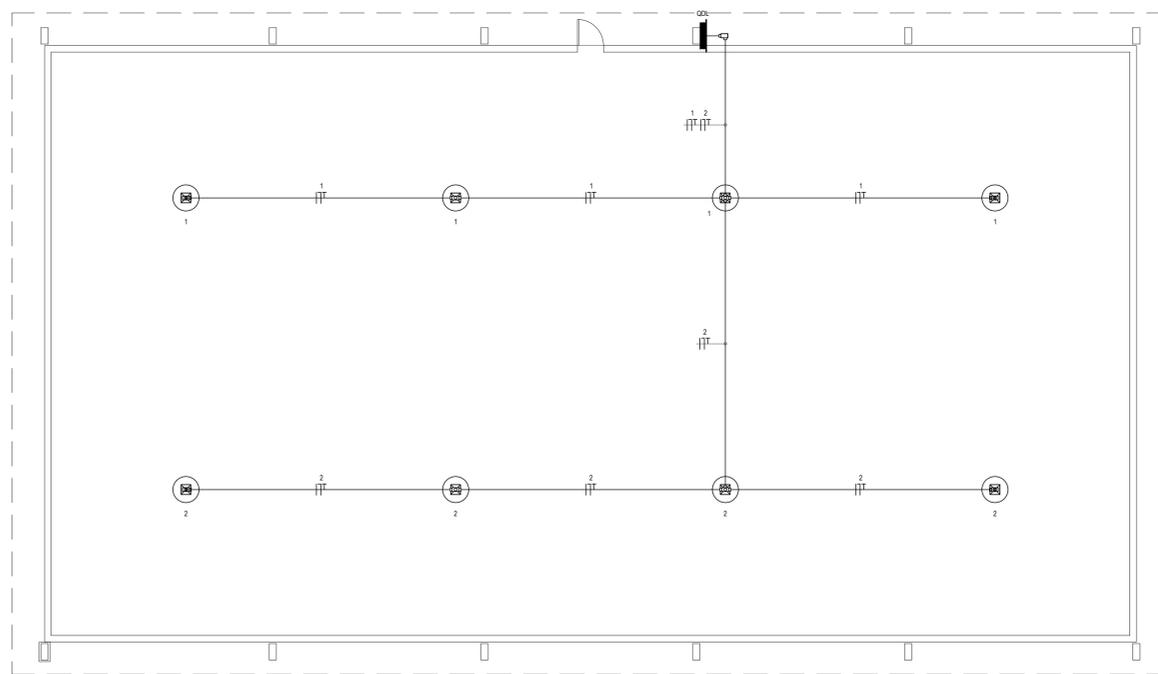
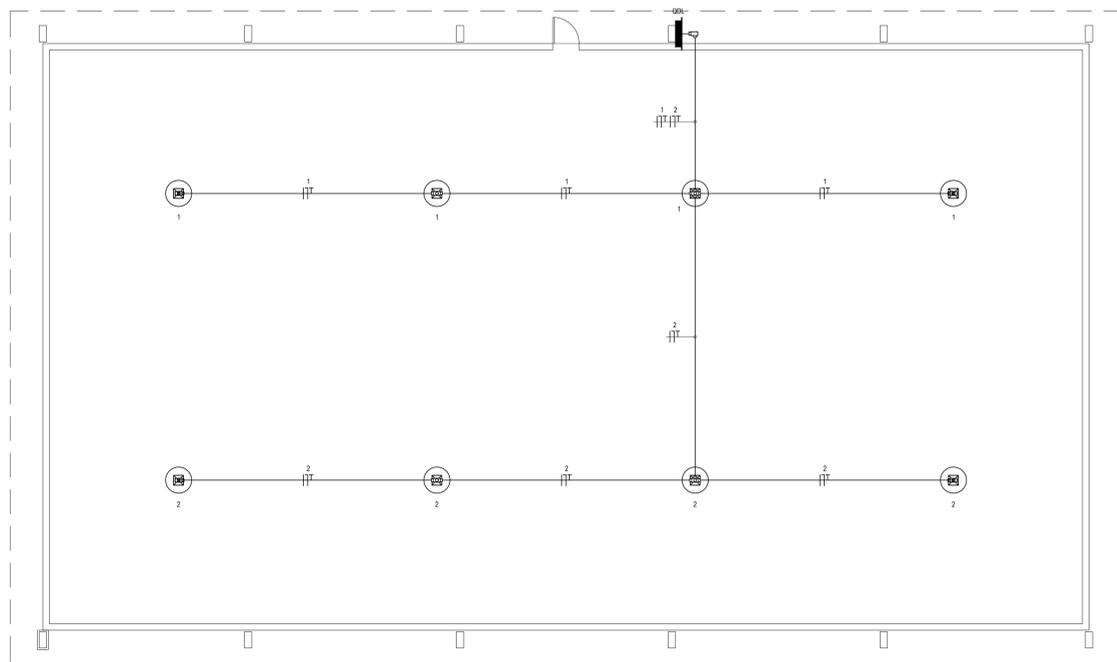


