

PROJETO ELÉTRICO ESTAÇÃO DE TRATAMENTO

Projeto Elétrico

CHAPÉCO - SC

FIBRATEC

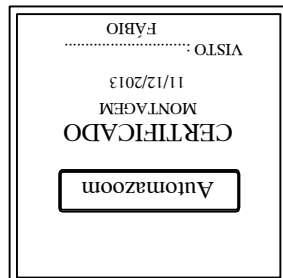
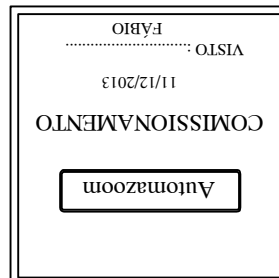


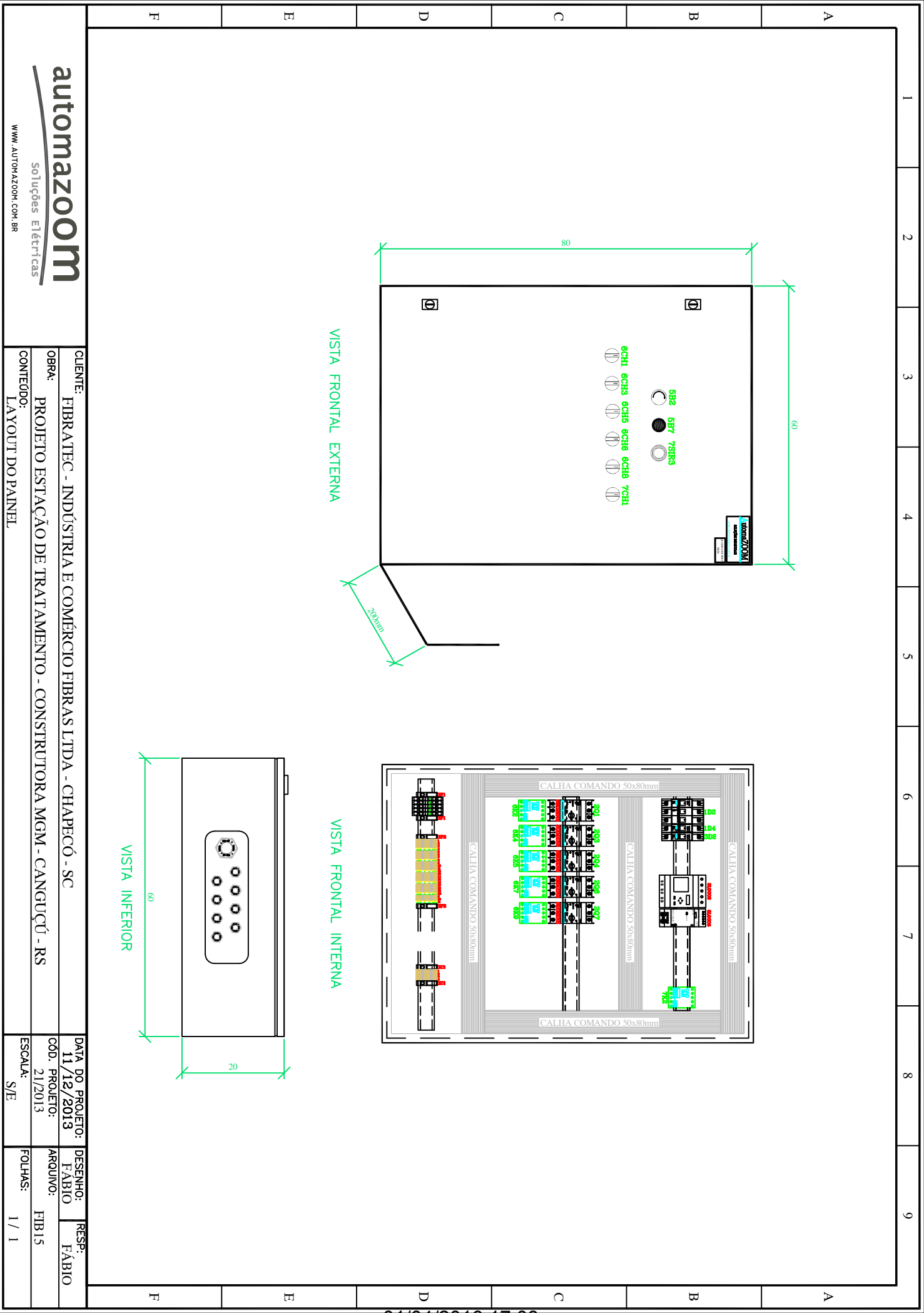


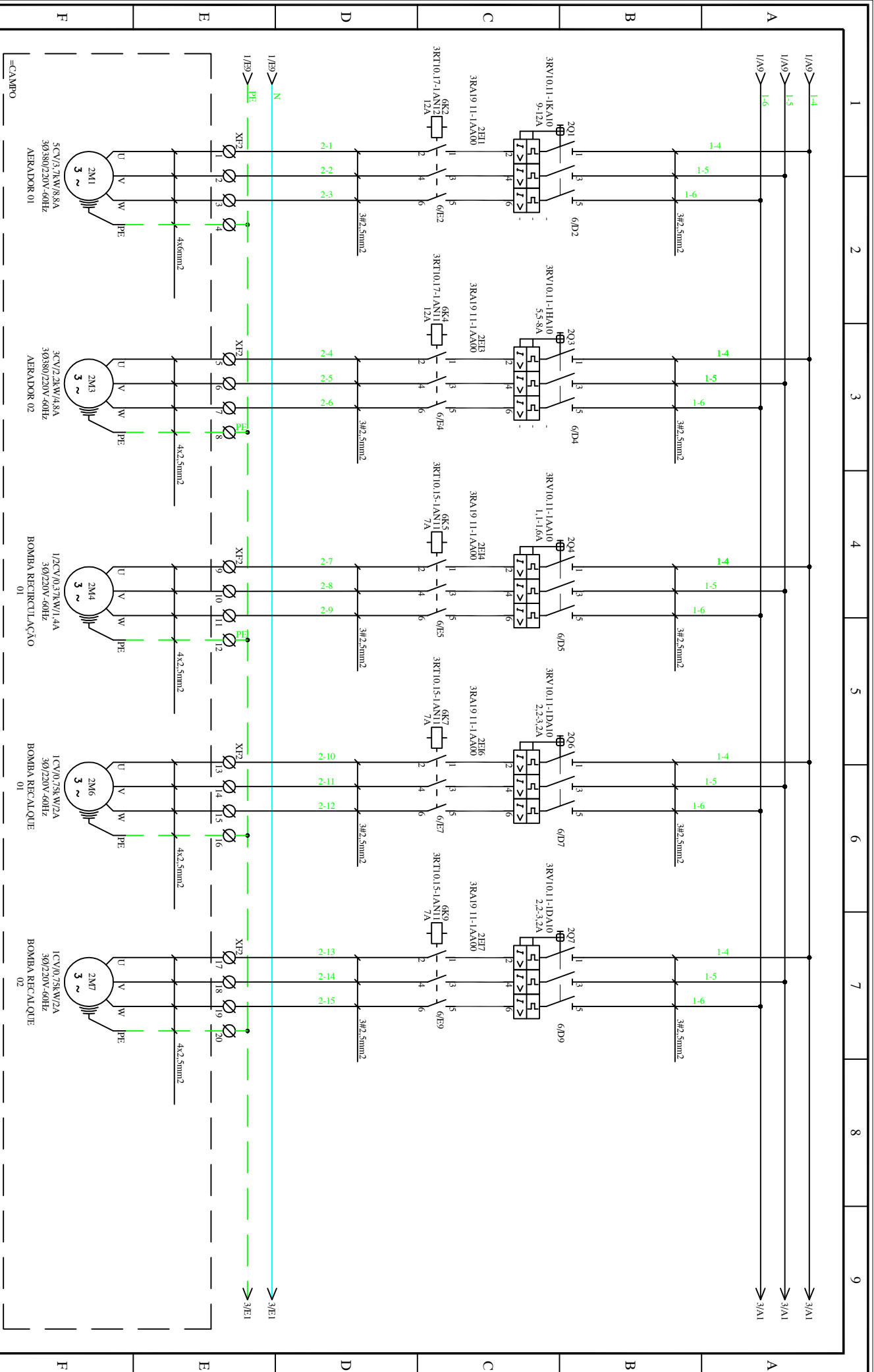
PROJETO ELÉTRICO ESTAÇÃO DE TRATAMENTO

Características Elétricas

Tensão de Rede:	380/220VCA
Tensão de Comando:	220VCA
Frequência:	60HZ
Potência Máxima:	23,16KW
Corrente Máxima:	40A







automazoom

Soluções Elétricas

WWW.AUTOMAZOOM.COM.BR

CLIENTE:

