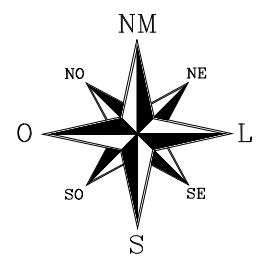


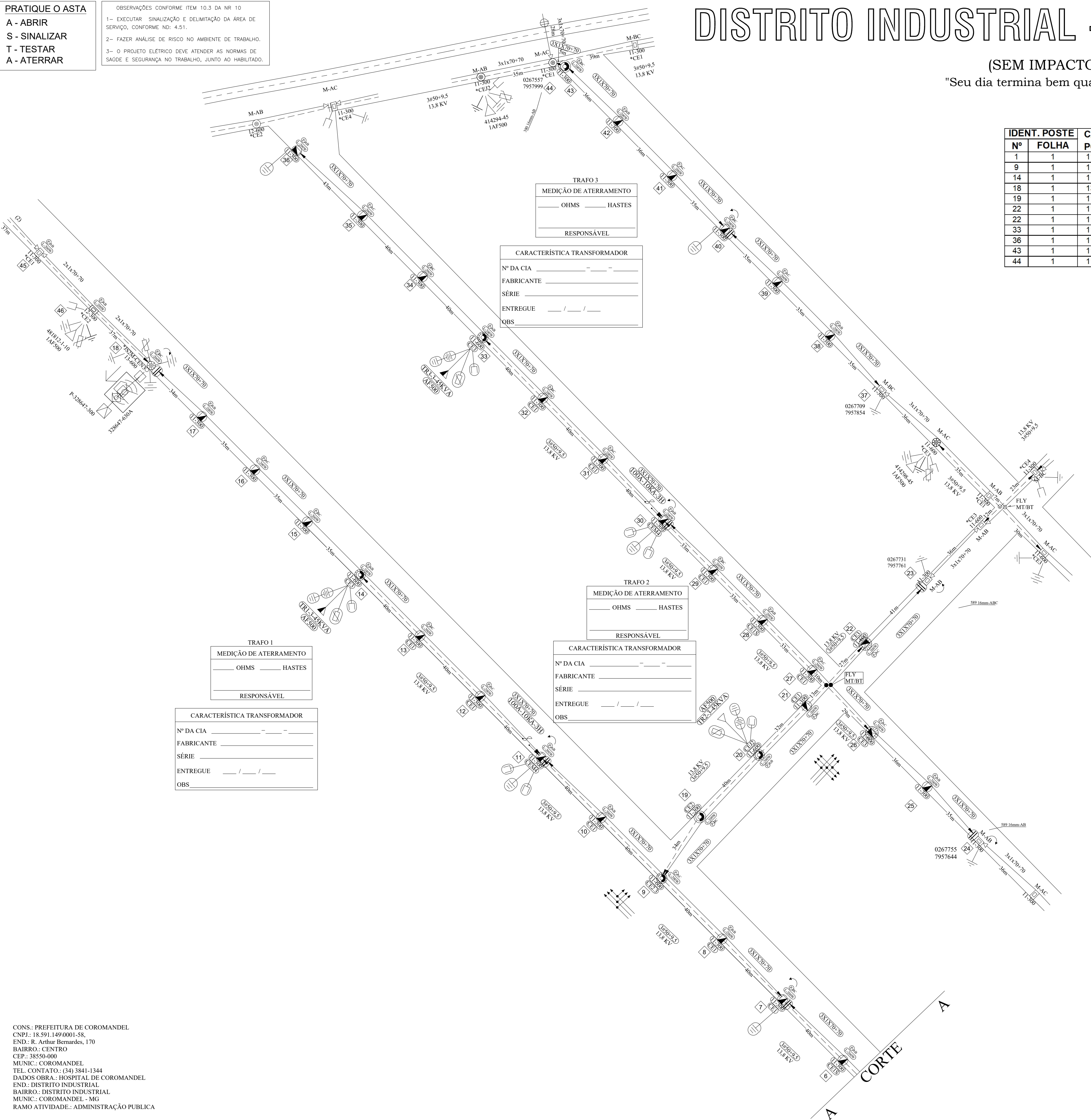
DISTRITO INDUSTRIAL - COROMANDEL COD:85220



(SEM IMPACTO AMBIENTAL SIGNIFICATIVO)
"Seu dia termina bem quando a segurança está inserida no seu projeto"

