

FAIXA NON EDIFICANDI

FAIXA DE DOMINIO



Sarjeta (existente)	Sarjeta (existente)
---------------------	---------------------

Sarjeta (existente)

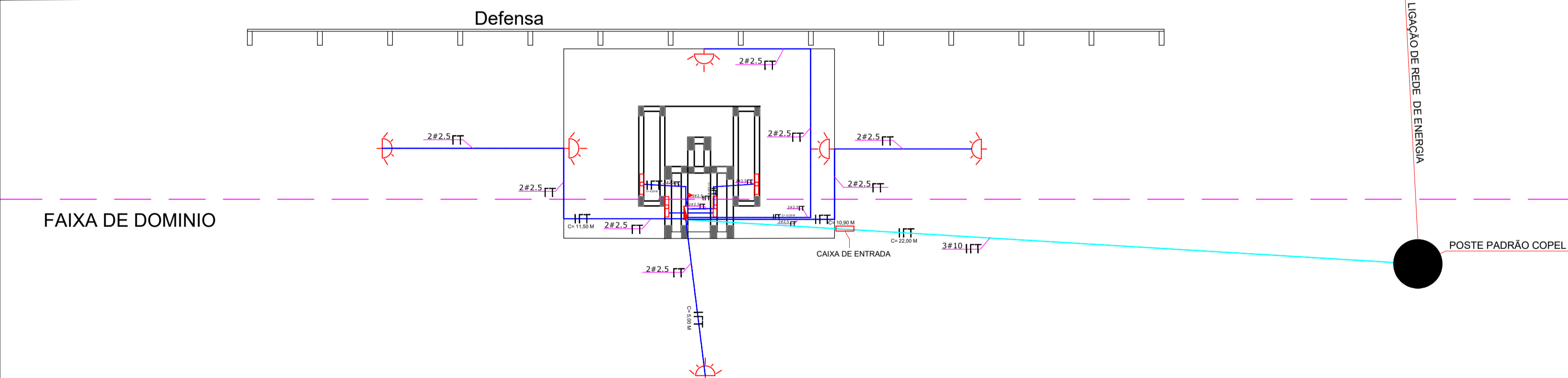
SALTO DO ITARARÉ —→

← SIQUEIRA CAMPOS PR-424

← SIQUEIRA CAMPOS PR-424

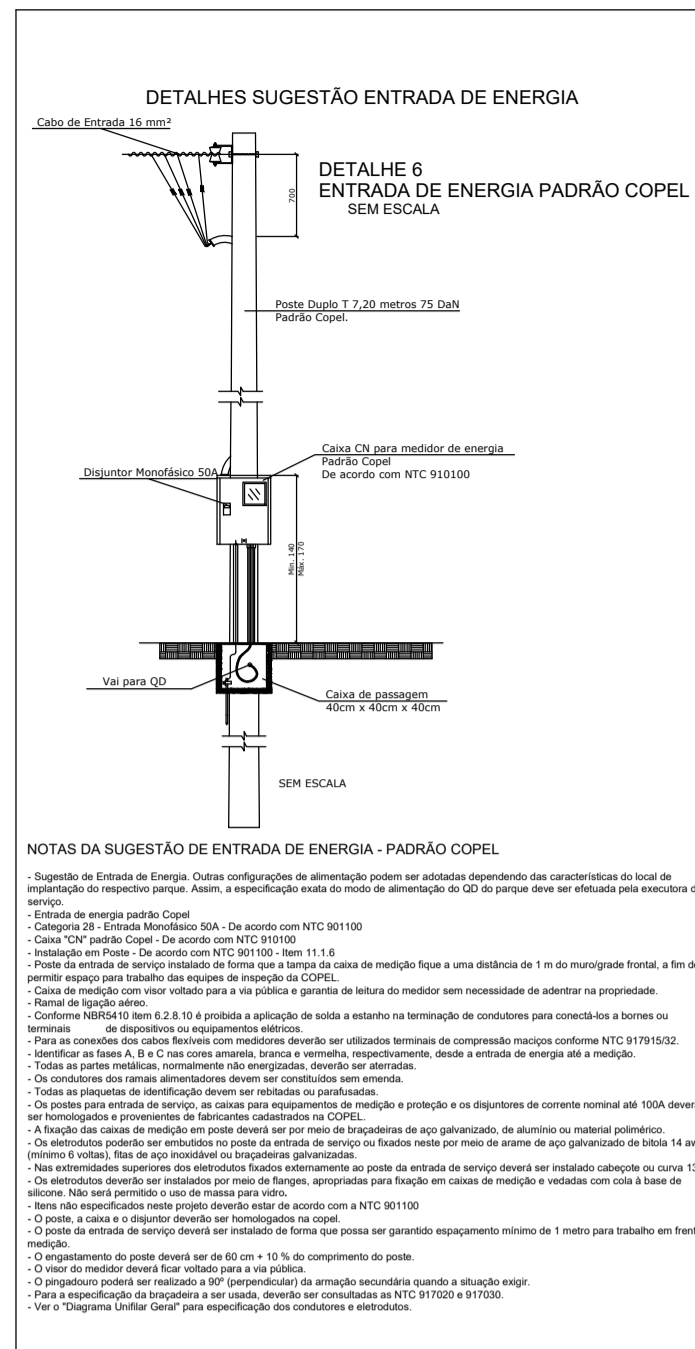
Sarjeta (existente)

