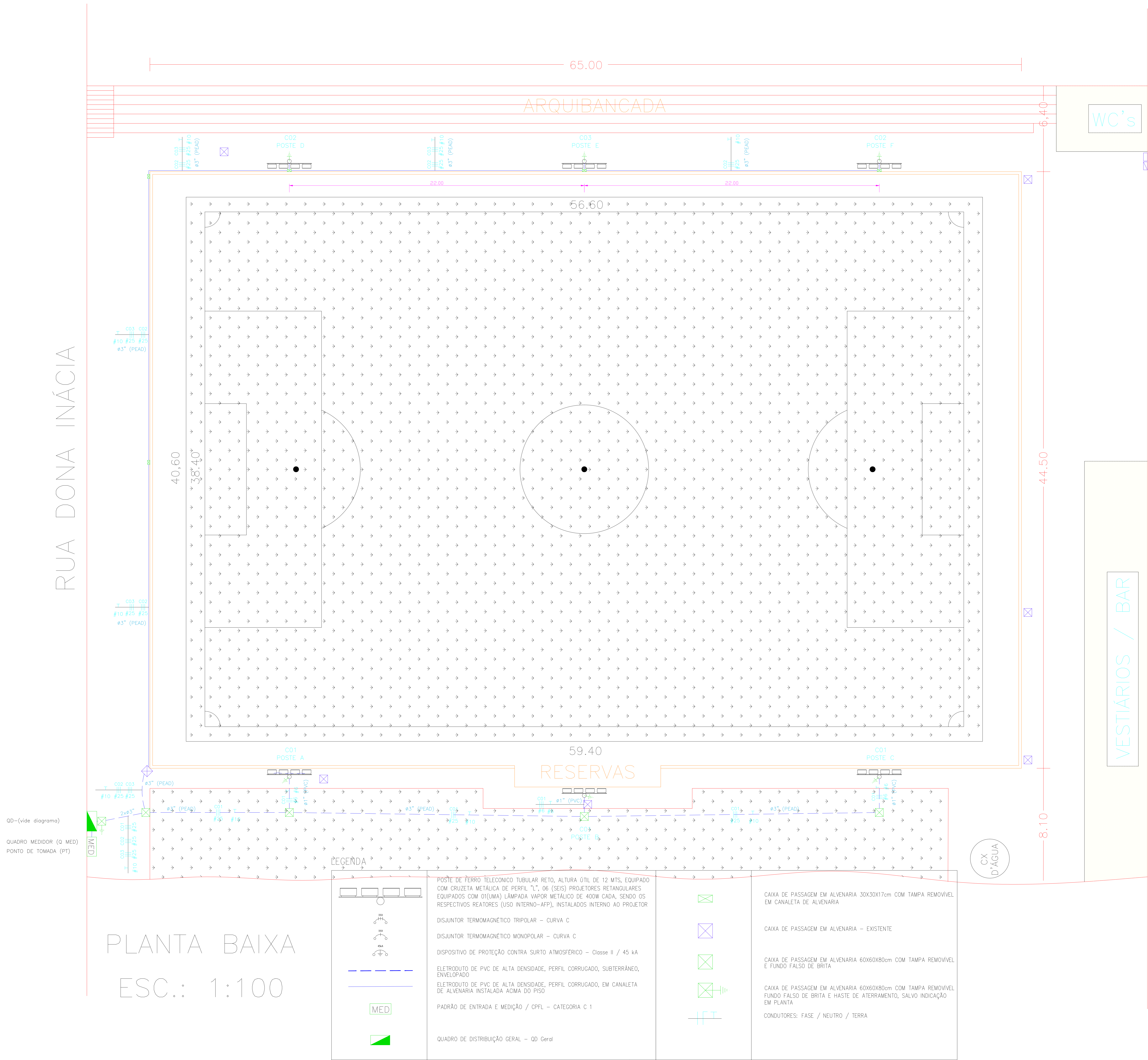


RUA DONA INÁCIA

RUA CERQUEIRA CÉSAR



PLANTA BAIXA
ESC.: 1:100

LEGENDA	DESCRIÇÃO	SÍMBOLO
	POSTE DE FERRO TELEFÔNICO TUBULAR RETO, ALTURA ÚTIL DE 12 MTS, EQUIPADO COM CRUZETA METÁLICA DE PERFIL "L", 06 (SEIS) PROJETORES RETANGULARES EQUIPADOS COM 01(UMA) LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W CADA, SENDO OS RESPECTIVOS REATORES (USO INTERNO-APP), INSTALADOS INTERNO AO PROJETOR	
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR - CURVA C DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR - CURVA C	
	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO ATMOSFÉRICO - Classe II / 45 kA	
	ELETRODUTO DE PVC DE ALTA DENSIDADE, PERFIL CORRUGADO, SUBTERRÂNEO, ENVELOPADO	
	ELETRODUTO DE PVC DE ALTA DENSIDADE, PERFIL CORRUGADO, EM CANALETA DE ALVENARIA INSTALADA ACIMA DO PISO	
	PADRÃO DE ENTRADA E MEDIÇÃO / CPFL - CATEGORIA C 1	
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL - QD Geral	
	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30x30x17cm COM TAMPA REMOVÍVEL EM CANALETA DE ALVENARIA	
	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - EXISTENTE	
	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 60x60x80cm COM TAMPA REMOVÍVEL E FUNDO FALSO DE BRITA	
	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 60x60x80cm COM TAMPA REMOVÍVEL FUNDO FALSO DE BRITA E HASTE DE ATERRAMENTO, SALVO INDICAÇÃO EM PLANTA	
	CONDUTORES: FASE / NEUTRO / TERRA	

