

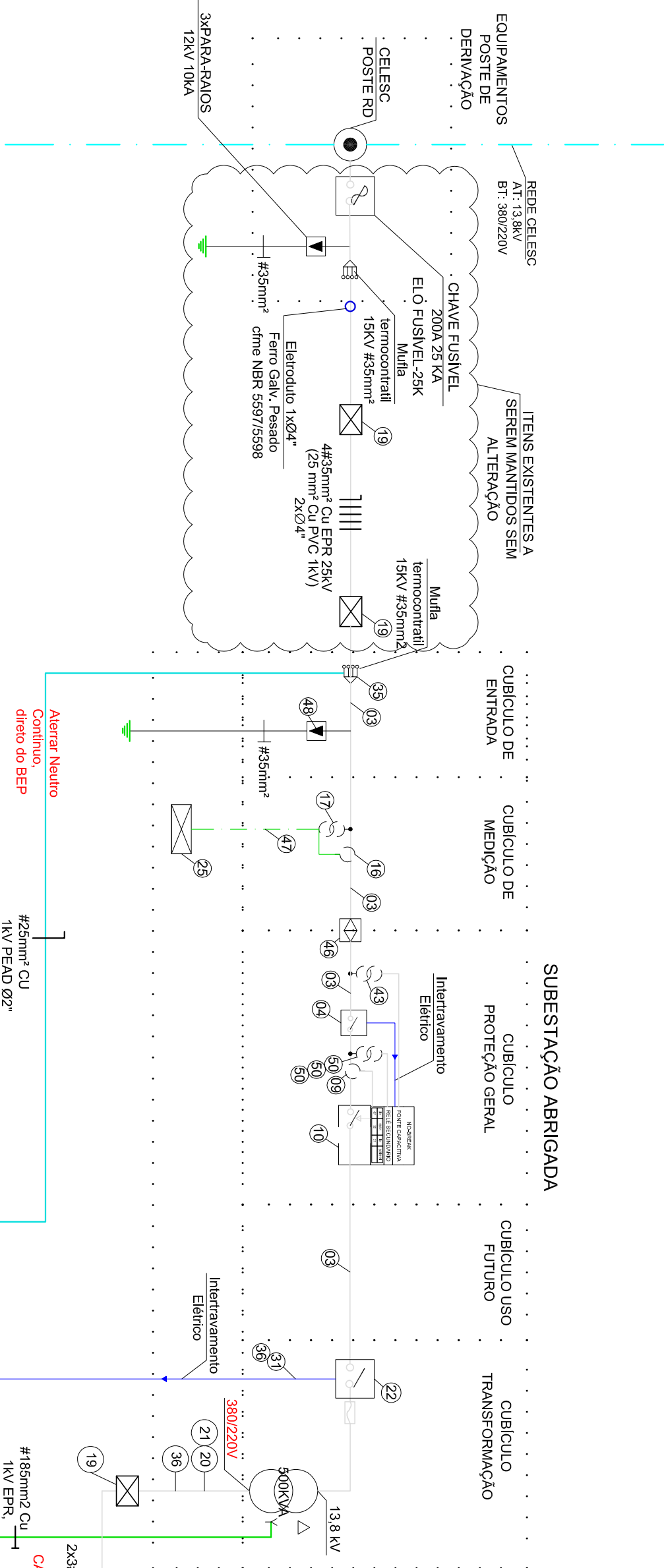
LEGENDA

01 - ISOLADOR PEDESTAL 15KV.

- [illegible]

00	Projeto Brasil	-	20/09/2018	ELETRICA	ANGELO	20/09/2018
REVISÃO	ALTERAÇÕES	RESPONSÁVEL	DATA ALTERAÇÃO	COMUNICADO AO SETOR RESPONSÁVEL		DATA COMUNICADO

OBSERVAÇÕES:



SUBESTAÇÃO ABRIGADA

DADOS GERADOR						
Nº Serie	Modelo	Potência	Tensão	Corrente	Freq.	Cos.
1210171	GGN 400-38	440/400KVA	380V	614A	60HZ.	0.8

