Executivo - Distinuição Elétrica de iluminação e pontos elétricos
Escala: 1:250

Rua Dr. Augustito

Rua Walter Henrique

Avenida Hugo Alessi

CALÇADA EXISTENTE (MANTIDO)

1

2

3

4

5

6

BANDEIROLAS

LEGENDA

NOTAS

1. TODA TUBULAÇÃO SERÁ RECOBERTA COM CONCRETO MAGRO E COM FITA DE IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO.
2. TODA TUBULAÇÃO DEVERÁ SER ENTERRADA A NO MÍNIMO 40CM DE PROFUNDIDADE.
3. TODA CAIXA DE PASSAGEM INSTALADA NO PISO (SOLO) DEVERÁ CONTER UM DRENO DE BRITA PARA EVITAR O ACÚMULO DE UMIDADE PROVENIENTE DE CHUVAS E/OU.
4. TODOS OS CONDUTORES SERÃO DE ISOLAÇÃO PVC 70ºC - 0,6/1kV.
5. TODA PEÇA METÁLICA (POSTES, ESTRUTURAS METÁLICAS, ETC..) DEVERÃO SER ATERRADOS E EQUIPOTENCIALIZADOS.
6. AS EMENDAS NOS CONDUTORES DEVERÃO OCORRER ÚNICA E EXCLUSIVAMENTE DENTRO DE CAIXAS DE PASSAGEM E NUNCA NO INTERIOR DOS ELETRODUTOS.
7. AS EMENDAS NOS CONDUTORES DEVERÃO SER PROTEGIDAS POR FITA ISOLANTE DE AUTO FUSÃO E FITA ISOLANTE.
8. TODAS EMENDAS QUE NÃO FOR EXECUTADA COM CONECTORES DEVERÃO SER SOLDADAS.
9. TODOS OS ELETRODUTOS NO PISO DEVERÃO SER CORRUGADOS, TIPO GARGANTA, REFORÇADOS 750N/CM (LARANJA) CONFORME NBR 15465.
10. FIAÇÃO SEM INDICAÇÃO SERÃO CONSIDERADAS DE 6MM².
11. FIAÇÃO DE INTERLIGAÇÃO ENTRE A CAIXA DE PASSAGEM E O POSTE DEVERÁ SER MULTIPOLAR 2X2,5MM² (2 FASES + TERRA).
12. ELETRODUTOS NÃO INDICADOS TERÃO DIÂMETRO NOMINAL Ø20MM (3/4").
13. TENSÃO DE SERVIÇO SECUNDÁRIA = 127/220V-60HZ. FORNECIMENTO EM BAIXA TENSÃO.
14. DEMANDA DE CARGA PREVISTA NESTA INSTALAÇÃO: 29700VA.
15. PARA UTILIZAÇÃO DE CARGAS SUPERIORES AS NÃO PREVISTAS E QUE INFLUENCIEM NA DEMANDA DA EDIFICAÇÃO, O PROJETISTA DEVERÁ SER COMUNICADO PREVIAMENTE.
16. TODO CIRCUITO DE CFTV SERÃO DIRECIONADOS AO PREDIO DA SAE PARA MONITORAMENTO

LEGENDA

1 - PRAÇA CENTRAL - PREVISÃO DE SANITÁRIOS
2 - ESPAÇO PAINEL ARTÍSTICO TEMA ÁGUA
3 - ESPAÇO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL
4 - PARQUE INFANTIL
5 - ACADEMIA AO AR LIVRE
6 - QUADRA ESPORTIVA DE LAZER

APROVAÇÃO

DATA	REVISÃO	DESCRIÇÃO REVISÕES
13/02/2022	00	Emissão Inicial

PREFEITURA DE ARAGUARI
SECRETARIA DE OBRAS

CONTEÚDO: Projeto elétrico - distribuição de pontos de iluminação e pontos para carga
PRANCHA: 01/02
ASSINATURAS
Proprietário: Prefeitura Municipal de Araguari
CNPJ: 18.629.644/0001-49
Autor do Projeto: Engº Eletricista Vasco Gomes Neves
CREA: 192144/D-MG
Resp. Técnico pela Execução:
CREA:
PROJETO: ELÉTRICO
FASE PROJETO: PROJETO EXE
REVISÃO: 00
ESCALA: INDICADA
DATA: 13/10/2021
ARQUIVO CAD: PELLE-E PARQUE_SAE.00
ENDEREÇO DA OBRA: Rua Dona Cesárea, Bairro Goiás, Araguari - MG
DIMENSÃO DA FOLHA: 1821.4x841mm
CONTATOS: (34) 3690-3014 - arquitetura@araguari.mg.gov.br
ENDEREÇO: Rua Dona Cesárea, 595 - Bairro Goiás - Araguari - MG - (E-MG.DM)
COLABORAÇÃO: Engenheira Mariana Martins Arruda

DIREITOS RESERVADOS. LEI 9.610/1998, DE 19 DE FEVEREIRO DE 1998.
É PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL DESTA OBRA, DE QUALQUER FORMA OU MEIO, SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO, SUJEITO-SE AOS AUTORES DA INFRAÇÃO CIVIS E CRIMINAIS.