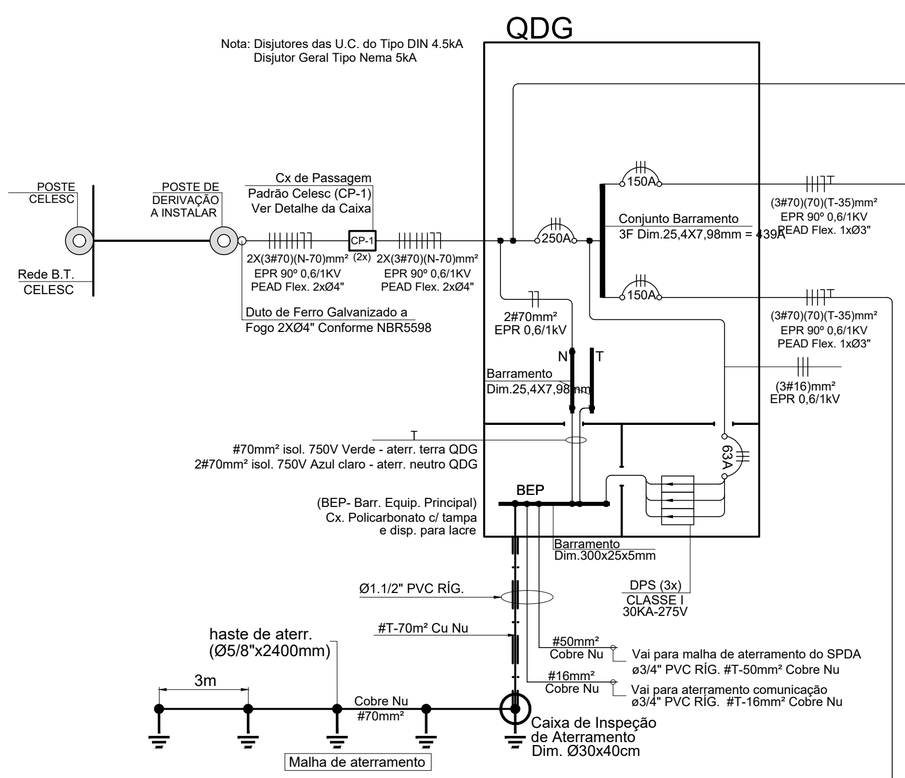
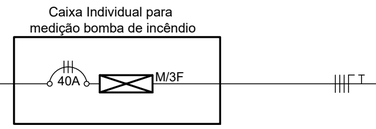
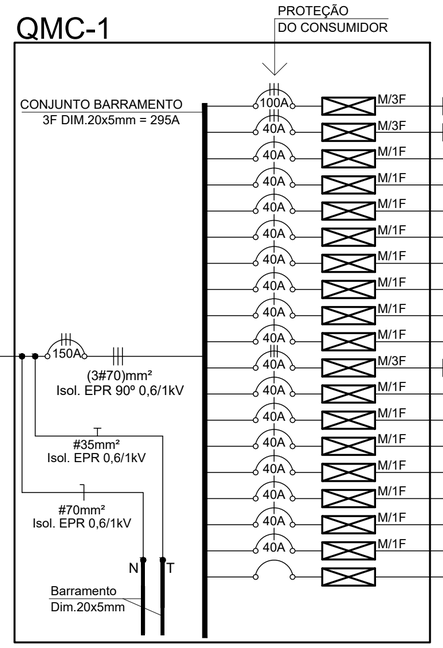
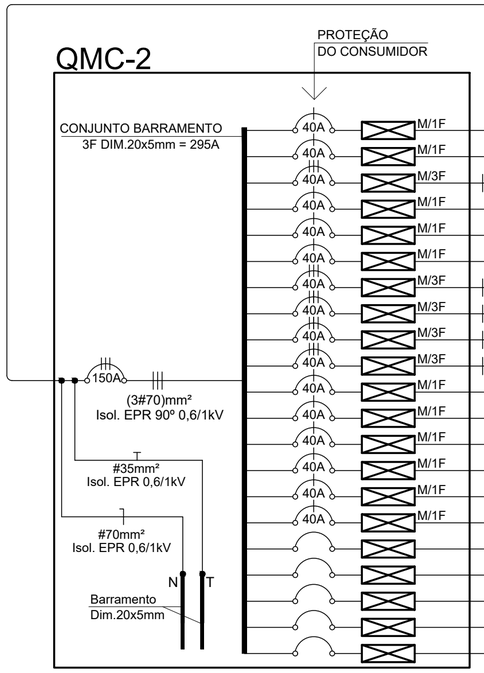




