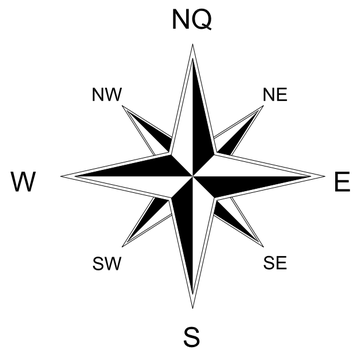
CÁLCULO DE ESFORÇO NOS POSTES

IDENT. POSTE		CARGA		CEMIG-1		CEMIG-2		CEMIG-3		CTBC		CTBC		TOTAL			% DE	RESULTADO
Nº	FOLHA	POSTE		F	ÂNG.	F	ÂNG.	F	ÂNG.	F	ÂNG.	F	ÂNG.	F	ÂNG.		CARREG.	DA ANALISE
1	1	12 600	C	**357**	**0**	357	180	540	90					**540**	**90**	**600**	90%	OK
3	1	10 300	C	**600**	**0**	600	180	208	90					**208**	**90**	**300**	69%	OK
5	1	12 1000	C	**564**	**0**	564	90	189	270					**677**	**34**	**1000**	68%	OK
6	1	11 300	C	**581**	**0**	581	171							**91**	**86**	**300**	30%	OK
7	1	11 300	C	**581**	**0**	685	180	90	245					**164**	**-150**	**300**	55%	OK
8	1	11 600	C	**685**	**0**	293	180							**392**	**0**	**600**	65%	OK
9	1	10 600	C	**293**	**0**	154	90	92	180					**253**	**37**	**600**	42%	OK
12	1	11 300	C	**177**	**0**	177	180	177	90					**177**	**90**	**300**	59%	OK

VÃO REGULADOR MÉDIA TENSÃO		VÃO REGULADOR MÉDIA TENSÃO													
TRECHO	VAO REGULADOR	VAOS DE REDE (M)													
POSTES	METROS	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12	V13	V14	V15
01-06	31	29	30	29	31	34										
06-09	34	23	39													

VÃO REGULADOR BAIXA TENSÃO		VÃO REGULADOR BAIXA TENSÃO													
TRECHO	VAO REGULADOR	VAOS DE REDE (M)													
POSTES	METROS	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9	V10	V11	V12	V13	V14	V15
06-09	34	23	39													



CHI PREVITO	DISPOSITIVO DE SECCIONAMENTO
(401clientes)	CH: 118068-630A

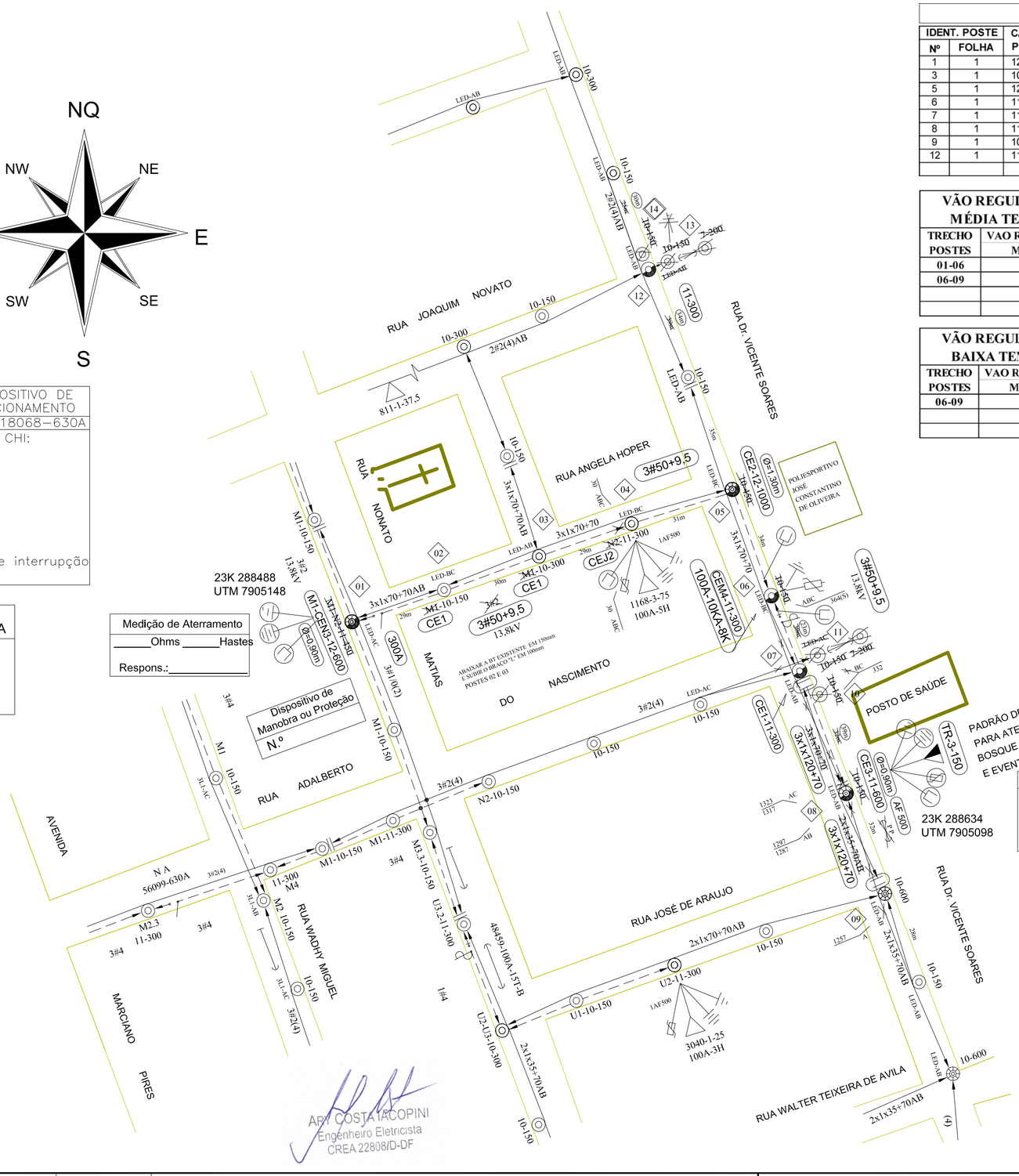
RECURSO DE REDUÇÃO DE CHI:

- ☐ Linha Viva
- ☐ Mega Jumper
- ☐ Equipes Adicionais
- ☐ Garra Viva
- ☐ Gerador
- ☒ Outros: reduzir tempo de interrupção para 3h.

Evite Acidente Pratique o ASTA
A brindo S inalizando T estando A terrando

Medição de Aterramento
_____Ohms _____Hastes
Respons.:_____

Dispositivo de Manobra ou Proteção
N.º



Característica do Transformador
Nº CEMIG D: _____
Fabricante: _____
Nº Série: _____
Entregue em: ____/____/____
Obs: _____

Medição de Aterramento
_____Ohms _____Hastes
Respons.:_____

Nome: PREFEITURA MUNICIPAL DE PATROCINIO
CNPJ: 18.468.033/0001-26
End. p/corresp.: AV. JOÃO ALVES DO NASCIMENTO, 1452
Bairro: CIDADE JARDIM
Fone: (34)3832-3686
Mun.: PATROCÍNIO - MG
End. da obra: RUA DR. VICENTES SOARES, (BOSQUE DA MATINHA)
Região: URBANO, BAIRRO: MATINHA
Mun.: PATROCÍNIO - MG
Ativ.: ILUMINAÇÃO, LAZER E EVENTOS (BOSQUE DA MATINHA)

"SEU DIA TERMINA BEM, QUANDO A SEGURANÇA ESTÁ INSERIDA EM SEU PROJETO"

DISTRIBUIÇÃO AUTOMÁTICA DE CÓPIAS

DISTR.	QTD/TIPO	ÓRGÃO	TOTAL

CLASSIFICAÇÃO

	DATA	FEITO	VISTO	APROV.:
C				
B				
A				
	ALTERAÇÕES			

NOTAS:

1- Projeto sem Impacto ambiental significativo;

2- Coordenadas no fuso (23);

3- Último poste numerado 14.

EVITE ACIDENTE PRATIQUE O ASTA
A brindo S inalizando T estando A terrando

PROSEG ELETRIFICAÇÃO LTDA

RUA GERALDO SANTOS, 210 – PATROCÍNIO / MG – FONE 34-3831-4594

ESCALA 1 : 1000

PROJ.:	VISTO:	MODIFICAÇÃO DE REDE ELÉTRICA COM INSTALAÇÃO DE UM TRANSFORMADOR DE 150KVA PARA ATENDER O BOSQUE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PATROCÍNIO.	N S 1196263946	
ARY COSTA IACOPINI				
DES.:	APROVADO:		FOLHA: 01/02	ARQ.
CONF.:	DATA: 08-03-2024			

ARY COSTA IACOPINI
Engenheiro Eletricista
CREA 22808/D-DF

FORMATO: A2