

POSTE Nº	UTM	X	Y	DATUM	FUSO
1	UTM	488302	6697534	SRGAS200	22J
2	UTM	488310	6697560	SRGAS200	22J
3	UTM	488344	6697550	SRGAS200	22J
4	UTM	488397	6697540	SRGAS200	22J
5	UTM	488415	6697529	SRGAS200	22J
6	UTM	488396	6697513	SRGAS200	22J
7	UTM	488385	6697479	SRGAS200	22J
8	UTM	488374	6697446	SRGAS200	22J
9	UTM	488363	6697413	SRGAS200	22J
10	UTM	488353	6697379	SRGAS200	22J
11	UTM	488342	6697346	SRGAS200	22J
12	UTM	488331	6697313	SRGAS200	22J
13	UTM	488320	6697280	SRGAS200	22J
14	UTM	488309	6697246	SRGAS200	22J
15	UTM	488305	6697207	SRGAS200	22J
16	UTM	488303	6697209	SRGAS200	22J
17	UTM	488307	6697269	SRGAS200	22J
18	UTM	488317	6697208	SRGAS200	22J
19	UTM	488325	6697236	SRGAS200	22J
20	UTM	488333	6697265	SRGAS200	22J
21	UTM	488341	6697294	SRGAS200	22J
22	UTM	488348	6697823	SRGAS200	22J
23	UTM	488365	6697852	SRGAS200	22J
24	UTM	488364	6697861	SRGAS200	22J
25	UTM	488372	6697910	SRGAS200	22J
26	UTM	488404	6697900	SRGAS200	22J
27	UTM	488433	6697891	SRGAS200	22J
28	UTM	488472	6697891	SRGAS200	22J
29	UTM	488481	6697842	SRGAS200	22J
30	UTM	488470	6697804	SRGAS200	22J
31	UTM	488462	6697775	SRGAS200	22J
32	UTM	488454	6697747	SRGAS200	22J
33	UTM	488445	6697718	SRGAS200	22J
34	UTM	488434	6697688	SRGAS200	22J
35	UTM	488431	6697659	SRGAS200	22J
36	UTM	488425	6697619	SRGAS200	22J
37	UTM	488418	6697580	SRGAS200	22J
38	UTM	488410	6697546	SRGAS200	22J
39	UTM	488403	6697514	SRGAS200	22J
40	UTM	488424	6697555	SRGAS200	22J
41	UTM	488555	6697746	SRGAS200	22J
42	UTM	488365	6697737	SRGAS200	22J
43	UTM	488381	6697939	SRGAS200	22J
44	UTM	488389	6697968	SRGAS200	22J
45	UTM	488398	6697997	SRGAS200	22J
46	UTM	488406	6698026	SRGAS200	22J
47	UTM	488414	6698054	SRGAS200	22J
48	UTM	488422	6698083	SRGAS200	22J
49	UTM	488426	6698118	SRGAS200	22J
50	UTM	488428	6698159	SRGAS200	22J
51	UTM	488437	6698197	SRGAS200	22J

Felisberto Soares

Transportadora Jokaf Ltda

Propriedade de:
Projelmec Ventilacao Industrial Ltda

Propriedade de:
Projelmec Ventilacao Industrial Ltda

LEGENDA
POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, A INSTALAR, O Nº INDICA A POSIÇÃO DO POSTE NA PLANTA DE INSTALAÇÃO
O NÚMERO + , INDICA O PONTO NO CÁLCULO DE QUEDA DE TENSÃO

--- INDICAÇÃO DE CONDUTORES DE MEdIA TENSÃO A INSTALAR

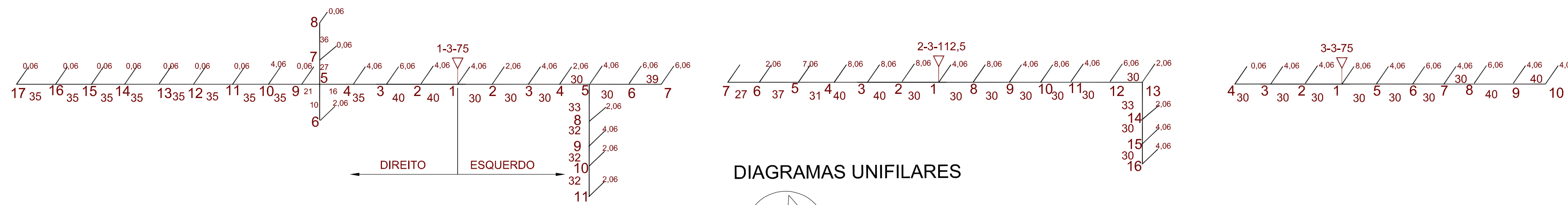
— INDICAÇÃO DE CONDUTORES DE BAIXA TENSÃO A INSTALAR

OBSERVAÇÃO: A DEMANDA CONSIDERADA NO DIMENSIONAMENTO DOS TRANSFORMADORES EM VIA PÚBLICA, PARA CADA LOTE, CONSIDERADO NO CÁLCULO DE Queda de TENSÃO, 2000,0 kWh, E ILUMINAÇÃO PÚBLICA CONSIDERADO NO CÁLCULO DE Queda de TENSÃO, 0,06 kVA, POR POSTE

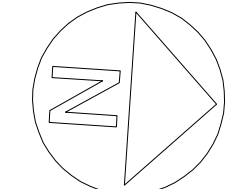
POR TRATAR-SE DE LOTEAMENTO EMINENTEMENTE INDUSTRIAL, ONDE NÃO EXISTE DEFINIÇÃO PREVIA DA CARGA DE CADA UNIDADE CONSUMIDORA,

PREVIU-SE A EXTENSÃO DE REDES EM MEdIA TENSÃO NA FRENTE DO TODOS OS LOTES, POSSIBILITANDO, QUANDO NECESSÁRIO, EM FUNÇÃO DA

DA CARGA DA CADA USUÁRIO, A INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO INDIVIDUAL PRÓPRIA.



DIAGRAMAS UNIFILARES



DADOS DA OBRA	
ILUMINAÇÃO PÚBLICA	
QUANTIDADE (POT. LÂMPADA/W)	60
DEMANDA	2000 kWh
DEMANDA PREVISTA POR LOTE	2000 kWh
TRANSFORMADORES	
POTENCIA EM KVA	QUANTIDADE
112,5	1
EXTENSÃO DE MT	
m	BITOLA CABOS
1382	3 x 70mm ² - ALP
EXTENSÃO DE BT	
m	BITOLA CABOS
1341	3 x 50 (50mm ²)
250	3 x 70 (70mm ²)

BER

BER PROJETOS E OBRAS LTDA.
Rua Xavantes, 270 Bairro Zona Nova - Tramanda/RS Fone Fax: (51) 3589 3028 Cel: (51) 9837 8310

CLIENTE

PRÉFECTURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
CÂMARA DE VEREADORES DE SAPUCAIA DO SUL

LOTEAMENTO INDUSTRIAL - SAPUCAIA DO SUL

CLIENTE
PRÉFECTURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
RESPONSÁVEL TÉCNICO

TÍTULO DO DESENHO
REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM MT/BT

ESCALA
1:1000

NOME DO ARQUIVO
IMPLANTAÇÃO GERAL

DATA
08/06/2021

FRANCHA
01/01