Sarjeta (existente)



FAIXA DE DOMINIO

FAIXA NON EDIFICANDI



OBSERVAÇÕES:

- 1- TODOS OS ELÉTRICOS NÃO ESPECIFICADOS SERÃO DE PVC. Ø32MM (1").
- 2- TODOS OS CONDUTORES DE FORÇA DEVERÃO SER EMPTOTEX[®] ISOLADOS 60/1KV (Ø9).
- 3- ONDE HOUVER TRÁFEGO DE VEÍCULOS ENVOLVER O ELÉTRICO EM ENVELOPE DE CONCRETO.
- 4- OS CONDUTORES FASE A, B, C E QUE ALIMENTA OS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO A PARTIR DA ENTRADA DE SERVIÇO DEVERÃO SER MARCADOS COM FITA NAS CORES AMARELA, BRANCA E VERDE/VERMELHA RESPECTIVAMENTE.
- 5- TODAS AS PARTES INÚTEIS, NORMALMENTE NÃO ENERGIZADAS DEVERÃO SER ATERRADAS.
- 6- OS DISJUNTORES ATÉ 10A, INSTALADOS NOS CENTROS DE MEDIÇÃO DEVERÃO SER ADQUIRIDOS DE FABRICAÇÃO BRASILEIRA.
- 7- E- VEDADA A UTILIZAÇÃO DE BARRAS E TORNEIRAS ELÉTRICAS COM CARGA METÁLICA E RESISTÊNCIA NULA.
- 8- CONDIÇÃO DE SEGURANÇA DE VIDA 28.10 É PROIBIDA A APLICAÇÃO DE SOLDA A ESTANAO NA TERMINAÇÃO DE CONDUTORES PARA CONECTA-LOS A RÖNES OU TERMINAIS DE DISPOSITIVOS OU EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS.
- 9- A ESPECIFICAÇÃO DAS LUMINÁRIAS E TIPO DE LÂMPADAS SERÃO EFETUADAS NO PROJETO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA A OBTIVER O POTENCIAL MÁXIMO DISPONÍVEL POR PONTO DE ILUMINAÇÃO DESEJADO E SEU TIPO.
- 10- TODAS AS LUMINÁRIAS DEVERÃO SER DE LUM. COM ALTO FATOR DE POT. (PF) E COM 120V.
- 11- O ESQUEMA DE ATERRAMENTO ELÉTRICO ADOPTADO SERÁ DO TIPO TN, NO QUAL O CONDUTOR DE NEUTRO E O CONDUTOR DE PROTEÇÃO (TERRA) SÖO DISTANTES. SENDO O CONDUTOR DE PROTEÇÃO (TERRA) DEVIDO A SUAS CARACTERÍSTICAS DESEJADAS NÃO SENDO MÊS CONECTADO AO CONDUTOR DE PROTEÇÃO (TERRA).
- 12- OS CONDUTORES DE TERRA DOS CIRCUITOS DEVERÃO SER DE COBRE ISOLADOS.
- 13- OS BARRAMENTOS DE TERRA E OS CONDUTORES DO QD NÖ DEVERÖ SER INTERLIGADOS.
- 14- O BARRAMENTO DE TERRA DEVE SER FIXADO DIRETAMENTE NA CARCAÇA DO QD.
- 15- EM CASO DE DIVERGÊNCIA ENTRE A BITOLA DOS CONDUTORES INDICADA NA PLANTA E A BITOLA DESEJADA PARA O PROJETO, DEVERÖ SER USADAS AS SOBRES DIMENSÖES. CONSIDERAR A BITOLA INDICADA NO QUADRO DE CARGAS.
- 16- O PROJETO DEVE CONTER O ESQUEMA DE CONECTAÇÃO DAS CONDIÇÕES NA PLANTA BAIXA, NO DIAGRAMA UNIFILAR E NO DIAGRAMA DE FASES, CONTER AS INFORMAÇÕES COMPLETAS NO QUADRO DE CARGAS.
- 17- DEVE-SE ELABORAR O PROJETO DESEJADO PARA CONEXÖES DOS CONDUTORES FLEXÍVEIS NOS DISJUNTORES, LUMINÁRIAS E EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS.
- 18- OS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ESCOLHIDOS NO MOMENTO DA EXECUÇÃO DA OBRA DEVERÖ CONSIDERAR AS CARACTERÍSTICAS DE CADA AMBIENTE PARA EVITAR CORRÖSÖES, INFESTAÇÕES E OUTROS FENÔMENOS DE DETERIORAÇÃO.
- 19- A POSIÇÃO, QUANTIDADE E MODELO DAS LUMINÁRIAS CONSTANTES NESTO PROJETO FÖ PREVIAMENTE DEFINIDAS NO PROJETO ARQUITETÔNICO.
- 20- OS ELÉTRICISTAS DEVERÖ ESTAR ENTENDIDOS A UMA PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 50CM DO NÖ DO SOLO.
- 21- REFERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS INDICADOS COM A SIGLA "W" SÖ DE FABRICAÇÃO DA "WEG S.A.", COM A SIGLA "T" SÖ DE FABRICAÇÃO DA "TERMOPLASTICA NÖ. E COM. TÖR. SÖ" E A SIGLA "EXTENOX" SÖ DE FABRICAÇÃO DA "EXTENOX INDUSTRIA ELÉTRICA LÖTÄ".