- NOTAS:
- AS CONEXÕES CABO-CABO DEVERÁ SER ATRAVÉS DO CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO E ENVOLVIDO POR FITA ISOLANTE DE AUTA FUSÃO E FITA PLÁSTICA ISOLANTE
 - OS ELETRODUTOS SUBTERRÂNEOS DEVERÃO SER ENVELOPADOS COM CAMADA INFERIOR E SUPERIOR DE CONCRETO MAGRO
 - CONDUTORES FASE A - PRETO
FASE B - VERMELHO
FASE C - AMARELO
NEUTRO - AZUL
TERRA - VERDE/COBRE NÚ
 - QUANDO NÃO FOR POSSÍVEL MANTER O PADRÃO DE COR ACIMA A DISTINÇÃO DEVERÁ SER ATRAVÉS DE FITAS ISOLANTES COLORIDAS
 - QUALQUER DIVERGÊNCIA ENTRE O VALOR DA COTA E ESCALA, PREVALECE O VALOR DA COTA.
 - A CONEXÃO CABO EQUIPAMENTO DEVERÁ SER ATRAVÉS DE TERMINAIS ADEQUADOS
 - AS CONEXÕES ENTRE ELETRODUTO RÍGIDO E QUADROS DEVERÁ SER ATRAVÉS DE BUCHAS E ARRUELAS APROPRIADAS
 - O PADRÃO DE ENTRADA DEVERÁ SER MONTADO CONFORME AS NORMAS ADOTADAS PELA CPFL
 - OS CONDUTORES SUBTERRÂNEOS DEVERÃO TER ISOLAÇÃO PARA 0,6/1,0 KV - EPR 90 °C.
 - OS ELETRODUTOS SUBTERRÂNEOS DEVERÃO SER DE PVC DE ALTA DENSIDADE, CORRUGADO, ENVELOPADO.
 - CONDUTOR DE ATERRAMENTO SERÁ DE CABO DE COBRE NÚ, INSTALADO DIRETAMENTE NO PISO, FORA DA TUBULAÇÃO.

- PONTO DE TOMADA (PT)
SISTEMA ESTRELA COM NEUTRO
TENSÃO DE FORNECIMENTO : 220 / 127 V - 60 Hz
CATEGORIA / CPFL : C 1
MEDIÇÃO TRIFÁSICA NA BAIXA TENSÃO
- CONDUTORES DE COBRE:
3 FASES # 16,00 mm²+1 NEUTRO # 16,00 mm²-PVC 750 V 70 C
PROTEÇÃO:
DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR - 63 A / 240 V
ELETRODUTO:
PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL COM DIÂMETRO EXTERNO MÍNIMO DE 40 mm (1".1/4)
ATERRAMENTO:
CONDUTOR DE COBRE NÚ # 10,00 mm²
MONTAGEM:
(CONFORME GED 13 e GED 14945 da CPFL, ANEXO A ou ANEXO B)
Opção conforme Anexo A, Padrão MULTI 100 para atendimento de 1 cliente voltado para calçada.
- Aplicado até a categoria C3 Tabela 1 A e até categoria C10 Tabela 1 B.
Opção conforme Anexo B, Padrão MULTI 100 para atendimento de 1 cliente em muro lateral.
- Aplicado até a categoria C3 Tabela 1 A e até categoria C10 Tabela 1 B.
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (QD), conforme diagrama

REVISÕES			
REV.	DATA	ASSUNTO	RESP.
01	30/05/2017	EMISSÃO FINAL	LAURO

PROPRIETÁRIO/CLIENTE: PREFEITURA DE CRAVINHOS CNPJ nº 45.228.319/0001-07	RESPONSÁVEL TÉCNICO: LAURO CATAPANI FILHO ENGENHEIRO ELETRICISTA CREA/SP nº 0685031351
--	---

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRAVINHOS

OBJETO: ILUMINAÇÃO DE UM CAMPO DE FUTEBOL (CANINDÉ)
(VAPOR METÁLICO 400 W)

RUA DONA INÁCIA nº 630 - CENTRO - CRAVINHOS/SP

Projeto: PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
ILUMINAÇÃO ESPECÍFICA (VM-400 W) - PLANTA

ÁREA DE TERRENO: 000,00 m² ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 000,00 m²

FASE DO PROJETO: PROJETO EXECUTIVO

CT Energia
PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA-EPP
Rua 15 de Novembro, 483 | Centro | Cravinhos | SP
CEP: 14140-000
Tel: 16 39514430 / 991380803
e-mail: contato@ctenergia.com.br
www.ctenergia.com.br
CNPJ nº 23.439.356/0001-21 Inscrição Estadual nº 279.036.810.117

DATA: MAIO/2017	ESCALA: INDICADA
PROJ: LAURO	DES: LAURO
COD: PC-006/17	MEM: 006_17_ELETRICA.dwg
FIGURA: EL-01	ART: 28027230171998867
REV: REV-00	

RESERVADOS TODOS OS DIREITOS. É PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL, SEM A PERMISSÃO POR ESCRITO DA CT ENERGIA. A CT ENERGIA NÃO SE RESPONSABILIZA POR DANOS DE QUALQUER NATUREZA RESULTANTES DO USO DE SEUS PRODUTOS E SERVIÇOS.