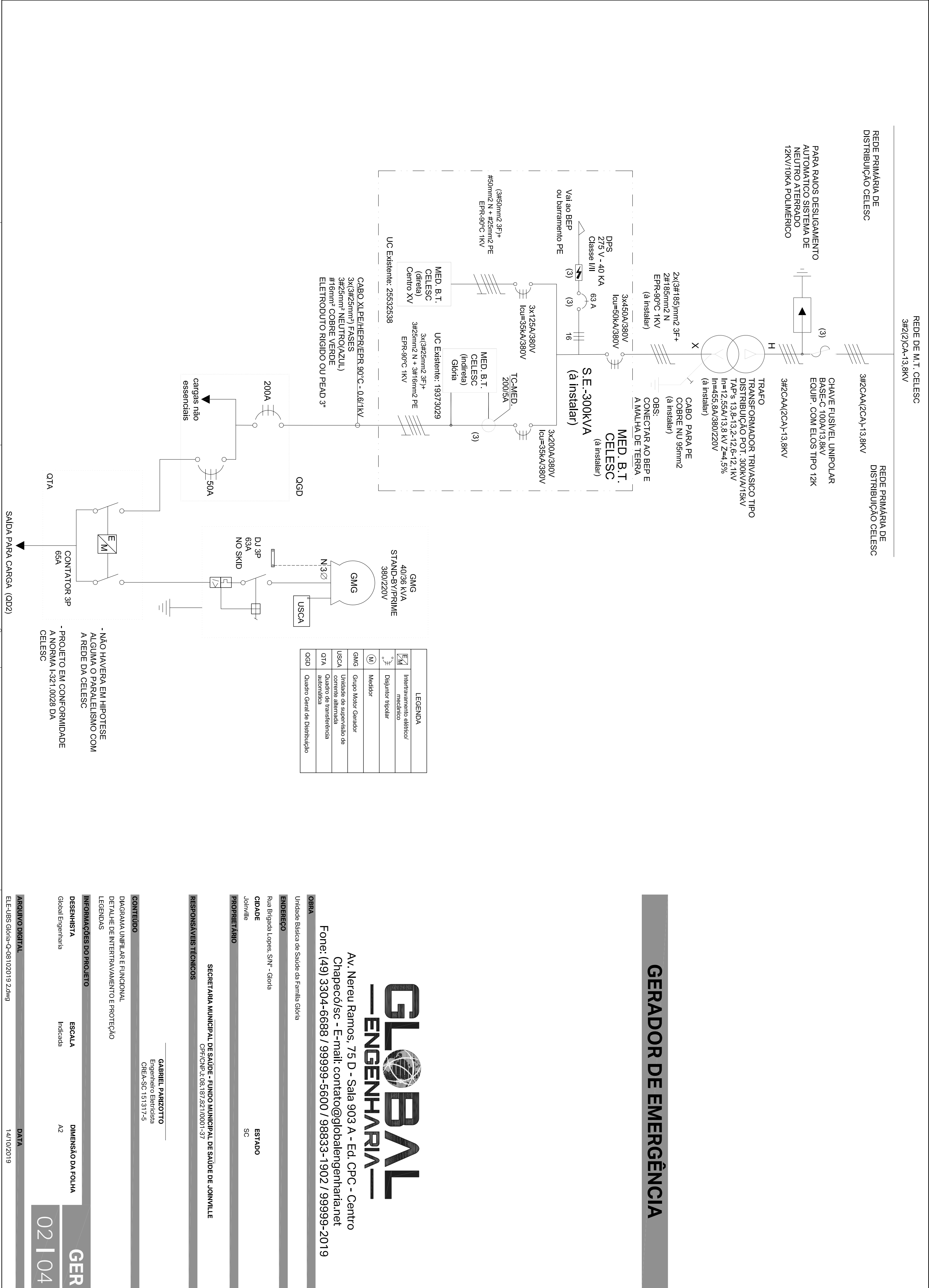


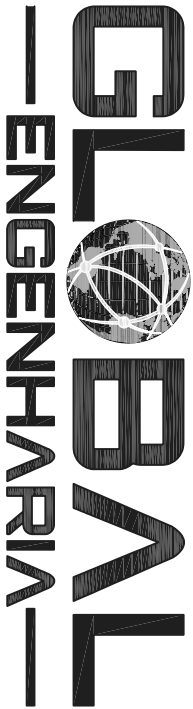


GERADOR DE EMERGÊNCIA



GERADOR DE EMERGÊNCIA

Av. Nereu Ramos, 75 D - Sala 903 A - Ed. CPC - Centro  
Chapecód/sc - E-mail: contato@globalengenharia.net  
Fone: (49) 3304-6688 / 99999-5600 / 98833-1902 / 99999-2019