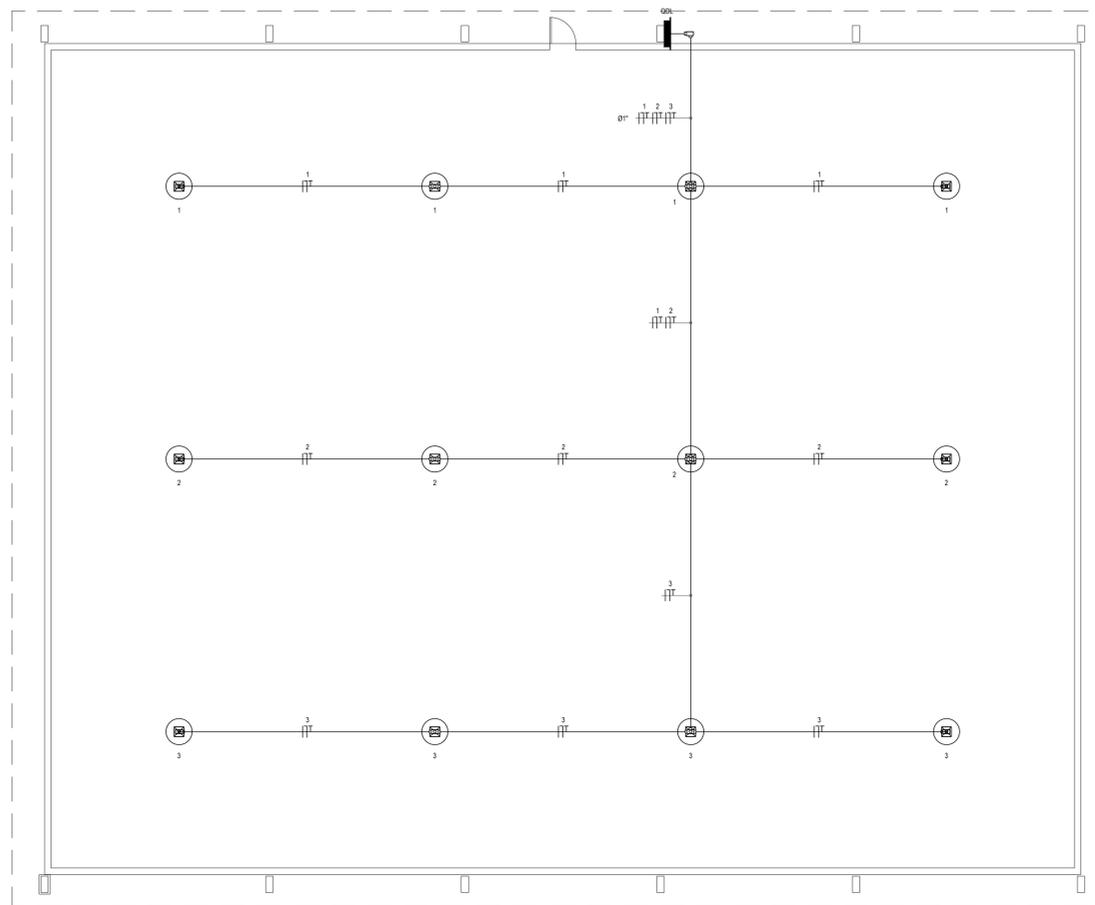
CUMBE - ILUMINAÇÃO DA QUADRA
ESCALA: 1/100