COD. ANSI	PROTEÇÃO
69	Solo
70	Solo, fenda lateral
71	Suabidade
72	Sequência de fase
47	Solo
81H	Solo, frequência
81L	Solo, frequência
50	Solo, corrente instantânea
51	Solo, corrente transformada
52	Solo, corrente transformada
53	Solo, corrente transformada
54	Falha de terra
55	Falha de terra
56	Falha de terra
57	Falha de terra
58	Falha de terra
59	Falha de terra
60	Falha de terra
61	Falha de terra
62	Falha de terra
63	Falha de terra
64	Falha de terra
65	Falha de terra
66	Falha de terra
67	Falha de terra
68	Falha de terra
69	Falha de terra
70	Falha de terra
71	Falha de terra
72	Falha de terra
73	Falha de terra
74	Falha de terra
75	Falha de terra
76	Falha de terra
77	Falha de terra
78	Falha de terra
79	Falha de terra
80	Falha de terra
81	Falha de terra
82	Falha de terra
83	Falha de terra
84	Falha de terra
85	Falha de terra
86	Falha de terra
87	Falha de terra
88	Falha de terra
89	Falha de terra
90	Falha de terra
91	Falha de terra
92	Falha de terra
93	Falha de terra
94	Falha de terra
95	Falha de terra
96	Falha de terra
97	Falha de terra
98	Falha de terra
99	Falha de terra

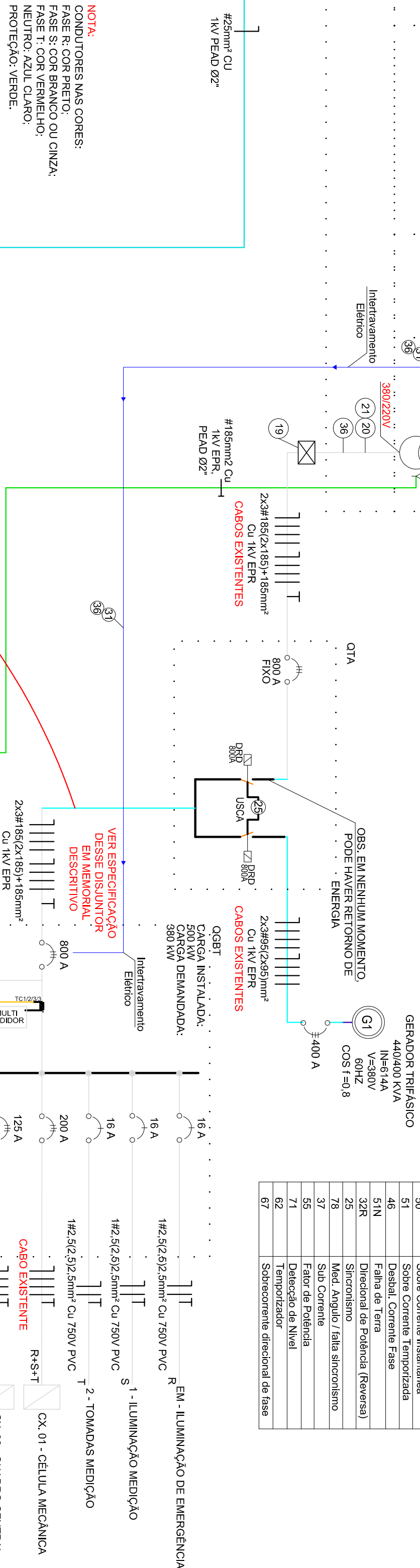
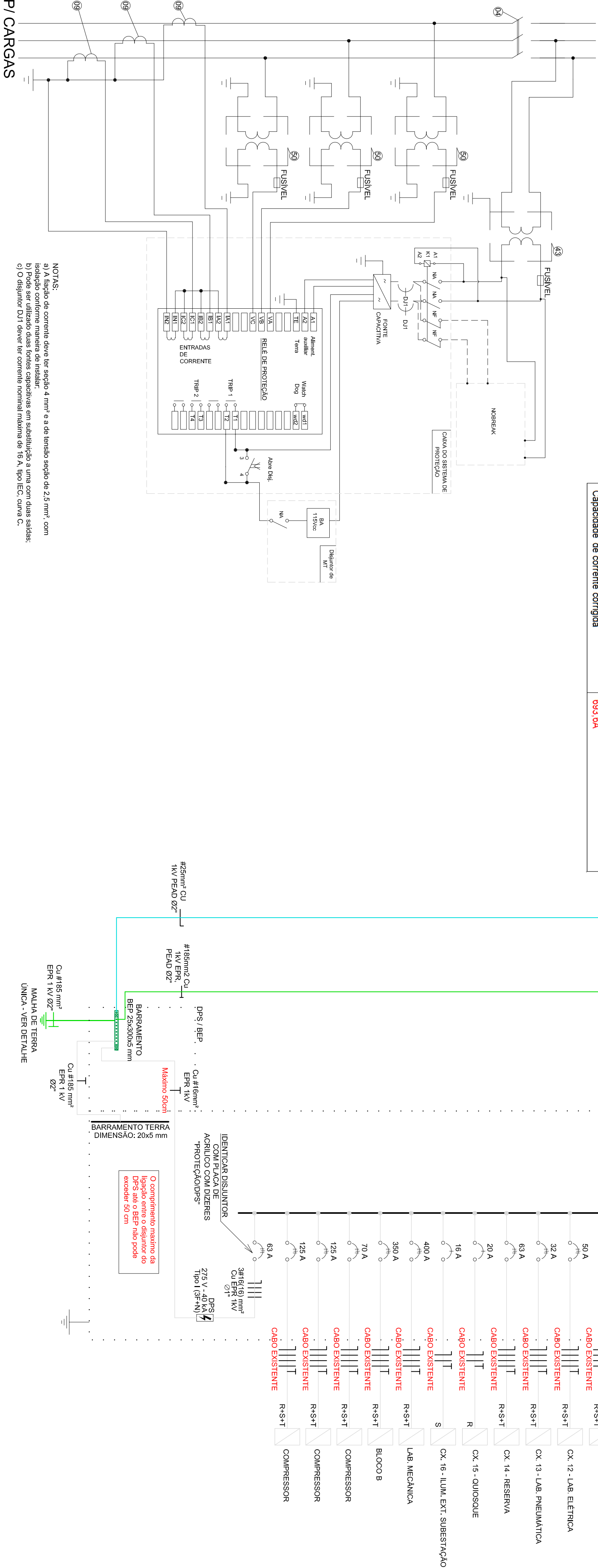
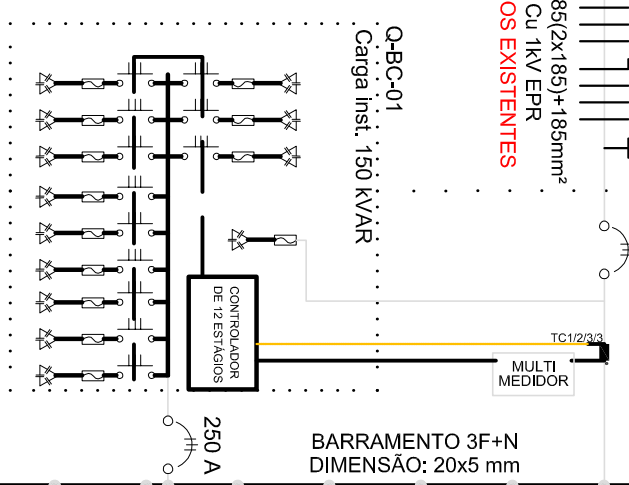