FIBRATEC - INDÚSTRIA E COMÉRCIO FIBRAS LTDA - CHAPECÓ - SC

OBRA:

PROJETO ESTAÇÃO DE TRATAMENTO - CONSTRUTORA MGM - CANGUÇU - RS

CONTEÚDO:

DIAGRAMA TRIFÁSICO DE FORÇA

DATA DO PROJETO:

11/12/2013

DESENHO:

FÁBIO

RESP:

FÁBIO

COD. PROJETO:

21/2013

ARQUIVO:

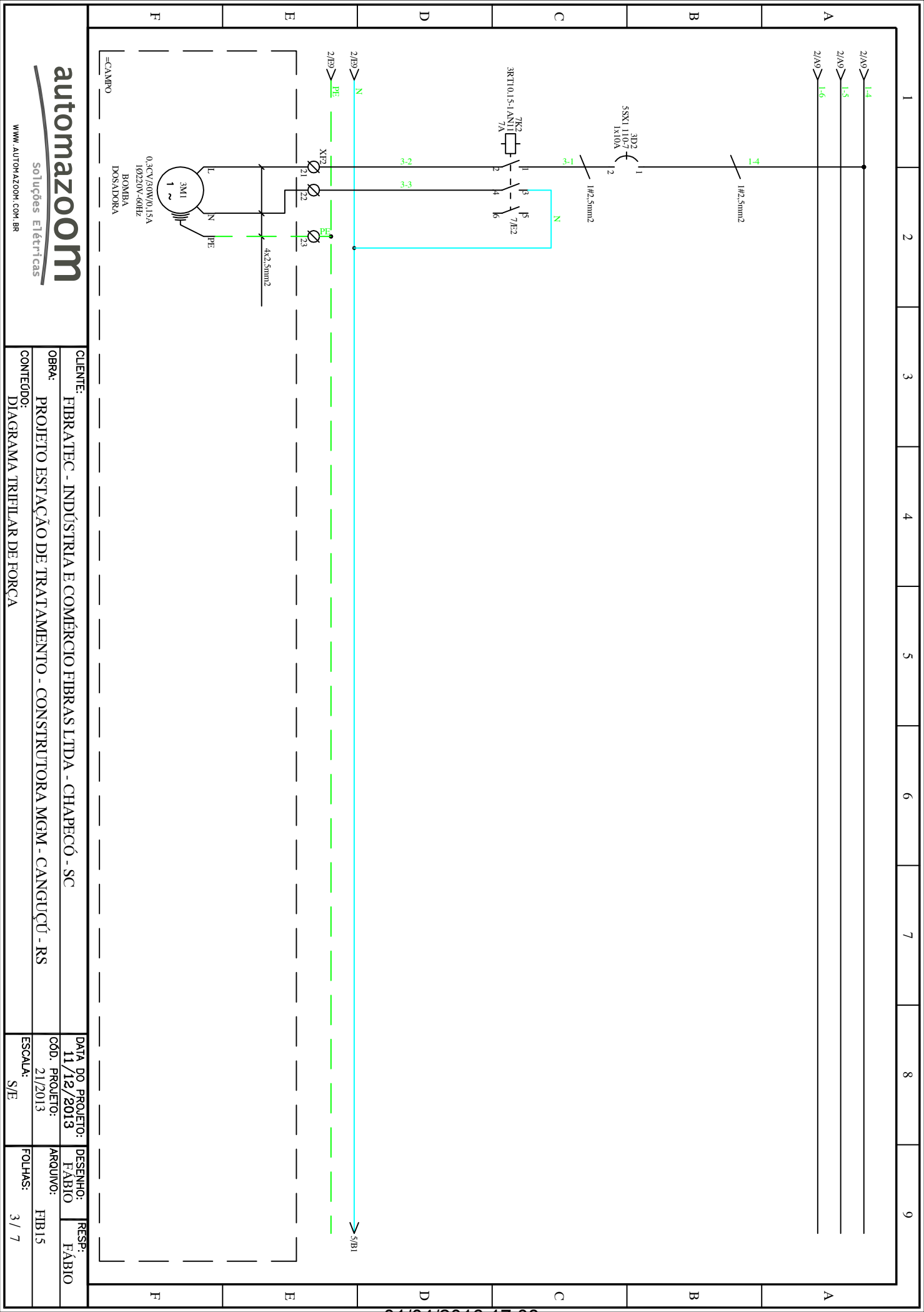
FTB15

ESCALA:

S/E

FOLHAS:

2 / 7



Reservado para ampliações.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
A								A
B								B
C								C
D								D
E								E
F								F

automazoom

Soluções Elétricas

www.automazoom.com.br

CLIENTE:

FIBRATEC - INDÚSTRIA E COMÉRCIO FIBRAS LTDA - CHAPECÓ - SC

OBRA:

PROJETO ESTAÇÃO DE TRATAMENTO - CONSTRUTORA MGM - CANGUÇU - RS

CONTEUDO:

FOLHA RESERVA

DATA DO PROJETO:

11/12/2013

Cód. PROJETO:

21/2013

ESCALA:

S/E

DESENHO:

FABIO

ARQUIVO:

FIB15

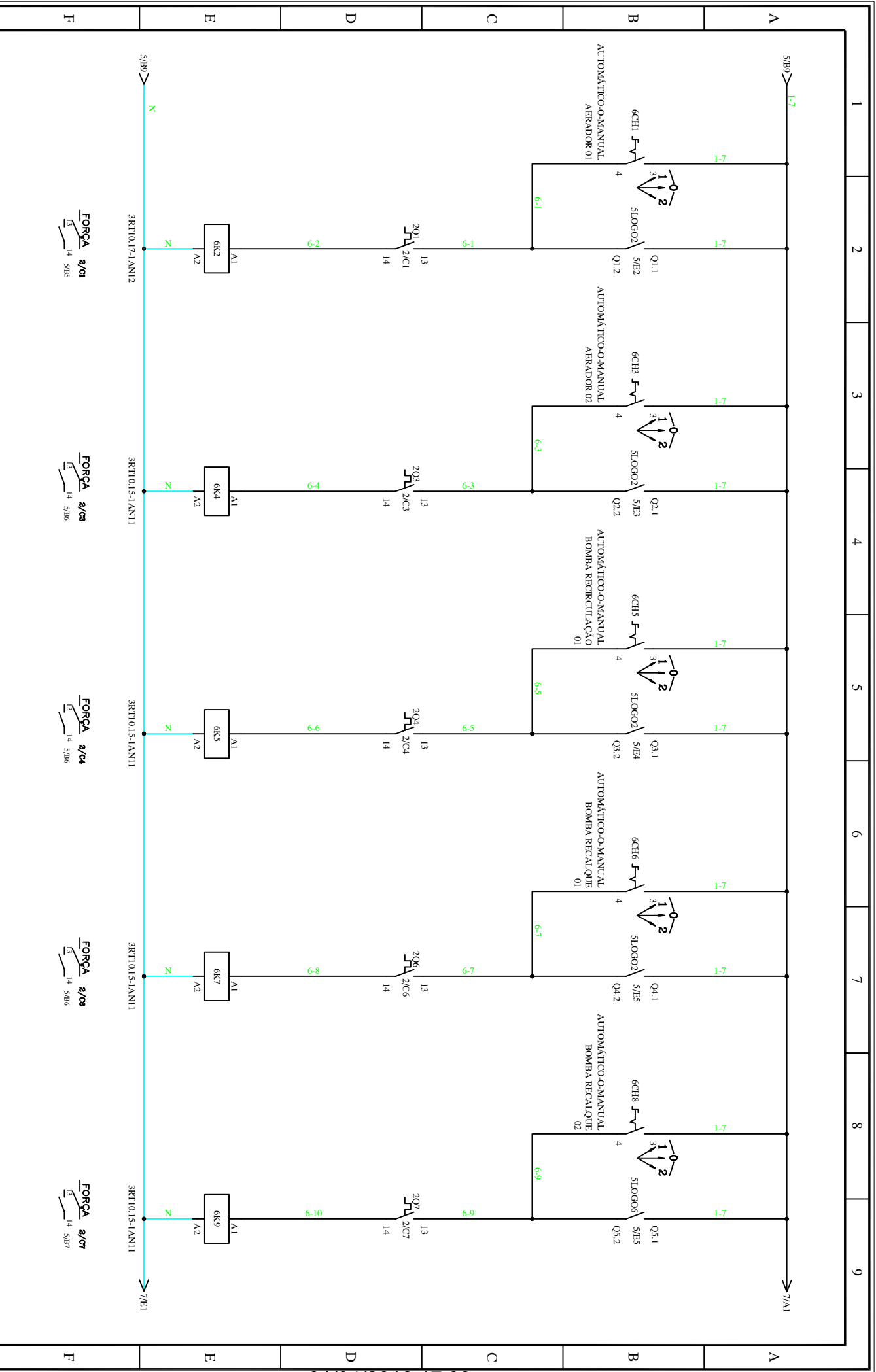
FOLHAS:

4 / 7

RESP:

FABIO

Reservado para ampliações.



