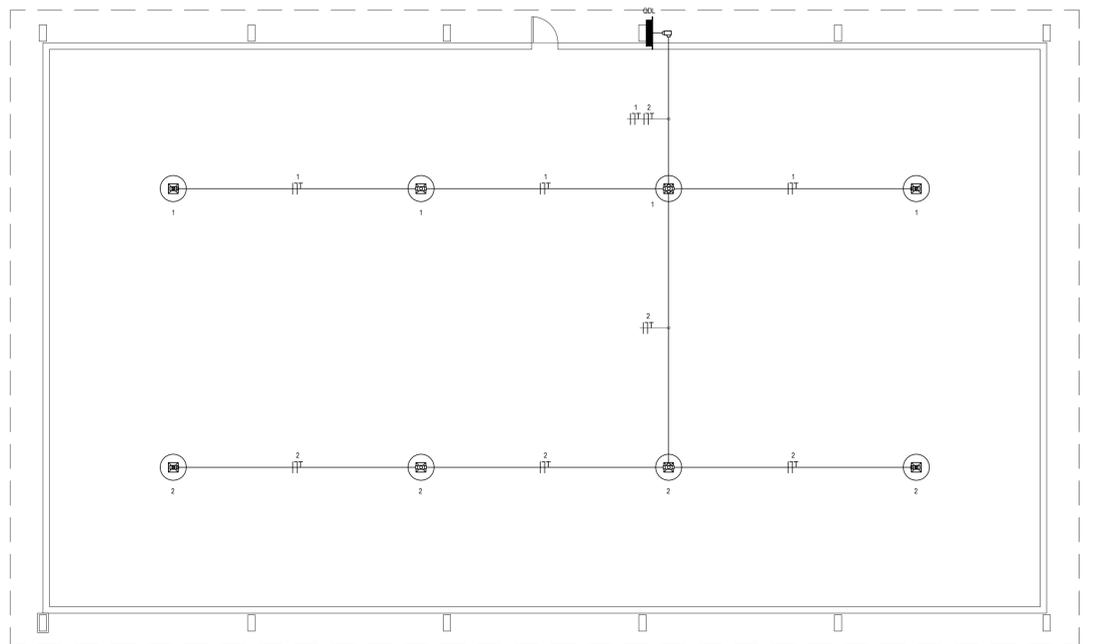
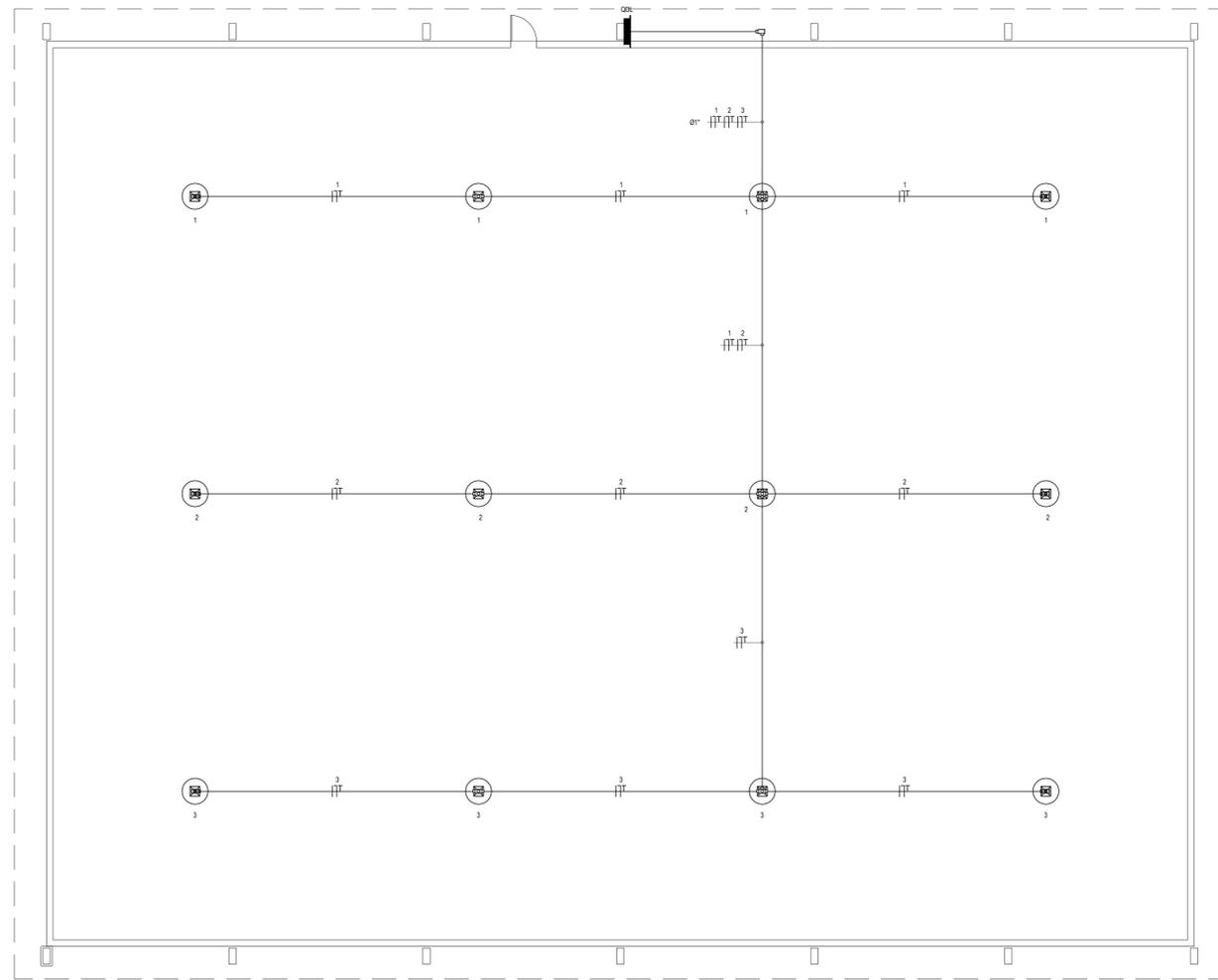