DIAGRAMA UNIFILAR GERAL SEM ESCALA

NOTA:
CONDUTORES NAS CORES:
FASE R: COR PRETO;
FASE S: COR BRANCO OU CINZA;
FASE T: COR VERMELHO;
NEUTRO: AZUL CLARO;
PROTEÇÃO: VERDE.

PARÂMETROS DO CABO	
Comprimento	20m
Método de instalação	B1
Tipo de cabo	Cabo unipolares em canaleta ventilada
Isolamento	Condutor unipolar
Quantidade de condutores carregados	EPR 90°
Temperatura ambiente	3
Temperatura de correção	30 °C
FATOR DE CORREÇÃO	
Fator de temperatura	1
Fator resistividade térmica do solo	1
Fator de agrupamento (25cm)(tabela 45)	0,85
Fator de proteção definido pelo usuário	1
Fator global	0,85
ESCOLHA DO CABO (NBR5410) TABELA 37	
COBRE 2x41,89mm²	816 A
Capacidade de corrente corrigida	693,6A



<p>GRUPO VAEA[®]</p> 	<p>PROJETO ELÉTRICO</p>	<p>PROJETO: LUNDEBERG SCARFORSKI</p>
<p>ASSIMILATRA DO PROPRIETÁRIO: SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL CNPJ Nº 20.937.468/0001-12</p>	<p>VEGA ENGENHARIA</p>	<p>ARQUIVO: VG_0101</p>
	<p>FIESC SENAI</p>	

OPERA:
SENNA JONVILLE NORTE

CONTEÚDO	EL 03 05
DIAGRAMA UNIFILAR GERAL	
ARQUIVO	
18 00 EL.G.Rdwg	
JOINVILLE/SC	
WWW.VAIZA.COM.BR	
(47) 3427 - 1577	
GRITIBA / PR	
(41) 3081 - 4325	