PRATIQUE O ASTA
A - ABRIR
S - SINALIZAR
T - TESTAR
A - ATERRAR

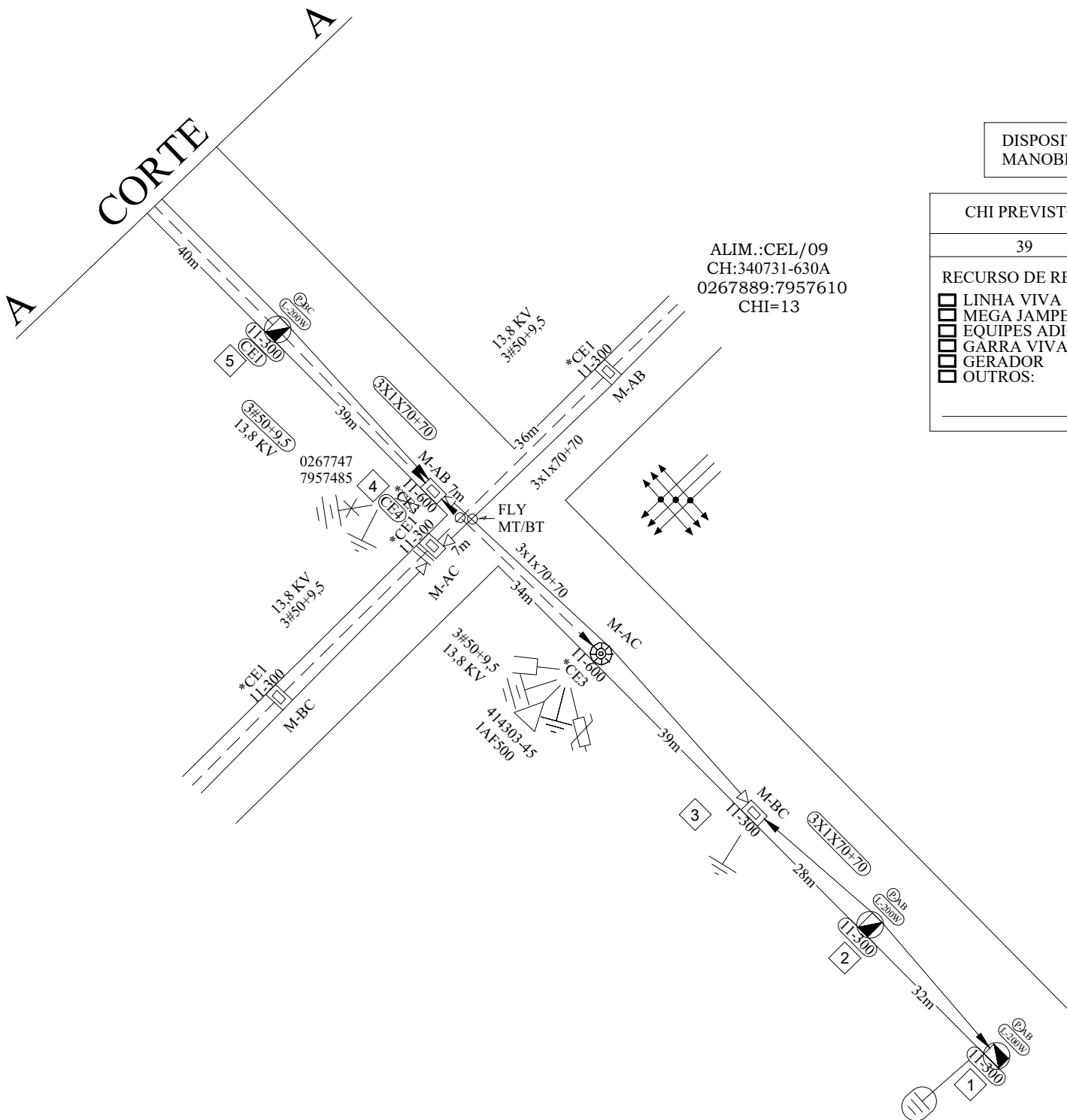
OBSERVAÇÕES CONFORME ITEM 10.3 DA NR 10
1- EXECUTAR SINALIZAÇÃO E DELIMITAÇÃO DA ÁREA DE SERVIÇO, CONFORME ND 4.51.
2- FAZER ANÁLISE DE RISCO NO AMBIENTE DE TRABALHO.
3- O PROJETO ELÉTRICO DEVE ATENDER AS NORMAS DE SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO, JUNTO AO HABILITADO.