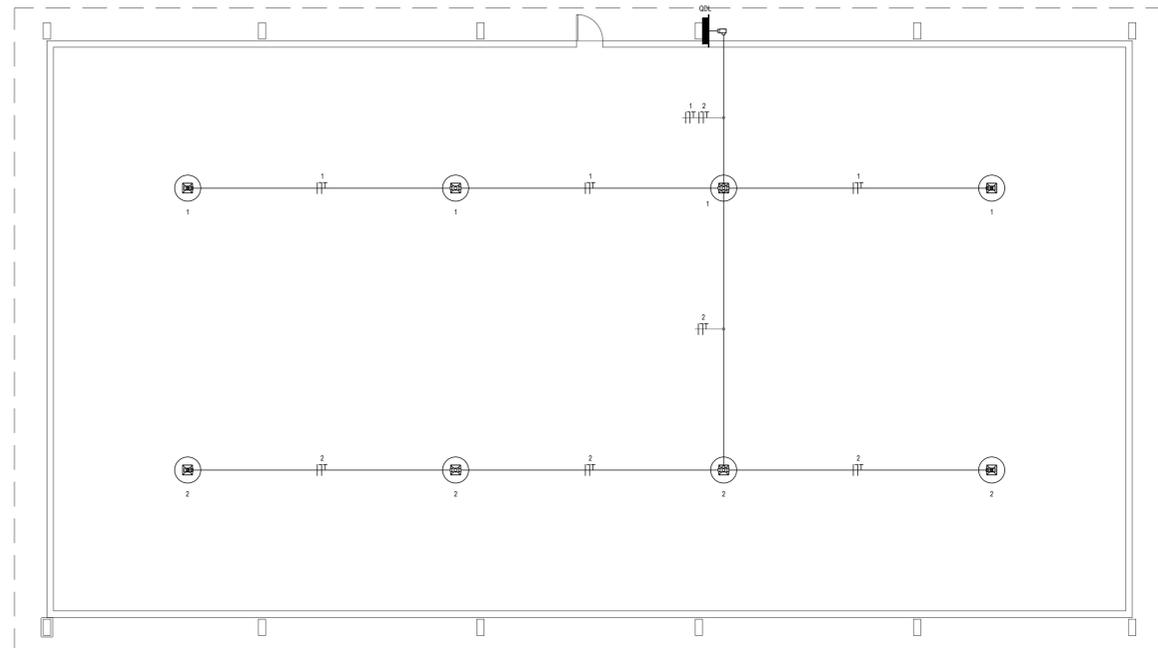
CANTINHO - ILUMINAÇÃO DA QUADRA
ESCALA: 1/100



