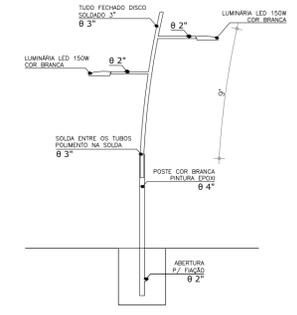
**QUADRO GERAL DE CARGA - TRIFÁSICA**

QUADRO	CIRC.	DESCRIÇÃO	Unidade	Quantidade	Potência	Corrente	Seletor	Cabo	FASES
02B - PRINCA	1	LUMINÁRIA	12	12	180	0,8	10	1x2,5/3x4	C
	2	LUMINÁRIA	12	12	180	0,8	10	1x2,5/3x4	C
	3	LUMINÁRIA E REFLETOR	02	04	3600	16	30	1x4,0/3x4	B
	4	LUMINÁRIA	12	12	3600	16	30	1x4,0/3x4	C
	5	LUMINÁRIA	12	12	1800	8,18	20	1x4,0/3x4	C
	6	LUMINÁRIA	12	12	2100	9,6	20	1x4,0/3x4	C
RES. RESERVA									
TOTAL DO QUADRO				20.200	30,7	50	1x16/10/16	4,8/2,5	



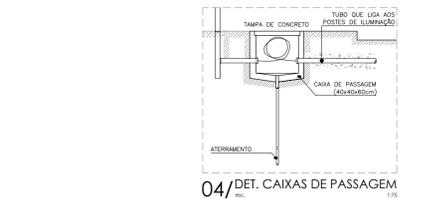
02/DIAGRAMA UNIFILAR

- NOTAS GERAIS**
- Condutores e eletrodutos estão dimensionados conforme legenda de trechos.
  - Os condutores DEVERÃO ser identificados com anéis de fitas isolantes com as seguintes cores:  
AMARELO - Condutores Fase A.  
VERMELHO - Condutores Fase B.  
BRANCO - Condutores Fase C.  
AZUL CLARO - Condutores Neutro.  
VERDE - Condutores de Proteção (PE).
  - Todos os condutores desse projeto devem ser flexíveis.
  - Todas as massas condutoras devem ser aterradas.
  - Em caso de dúvidas, contatar o projetista.
  - As lâmpadas dos postes serão aterradas nas caixas de aterramento dos próprios postes.



02/DET. POSTE METÁLICO PERSONALIZADO

03/DET. POSTE METÁLICO PERSONALIZADO



04/DET. CAIXAS DE PASSAGEM

OBRA: CONSTRUÇÃO – PRAÇA DA COHAB		 <b>Prefeitura Municipal de PENTECOSTE</b> SEC. DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO
LOCAL: CONJUNTO COHAB – PENTECOSTE CEARÁ		
PROJETO: <b>ARQUITETURA</b>		RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CONTEÚDO: - PROJETO ELÉTRICO - DIAGRAMA UNIFILAR - DETALHAMENTOS DE POSTE E CAIXA DE PASSAGEM		PRANCHA: <b>06</b>
REVISÃO: R-02	ESCALA: INDICADA	DATA: DEZEMBRO/2019
DESENHO: ELTON SALES		<b>06</b>