IDENT. POSTE		CARGA	TIP	CEMIG-1		CEMIG-2		CEMIG-3		CEMIG-4		ESTA 1		ESTA 2		TOTAL		POSTE SU-PORTA	% DE CARRE	RESULTADO DA ANALISE
Nº	FOLHA	POSTE	O	F	ÂNG.	F	ÂNG.	F	ÂNG.	F	ÂNG.	F	ÂNG.	F	ÂNG.	F	ÂNG.			
1	1	11 300	D	189	0											189	0	300	63%	OK
9	1	11 600	C	585	0	581	103	585	180							581	103	600	97%	OK
14	1	11 600	C	585	0	189	180									396	0	600	66%	OK
18	1	13 600	C	172	0	519	180									347	180	600	58%	OK
19	1	11 300	C	581	0	585	170									102	87	300	34%	OK
22	1	11 600	D	585	0	189	180									396	0	600	66%	OK
22	1	11 600	D	189	0	585	180									396	180	600	66%	OK
33	1	11 600	C	585	0	189	180									396	0	600	66%	OK
36	1	11 300	D	189	0											189	0	300	63%	OK
43	1	11 300	C	189	0	189	205									82	-78	300	27%	OK
44	1	11 300	C	189	0	585	30	189	120	581	210					192	59	300	64%	OK

VÃO REGULADOR MÉDIA TENSÃO																
TRECHO POSTES	VAOS DE REDE (M)															VAO REGULADOR
	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12	V13	V14	V15	MEIROS
4-11	41	39	40	40	40	40	40	40								40,01
11-14	40	40	40													40,00
9-22	34	40	32	40												37,02
26-30	39	33	33	33												34,80
30-33	40	40	40													40,00

VÃO REGULADOR BAIXA TENSÃO/NEUTRO																
TRECHO POSTES	VAOS DE REDE (M)															VAO REGULADOR
	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12	V13	V14	V15	MEIROS
1-3	32	28														30,20
4-7	39	40	40													39,68
7-11	40	40	40	40												40,00
11-18	40	40	40	35	35	35	34									37,28
9-23	34	40	32	40	41											37,93
24-30	35	38	39	33	33	33										40,55
30-36	40	40	40	40	40	43										40,50
37-40	35	35	35													35,00
40-43	35	36	36													35,68
43-44	5															5,00



DISPOSITIVO PARA MANOBRA CH:340731-630A

CHI PREVISTO	DISPOSITIVO DE SECCIONAMENTO
39	CHI: 340731-630A

RECURSO DE REDUÇÃO DE CHI:

☐ LINHA VIVA
☐ MEGA JAMPER
☐ EQUIPES ADICIONAIS
☐ CARRA VIVA
☐ GERADOR
☐ OUTROS:

CONS.: PREFEITURA DE COROMANDEL
CNPJ.: 18.591.149/0001-58,
END.: R. Arthur Bernardes, 170
BAIRRO: CENTRO
CEP.: 38550-000
MUNIC.: COROMANDEL
TEL. CONTATO: (34) 3841-1344
DADOS OBRA: HOSPITAL DE COROMANDEL
END.: DISTRITO INDUSTRIAL
BAIRRO: DISTRITO INDUSTRIAL
MUNIC.: COROMANDEL - MG
RAMO ATIVIDADE: ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

NOTAS:
1- Máxima resistência da Malha de terra de 80 Ohms;
2- A carga do transformador deverá ser aterrada e conectada ao neutro;
3- Projeto **SEM** impacto ambiental significativo.
4- Coordenadas no fuso (23K);
5- Todos os postes de 11-300daN projetados deverão ter seu engastamento com a profundidade aumentada igual a 1,8m;
6- Projeto **NÃO TEM** implicação com concessionárias de Telecomunicação;
7- Poste não identificados será de 11-300 daN;
8- Baixa Tensão não identificada será com cabo 3X1X70+70
9- Diâmetro de concretagem poste 300daN Ø=0,60;
10- Diâmetro de concretagem poste 600daN Ø=0,90;
11- Diâmetro de concretagem poste 1000daN Ø=1,30.

R.T.

DATA APROVAÇÃO RT.:

PROJETISTA:

DATA ELABORAÇÃO: 14/12/2023

VISTO
ASSIN. MATRÍCULA
APROV.
ASSIN. MATRÍCULA
DATA

PROJETO DE EXTENSÃO EM RDU COM INSTALAÇÃO DE LUMINARIAS PARA MELHORIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO DISTRITO INDUSTRIAL EM ATENDIMENTO A PREFEITURA DE COROMANDEL NO MUNICÍPIO DE COROMANDEL-MG.

ESC.: 1:1000

NS

FL 01/03

ARQ.