DESCRIÇÃO									
CAIXA	CONSUMIDOR	QUADRO	POTÊNCIA	FASE (R)	FASE (S)	FASE (T)	CONDUTOR	ISOLAÇÃO	DUTO
CAIXA-41	BOMBA INCÊNDIO	QD-BOMBA	14.720 W	4.906 W	4.906W	4.908 W	(3#16)(16)(T-16)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/2"
	TOTAL		14.720 W	4.906 W	4.906W	4.908 W			



DESCRIÇÃO									
CAIXA	CONSUMIDOR	QUADRO	POTÊNCIA	FASE (R)	FASE (S)	FASE (T)	CONDUTOR	ISOLAÇÃO	DUTO
CAIXA-01	CONDOMÍNIO	QD-COND	50.536 W	20.164 W	15.206 W	14.976 W	(3#35)(35)(T-25)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø2"
CAIXA-02	ESTACIONAMENTO	QD-EST	9.714 W	3.226 W	3.164 W	3.224 W	(3#16)(16)(T-16)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/2"
CAIXA-03	SALA. 01	QD-01	6.500 W	6.500 W	0 W	0 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-04	SALA. 02	QD-02	6.500 W	0 W	6.500 W	0 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-05	SALA. 03	QD-03	7.000 W	0 W	0 W	7.000 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-06	SALA. 04	QD-04	7.000 W	7.000 W	0 W	0 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-07	SALA. 05	QD-05	7.500 W	0 W	7.500 W	0 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-08	SALA. 05	QD-06	7.500 W	0 W	0 W	7.500 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-09	SALA. 07	QD-07	7.500 W	7.500 W	0 W	0 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-10	SALA. 08	QD-08	7.500 W	0 W	7.500 W	0 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-11	SALA. 09	QD-09	22.500 W	7.500 W	7.500 W	7.500 W	(3#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/2"
CAIXA-12	SALA. 10	QD-10	7.500 W	0 W	0 W	7.500 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-13	SALA. 11	QD-11	6.500 W	6.500W	0 W	0 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-14	SALA. 12	QD-12	6.500 W	0 W	6.500 W	0 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-15	SALA. 13	QD-13	6.500 W	0 W	0 W	6.500 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-16	SALA. 14	QD-14	6.500 W	6.500 W	0 W	0 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-17	SALA. 15	QD-15	6.500 W	0 W	6.500 W	0 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-18	SALA. 16	QD-16	6.500 W	0 W	0 W	6.500 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-19	RESERVA	RESERVA	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------
	TOTAL		186.060 W	64.890 W	60.370 W	60.700W			