CÔRREGO DA NICA - ILUMINAÇÃO DA QUADRA
ESCALA: 1/100



TANQUE SALGADO - ILUMINAÇÃO DA QUADRA
ESCALA: 1/100



PRÉÁ - ILUMINAÇÃO DA QUADRA
ESCALA: 1/100

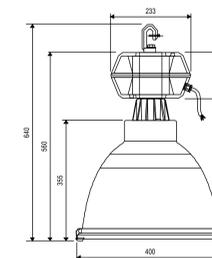
LEGENDA

- QUADRO PVC DE DISTRIBUIÇÃO, FABRICADO EM PVC ANTICHAMA NA COR BRANCA COM BARRAMENTOS FASE, NEUTRO E TERRA DEVIDAMENTE PROTEGIDOS DE CONTATO HUMANO, EMBUTIDO NA PAREDE, A 15cm DO PISO AO CENTRO.
- ⊗ LUMINÁRIA PENDENTE, FIXADA NA ESTRUTURA METÁLICA, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, POSSUÍ UM REATOR ELETROMAGNÉTICO, COM PARTIDA RÁPIDA, ALTO RENDIMENTO E FATOR DE POTÊNCIA MAIOR QUE 0,95.
- ⊕ CONDULETE EM PVC ANTICHAMA, PARA ELETRÓDUTO EM PVC ANTICHAMA RÍSGO ROSCÁVEL.
- ELETRÓDUTO EM PVC ANTICHAMA RÍSGO ROSCÁVEL, TUBULAÇÃO DA COR PRETA EMBUTIDA ENTRE O FORRO E A LAJE, COM FRAQUELA A 10cm.
- CONDUITOR EXTRALLEXÍVEL (FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA, RESPECTIVAMENTE) COM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM DUPLA CAMADA DE POLIÉTFENIL NÃO HALOGENADO, COM CLASSE DE TENSÃO DE 750V E ISOLAÇÃO PVC.
- XIXA.c.c.) INDICAÇÃO DO NÚMERO DO CIRCUITO (XX), INDICAÇÃO DO RETORNO (A,B,C...) E SEÇÃO DO CONDUITOR (V,Y). OBSERVAR AS CORES DOS CONDUITORES FIXADAS EM NORMA: FASE (PRETO), NEUTRO (AZUL), TERRA (VERDE) E RETORNO (AMARELO).

OBSERVAÇÕES

- 01 - ELETRÓDUTO NÃO COTADO SERÁ Ø34".
- 02 - FIXAÇÃO NÃO COTADA TERÁ SEÇÃO DE 2,5mm².
- 03 - A NOMENCLATURA UTILIZADA PARA INDICAÇÃO DOS CABOS ALIMENTADORES SERÁ A SEGUINTE: SISTEMA MONOFÁSICO - 1-FASE+1-FASE + NEUTRO + TERRA.
- 04 - TODOS OS CIRCUITOS SERÃO ATERRADOS.
- 05 - OBSERVAR AS CORES DOS CONDUITORES FIXADAS EM NORMA: FASE - PRETO, NEUTRO - AZUL, CLARO, TERRA PE (PROTEÇÃO) - VERDE OU VERDE-AMARELO.
- 06 - NA PARTE INTERNA DA PORTA DO QUADRO DEVERÁ SER FIXADO SEU DIAGRAMA UNIFILAR E QUADRO DE CARGAS PLASTIFICADO IDENTIFICANDO OS CIRCUITOS E LUGARS ALIMENTADOS PELO QUADRO.
- 07 - TODAS AS PARTES METÁLICAS DEVERÃO SER ATERRADAS.
- 08 - OS FIOS ALIMENTADORES PARA OS PONTOS DE ILUMINAÇÃO E DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SERÃO CONDUITOR METAL, FIOS DE COBRE NA TEMPERA MÁX. ENCONDIMENTO EXTRALLEXÍVEL (CLASSE 9), ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM DUPLA CAMADA DE POLIÉTFENIL NÃO HALOGENADO, CLASSE DE TENSÃO: 750V.

LUMINÁRIA INDUSTRIAL PENDENTE



- LUMINÁRIA PENDENTE**
LÂMPADA: 400W (P.F. 0,95)
REFLETOR DE ALTO BRILHO FECHADO PARA PÉ DIREITO ACIMA DE 8 METROS
REATOR ELETROMAGNÉTICO DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA 220V - 60Hz
MATERIAS E ACABAMENTOS:
- ALUMINIO EM LIGA DE ALUMINIO INETADO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA
- REFLETOR EM ALUMINIO NA LACA POREZA POLIDO E ANODIZADO.
- VIDRO DE PROTEÇÃO TEMPERADO DE 4mm
- ARO DO VIDRO EM ALUMINIO FUNDIDO VEDADO COM FELTRO, GRAMPIS E FECHAMENTO EM AÇO INOXIDAVEL.
- PORTA-LÂMPADA EAO DE PORCELANA REFORÇADA
- MOLA ESTABILIZADORA DE LÂMPADA ANTI-VIBRATORIA EM AÇO INOXIDAVEL.
MONTAGEM SUSPENSA POR MEIO DE GANCHO NA PARTE SUPERIOR DO ALUMINIO.

REVISÕES

REV.	DATA	DESCRIÇÃO
00	12/04/2018	EMISSÃO INICIAL

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA:	PROPRIETÁRIO:
GESSICA DA SILVA MATIAS ARQUITETA E URBANISTA - CAU CE 190273-3	

APROVAÇÃO

--	--

GEOPAC AGENCIA PROJE ANTONIO TOMAZ N.º 3026 SALA 801
BARRIO ALDEOTA I PORTALEZAO
FONE: 48.324.3147 (E-MAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR)

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

OBJETO: CONSTRUÇÃO DAS QUADRAS COBERTAS

PROJETO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:

ILUMINAÇÃO DAS QUADRAS

- CUMBE

- TANQUE SALGADO

- CÔRREGO DA NICA

- PRÉÁ

LOCAL: ARACATI DATE: ABRIL/2018 PRONOME: 03/08
DESENHO: DANIEL MOREIRA ESCALA: INDICADA ARQUIVO: 2018-14_ELE_COBERTAS