NOTAS:

- 1- TODA E QUALQUER MODIFICAÇÃO NA OBRA, EM RELAÇÃO AO PROJETO ELÉTRICO, SOMENTE PODERÁ SER FEITA ATRAVÉS DE AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO ENGENHEIRO AUTOR DO PROJETO, PARA ASSEGURAR A METODOLOGIA DE TRABALHO ADOTADA.
- 2- DE ACORDO COM OS ARTIGOS Nºs 18 E 20 DA LEI Nº 5194-66, DO CONFEA, QUALQUER MODIFICAÇÃO DO PROJETO, NÃO AUTORIZADA FORMALMENTE PELO ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELO MESMO, IMPLICARÁ NA SUSPENSÃO DA RESPONSABILIDADE SOBRE A AUTORIA DO PROJETO.
- 3- EM CASO DE DIVERGÊNCIA ENTRE OS DESENHOS DE DATAS DIFERENTES, PREVALECERÁ SEMPRE OS MAIS RECENTES.
- 4- É MANDATORIA A COMPREENSÃO TOTAL DO PROJETO. EM CASO DE DÚVIDA CONSULTE O ENGENHEIRO AUTOR DO PROJETO.

QUADRO DE CARGAS										
Circ.	Lâmpadas (W)		Tomadas (W)			Motores Monof.(W)	Potência Instal. (kW)	Corrente (A)	Fio (mm2)	Proteção (A)
	LED	Fluor.	Simples	Força	Força					
1	200	40	100	600	2400	3070	0,20	3,15	2,50	20
2	1						0,10	1,57	2,50	20
3	3						0,30	4,72	2,50	20
4	2						0,20	3,15	2,50	20
5	1			1			0,80	6,30	2,50	20
6	1						0,10	1,57	2,50	20
Total	10			1			1,70			

PREFEITURA DO MUNICÍPIO
SALTO DO ITARARÉ

ASSESSORIA DE PLANEJAMENTO

ASSINATURA:

<p>PREFEITO MUNICIPAL</p> <p>PAULO SÉRGIO FRAGOSO DA SILVA</p>	<p>RESPONSÁVEL TÉCNICO</p> <p>MURILO DOMICIANO</p>
--	--

RESPONSÁVEL TÉCNICO
MURILO DOMICIANO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA- PR 176781/D

TÍTULO:

ELÉTRICO

TIPO DE OBRA:	DESENHO
PROJETO TOTEM	MURILO DOMICIANO

DESENHO:
MURILO
DOMICIANO

REFERÊNCIA:	DATA:
DECRETO 140 - ANEXO I/2015 DER	21/10/2

DATA:
21/10/21

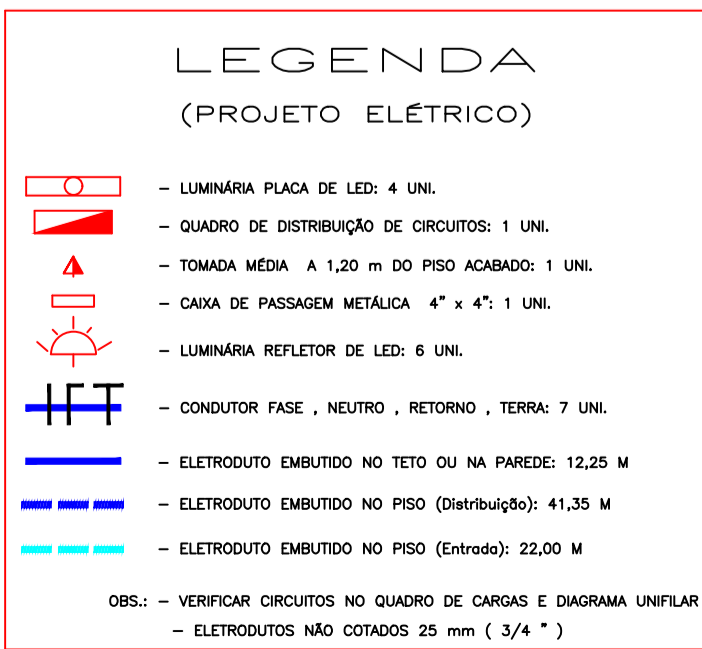
CIDADE/ESTADO DA OBRA:	ESCALA(S)
SALTO DO ITARARÉ / PR	INDICADA

ESCALA(S):
INDICADAS

REFEITURA MUNICIPAL DO SALTO DO ITARARÉ 01/01

FOLHA:
01/01

CARIMBO:



ASSESSORIA DE PLANEJAMENTO - CEP 84.450-000

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALTO DO ITARARÉ- PARANÁ