DESCRIÇÃO									
CAIXA	CONSUMIDOR	QUADRO	POTÊNCIA	FASE (R)	FASE (S)	FASE (T)	CONDUTOR	ISOLAÇÃO	DUTO
CAIXA-20	SALA. 17	QD- 17	4.000 W	4.000 W	0 W	0 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-21	SALA. 18	QD- 18	4.000 W	0 W	4.000W	0 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-22	SALA. 19	QD- 19	12.000 W	4.000 W	4.000 W	4.000 W	(3#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/2"
CAIXA-23	SALA. 20	QD- 20	4.000 W	0 W	0 W	4.000 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-24	SALA. 21	QD- 21	4.000 W	4.000 W	0 W	0 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-25	SALA. 22	QD- 22	4.000 W		4.000W		(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-26	SALA. 23	QD- 23	10.500 W	3.500W	3.500W	3.500W	(3#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/2"
CAIXA-27	SALA. 24	QD- 24	10.500 W	3.500W	3.500W	3.500W	(3#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/2"
CAIXA-28	SALA. 25	QD- 25	10.500 W	3.500W	3.500W	3.500W	(3#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/2"
CAIXA-29	SALA. 26	QD- 26	10.500 W	3.500W	3.500W	3.500W	(3#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/2"
CAIXA-30	SALA. 27	QD- 27	4.000 W	0 W	0 W	4.000 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-31	SALA. 28	QD- 28	4.000 W	4.500 W	0 W	0 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-32	SALA. 29	QD- 29	4.000 W	0 W	4.000 W	0 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-33	SALA. 30	QD- 30	4.000 W	0 W	0 W	4.500 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-34	SALA. 31	QD- 31	5.500 W	5.500 W	0 W	0 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-35	SALA. 32	QD- 32	7.500 W	0 W	7.500 W	0 W	(1#10)(10)(T-10)mm²	EPR 0,6/1kV	Ø1.1/4"
CAIXA-36	RESERVA	RESERVA	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------
CAIXA-37	RESERVA	RESERVA	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------
CAIXA-38	RESERVA	RESERVA	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------
CAIXA-39	RESERVA	RESERVA	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------
CAIXA-40	RESERVA	RESERVA	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------
	TOTAL		103.000 W	35.500 W	37.500 W	30.000 W			

QDG	POTÊNCIA	FASE (R)	FASE (S)	FASE (T)
	303.780 W	105.296 W	102.776 W	95.608 W

O NÚMERO DE CAIXAS RESERVA DO PROJETO SE JUSTIFICA DEVIDO AS SALAS COMERCIAIS DA RODOVIÁRIA ESTAREM DIVIDIDAS EM MÓDULOS, HOJE ALGUMAS EMPRESAS OCUPAM 2 OU 3 MÓDULOS, COM APENAS UMA UC CADA , PORÉM EXISTE A POSSIBILIDADE FUTURA DE DESMEMBRAMENTO E DE CADA MODULO DESTE SER LOCADO INDIVIDUALMENTE.

1	DIAGRAMA UNIFILAR GERAL	S/ESC

Associação de Municípios do Nordeste do Estado de Santa Catarina
89.204-635 - JOINVILLE - SC - Rua Max Colin, 1843 - América - Fone: 0**47 433-3927
ASSESSORIA E COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO, MUNICIPAL E REGIONAL
home page : www.amunesc.org.br CREA SC 48.825-4

TRABALHO CUSTEADO ATRAVÉS DA ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DO NORDESTE DE SANTA CATARINA

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESEN.	APROV.	DATA
00	EMISSÃO INICIAL	SM	RMS	18.11.2016
02	ALTERAÇÃO DE ARQUITETÔNICO	SM	RMS	07.11.2017

CLIENTE
AMUNESC (ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DO NORDESTE DO ESTADO DE SANTA CATARINA)

ENDEREÇO
RUA PARAÍBA, 769, ANITA GARIBALDI - JOINVILLE/SC

PROJETO
TERMINAL RODOVIÁRIO DE JOINVILLE

REFERENTE
DIAGRAMA UNIFILAR GERAL

REVISÃO	ARQUIVO	FOLHA	DATA	ESCALA (S)
02	SM_ELE_03_A2.PDF	A2	08/11/2017	INDICADA

S.M
Autor do Projeto
Sandro Martins
Responsável Técnico
Assinatura Responsável Técnico
113496-2
CREA-SC
SIEMART ENGENHARIA

PRANCHA Nº 03
Nº DE PRANCHA 06
TIPO
PROJETO ELÉTRICO
ENTRADA DE ENERGIA

Rua Telêmaco Borba, 659 - Jardim Iririú - Joinville - Fone: 47 3034-6060 / 47 98839-9016