OBRA

Unidade Básica de Saúde da Família Glória

ENDEREÇO

Rua Brigada Lopes, S/Nº - Glória

CIDADE

Joinville

PROPRIETÁRIO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE JOINVILLE  
CPF/CNPJ: 08.187.827/0001-37

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

GABRIEL PARIZOTTO  
Engenheiro Eletricista  
CREA-SC 151317-5

CONTEÚDO

DIAGRAMA UNIFILAR E FUNCIONAL  
DETALHE DE INTERTRAVAMENTO E PROTEÇÃO  
LEGENDAS

INFORMAÇÕES DO PROJETO

DESENHISTA ESCALA DIMENSÃO DA FOLHA  
Global Engenharia Indicada A2

GER

03 | 04

ARQUIVO DIGITAL

ELE-UBS Glória-Q-03102019 2.dwg

E

D

C

B

A

REDE DE M.T. CELESC  
3#2(CA)-13.8KV

REDE PRIMÁRIA DE  
DISTRIBUIÇÃO CELESC

REDE PRIMÁRIA DE  
DISTRIBUIÇÃO CELESC

3#2(CAA)(2CA)-13.8KV

PARA RAIOS DESLIGAMENTO  
AUTOMÁTICO SISTEMA DE  
NEUTRO ATERRADO  
12KV/10KA POLIMÉRICO

CHAVE FUSÍVEL UNIPOLAR  
BASE-C 100A/13.8KV  
EQUIP. COM ELOS TIPO 12K

3#2(CAA)(2CA)-13.8KV

TRAFO  
TRANSFORMADOR TRIVASCO TIPO  
DISTRIBUIÇÃO POT. 300KVA/13KV  
TAPS 13.8-13.2-12.6-12.1KV  
In=12.55A/13.8 kV Z=4.5%  
In=455.8A/380/220V  
(à instalar)

CABO PARA PE  
COBRE NU 95mm2  
(à instalar)

OBS:  
CONECTAR AO BEP E  
A MALHA DE TERRA

MED. B.T.  
CELESC  
(à instalar)

S.E.-300KVA  
(à instalar)

Vai ao BEP  
ou barramento PE

DPS  
275 V - 40 KA  
Classe III/II

63 A

(3)

(3)

16

3x450A/380V

Icu=50KA/380V

3x125A/380V

Icu=35KA/380V

200/5A

TC-MED.

(3)

MED. B.T.  
CELESC  
(Indireta)  
Glória

UC Existente: 19373029

3x(3#25mm2 3F)+  
3#25mm2 N + 3#16mm2 PE  
EPR-90°C 1KV

MED. B.T.  
CELESC  
(direta)  
Centro XV

UC Existente: 25532538

3x(3#25mm2 3F)+  
3#25mm2 N + 3#16mm2 PE  
EPR-90°C 1KV

CABO XLPE/HEPR/EPR 90°C - 0.6/1KV

3#16mm² FASES

1#16mm² NEUTRO(AZUL)

#16mm² COBRE VERDE

ELETRODUTO RÍGIDO OU PEAD 3"

200A

50A

cargas não  
essenciais

QTA

K1

M

K2

CABO XLPE/HEPR/EPR 90°C - 0.6/1KV

3#25mm² FASES

1#25mm² NEUTRO(AZUL)

#16mm² COBRE VERDE

ELETRODUTO RÍGIDO OU PEAD 2"

SAÍDA PARA CARGA (QD2)

QTA

K1

M

K2

CABO XLPE/HEPR/EPR 90°C - 0.6/1KV

3#25mm² FASES

1#25mm² NEUTRO(AZUL)

#16mm² COBRE VERDE

ELETRODUTO RÍGIDO OU PEAD 2"

QTA

K1

M

K2

CABO XLPE/HEPR/EPR 90°C - 0.6/1KV

3#25mm² FASES

1#25mm² NEUTRO(AZUL)

#16mm² COBRE VERDE

ELETRODUTO RÍGIDO OU PEAD 2"

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

K1

M

K2

QTA