1

2

3

4

5

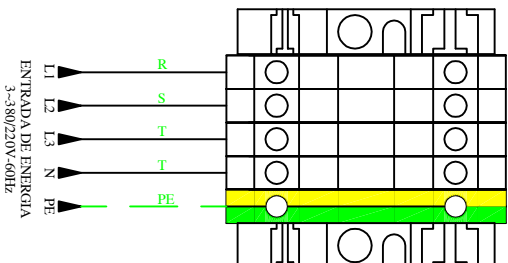
6

7

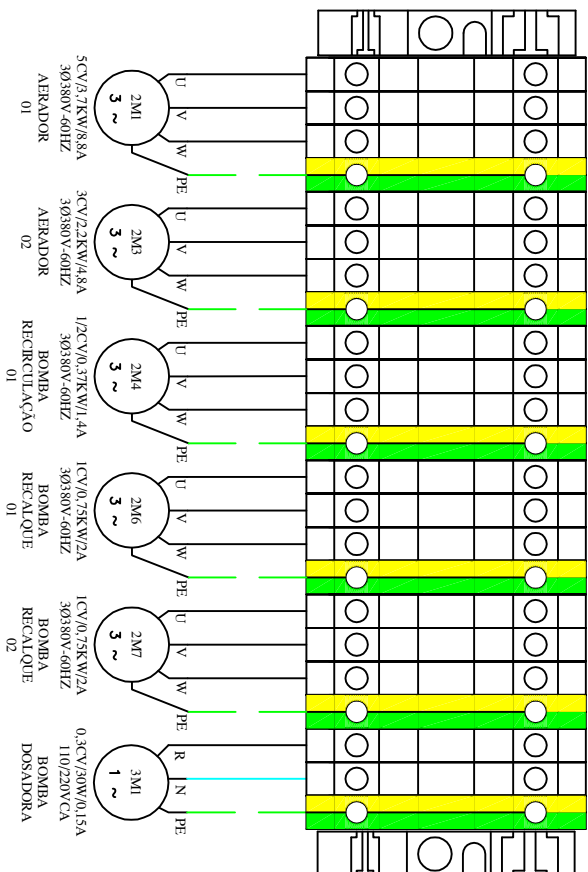
8

9

XF1
XF1.1
XF1.2
XF1.3
XF1.4
XF1.5
XF1



XF2
XF2.1
XF2.2
XF2.3
XF2.4
XF2.5
XF2.6
XF2.7
XF2.8
XF2.9
XF2.10
XF2.11
XF2.12
XF2.13
XF2.14
XF2.15
XF2.16
XF2.17
XF2.18
XF2.19
XF2.20
XF2.21
XF2.22
XF2.23
XF2



A

B

C

D

E

F

A

B

C

D

E

F

automazoom

Soluções Elétricas

WWW.AUTOMAZOOM.COM.BR

CLIENTE:

FIBRATEC - INDÚSTRIA E COMÉRCIO FIBRAS LTDA - CHAPECÓ - SC

OBRA:

PROJETO ESTAÇÃO DE TRATAMENTO - CONSTRUTORA MGM - CANGUÇU - RS

CONTEÚDO:

REGUA DE BORNES DE FORÇA

DATA DO PROJETO:

11/12/2013

COD. PROJETO:

21/2013

ESCALA:

S/E

DESENHO:

FABIO

RESP:

FABIO

FOLHAS:

1 / 2

1 2 3 4 5 6 7 8 9

A

B

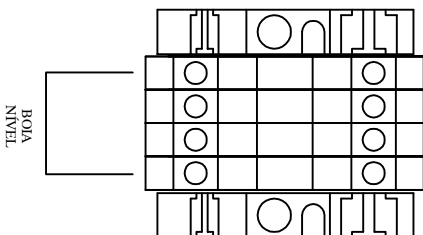
C

D

E

F

XC1
XC1.1
XC1.2
XC1.3
XC1.4
XC1



A

B

C

D

E

F

automazoom

Soluções Elétricas

WWW.AUTOMAZOOM.COM.BR

CLIENTE:

FIBRATEC - INDÚSTRIA E COMÉRCIO FIBRAS LTDA - CHAPECÓ - SC

OBRA:

PROJETO ESTAÇÃO DE TRATAMENTO - CONSTRUTORA MGM - CANGUÇU - RS

CONTEÚDO:

RÉGUA DE BORNES DE COMANDO

DATA DO PROJETO:

11/12/2013

COD. PROJETO:

21/2013

ESCALA:

S/E

DESENHO:

FÁBIO

ARQUIVO:

FIB15

FOLHAS:

1 / 2

01/04/2016 17:08

DATA DA CRIAÇÃO:

LISTA DE PLAQUETAS

HORA : 14:31:14

ITEM	TAG	TAMANHO	DESCRIÇÃO PLACAS	ITEM	TAG	TAMANHO	DESCRIÇÃO PLACAS	ITEM	TAG	TAMANHO	DESCRIÇÃO PLACAS
1	5LOGO2		IHM AJUSTE								
2	5B2		EMERGÊNCIA GERAL								
3	6CH1		AUTOMÁTICO-O-MANUAL AERADOR 01								
4	6CH3		AUTOMÁTICO-O-MANUAL AERADOR 02								
5	6CH5		AUTOMÁTICO-O-MANUAL BOMBA RECIRCULAÇÃO 01								
6	6CH6		AUTOMÁTICO-O-MANUAL BOMBA RECALQUE 01								
7	6CH8		AUTOMÁTICO-O-MANUAL BOMBA RECALQUE 02								
8	7CH1		AUTOMÁTICO-O-MANUAL BOMBA DOSADORA								
9	5B6		RESET ALARME								
10	7SIR3		SIRENE FALHA GERAL								

 Soluções Elétricas www.automazoom.com.br			CLIENTE: FIBRATEC - INDÚSTRIA E COMÉRCIO FIBRAS LTDA - CHAPECÓ - SC OBRA: PROJETO ESTAÇÃO DE TRATAMENTO - CONSTRUTORA MGM - CANGUÇU - RS CONTEÚDO: LISTA DE PLAQUETAS		DATA DO PROJETO: 11/12/2013 COD. PROJETO: 21/2013 ESCALA: S/E		DESENHO: FÁBIO ARQUIVO: FTB15 FOLHAS: 1 / 1		RESP: FÁBIO	
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ATENÇÃO!

INFORMAÇÕES IMPORTANTES PARA OS SEGUINTES PROCEDIMENTOS

FABRICAÇÃO	TRANSPORTE/INSTALAÇÃO	OPERAÇÃO/MANUTENÇÃO
MONTAGEM CONFORME NORMAS ABNT EM VIGOR. APLICAÇÃO E INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS CONFORME RESPECTIVAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS. OS DISJUNTORES DE MAIOR PORTE, E OS EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS, COMO INVERSORES E SOFTSTARTS, QUANDO HOVEREM DEVERÃO TER SUAS CARCAÇAS LIGADAS À BARRA DE TERRA.	ESTE EQUIPAMENTO DEVE SER MANUSEADO E TRANSPORTADO COM O MÁXIMO CUIDADO, EVITANDO-SE QUEDAS, UMIDADE E TEMPERATURAS ELEVADAS. CASO CONTRÁRIO O EQUIPAMENTO PODERÁ SOFRER DANOS. APÓS O MANUSEIO DE TRANSPORTE E ANTES DA ENERGIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO, VERIFIQUE OS PONTOS DE CONEXÕES ELÉTRICAS E FIXAÇÕES MECÂNICAS, DEVENDO ESTES SEREM REAPERTADOS.	ESTE É UM EQUIP. DE CONTROLE DE ENERGIA ELÉTRICA. FALHAS DE OPERAÇÃO OU DE FUNCIONAMENTO PODEM CAUSAR DANOS À PESSOAS, MÁQUINAS OU PROCESSOS. É IMPRESCINDÍVEL A LETURA COMPLETA DOS PROJETOS, COM O EQUIPAMENTO DESLIGADO ANTES DE ENERGIZAR O PAINEL. EM CASO DE MANUTENÇÃO OU MANUSEIO, TRABALHE COM O EQUIPAMENTO DESLIGADO PARA EVITAR CHOQUES ELÉTRICOS. ESTE EQUIPAMENTO POSSUI TENSÕES LETAIS. NECESSÁRIO INSPEÇÃO PERIÓDICA DO ESTADO DOS FUSÍVEIS, CAPACITORES E DEMAIS EQUIPAMENTOS, QUANDO HOVEREM.

automazoom
soluções elétricas

WWW.AUTOMAZOOM.COM.BR