MORRINHOS - ILUMINAÇÃO DA QUADRA
ESCALA: 1/100



LAGOA DO PEDRO - ILUMINAÇÃO DA QUADRA
ESCALA: 1/100



AROEIRAS - ILUMINAÇÃO DA QUADRA
ESCALA: 1/100

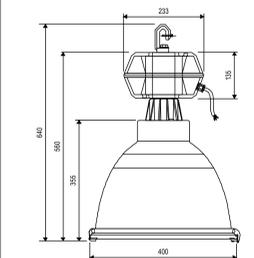
LEGENDA

- QUADRO PVC DE DISTRIBUIÇÃO, FABRICADO EM PVC ANTICHAMA NA COR BRANCA COM BARRAMENTOS FASE, NEUTRO E TERRA DEVIDAMENTE PROTEGIDOS DE CONTATO HUMANO, EMBITADO NA PAREDE, A 1,50m 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.
- ⊕ CONDUTETE EM PVC ANTICHAMA, PARA ELETRÓDUTO EM PVC ANTICHAMA RÍGIDO ROSCÁVEL.
- ELETRÓDUTO EM PVC ANTICHAMA RÍGIDO ROSCÁVEL, TUBULAÇÃO DA COR PRETA, EMBITADA ENTRE O FORRO E A LAJE, COM FLEXIBILIDADE A 1,00m.
- ⏏ CONDUTOR EXTRAÍVEL (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.
- XIX a.c. (...) INDICAÇÃO DO NÚMERO DO CIRCUITO (XX), INDICAÇÃO DO RETORNO (a.b.c...) E SEÇÃO DO CONDUTOR (v.y). OBSERVAR AS CORES DOS CONDUTORES FIXADAS EM NORMA: FASE (PRETO), NEUTRO (AZUL), TERRA (VERDE E AMARELO).

OBSERVAÇÕES

- 01 - ELETRÓDUTO NÃO COTADO SERÁ Ø34".
- 02 - FIAÇÃO NÃO COTADA TERÁ SEÇÃO DE 2,5mm².
- 03 - A NOMENCLATURA UTILIZADA PARA INDICAÇÃO DOS CABOS ALIMENTADORES SERÁ A SEGUINTE: SISTEMA MONOFÁSICO: 1-400V-1FAS-1NEUTRO-1TERRA.
- 04 - TODOS OS CIRCUITOS SERÃO ATERRADOS.
- 05 - OBSERVAR AS CORES DOS CONDUTORES 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 LOCALS 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: CONDUTOR METAL: FIOS DE COBRE NA TEMPERA MOLE, ENCONDIMENTO EXTRAÍVEL (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 BOMBEIO 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 INJETADO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA
- REFLETOR EM ALUMINIO NA COR PRETA POLIDO E ANODIZADO
- VIDRO DE PROTEÇÃO TEMPERADO DE 4mm
- ARO DO VIDRO EM ALUMINIO FUNDIDO VEDADO COM FELTRO, GRAMPIS E FECHAMENTO EM AÇO INOXIDÁVEL
- PORTA LÂMPADA E02 DE PORCELANA REFORÇADA
- MOLA ESTABILIZADORA DE LÂMPADA ANTI-VIBRAÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL
MONTAGEM: SUSPENSÃO 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 19073-3	

APROVAÇÃO

PROPRIETÁRIO:

GEOPAC - AVENIDA PADRE ANTONIO TOMAZ, N.º 3025, SALA 801, BARRIO ALDEOTA I, PORTALEZACÉ, FONE: 48.324.3147, EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

CONSTRUÇÃO DAS QUADRAS COBERTAS

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:
- ILUMINAÇÃO DAS QUADRAS
- CANTINHO
- MORRINHOS
- LAGOA DO PEDRO
- AROEIRAS

LOCAL: ARACATI	DATA: ABRIL/2018	PRONOME: 04/08
DESENHADOR: DANIEL MOREIRA	ESCALA: ARQUITETURA	INDICADA: 2018-14_ELE_COBERTAS