

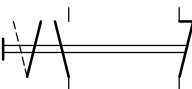

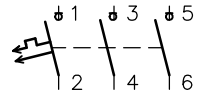
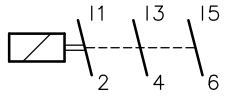

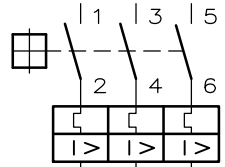



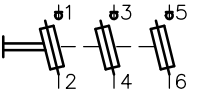


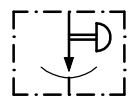







## SIMBOLOGIA

NUMERAÇÃO DA FIAÇÃO		DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO		CHAVE COMUTADORA, COMANDO DE 2 POSIÇÕES	
BORNE INTERNO		DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO		CHAVE CONTATORA TRIPOLAR	
BORNE EXTERNO		DISJUNTOR-MOTOR COM RELÉS TÉRMICO REGULÁVEL		CONTATO AUXILIAR "NA" CONTATOR/RELÉ AUXILIAR	
BORNE CONTROLADOR				CONTATO AUXILIAR "NF" CONTATOR/RELÉ AUXILIAR	
EXEMPLO DE INDICAÇÃO: CORRENTE ALTERNADA, MONOFÁSICA, COM NEUTRO, TERRA, 220V – 60Hz	220V–60Hz	CHAVE SECCIONADORA FUSÍVEL, TRIPOLAR		MOTOR DE CORRENTE ALTERNADA TRIFÁSICO	
TERRA		INTERRUPTOR FECHADOR COMANDO POR PRESSÃO		SENSOR DE PRESSÃO	
		RELÉ PARTIDA ESTRELA–TRIÂNGULO		LÂMPADA	

DE ATÉ

GRUPO

REVISÃO	DATA	OBSERVAÇÕES	APROVADO

CLIENTE Projeto De Restauração Do Theatro Sete De Abril  
PREFEITURA DE PELOTAS SECRETARIA DE CULTURA

REFERENTE QUADRO ELÉTRICO P2GL-QF-N-UEx-1  
EXAUSTÃO SUBESTAÇÃO

REVISÃO	
APROVAÇÃO	
DATA	
PROJETO	
PRANCHA	
ARC506	2 / 6

220V-60Hz

1.0



20A

1

2

- 1

TERRA DE POTÊNCIA
- 2

TERRA ELETRÔNICO  
(BARRA DE TERRA ISOLADO)



10A

Ø01  
QUADRO  
DE AUTOMAÇÃO  
CLP



10A

ØF1  
COMANDO



2

220V  
100VA  
220V

DE	ATÉ
0	9
GRUPO	
0	

REVISÃO	DATA	OBSERVAÇÕES	APROVADO

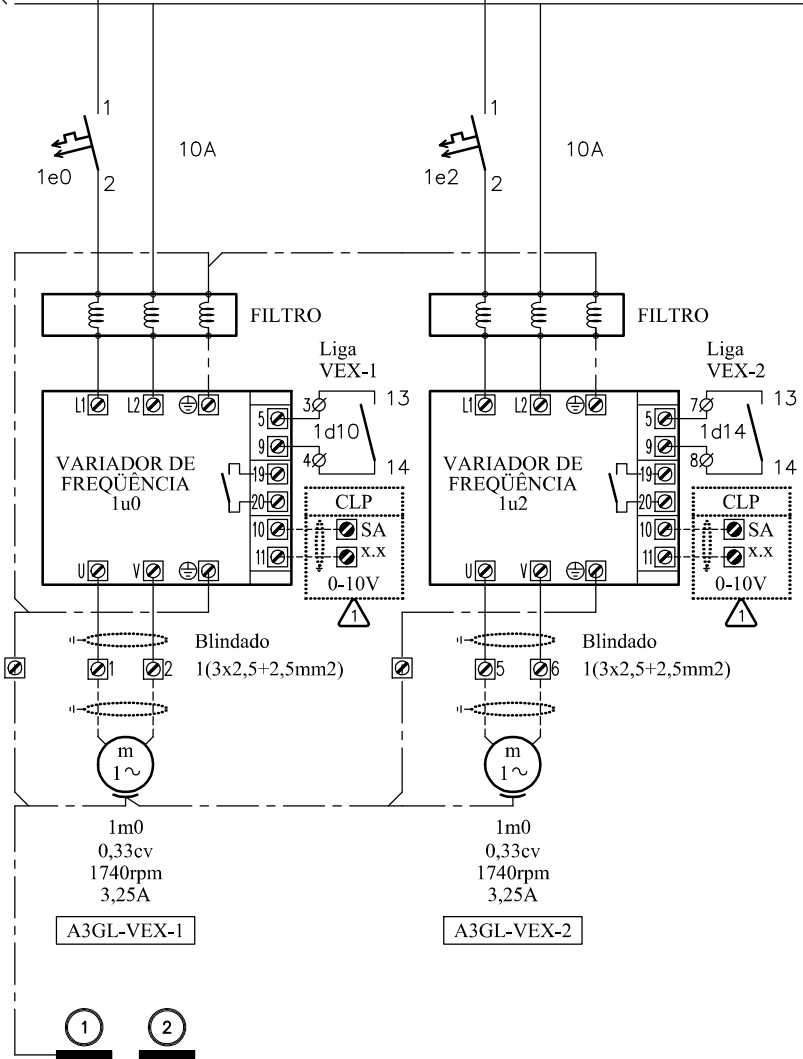
CLIENTE  
Projeto De Restauração Do Theatro Sete De Abril  
PREFEITURA DE PELOTAS SECRETARIA DE CULTURA

REFERENTE  
QUADRO ELÉTRICO P2GL-QF-N-UEX-1  
EXAUSTÃO SUBESTAÇÃO

REVISÃO	
APROVAÇÃO	
DATA	
PROJETO	
PRANCHA	
ARC506	3 / 6

220V-60Hz

0.9



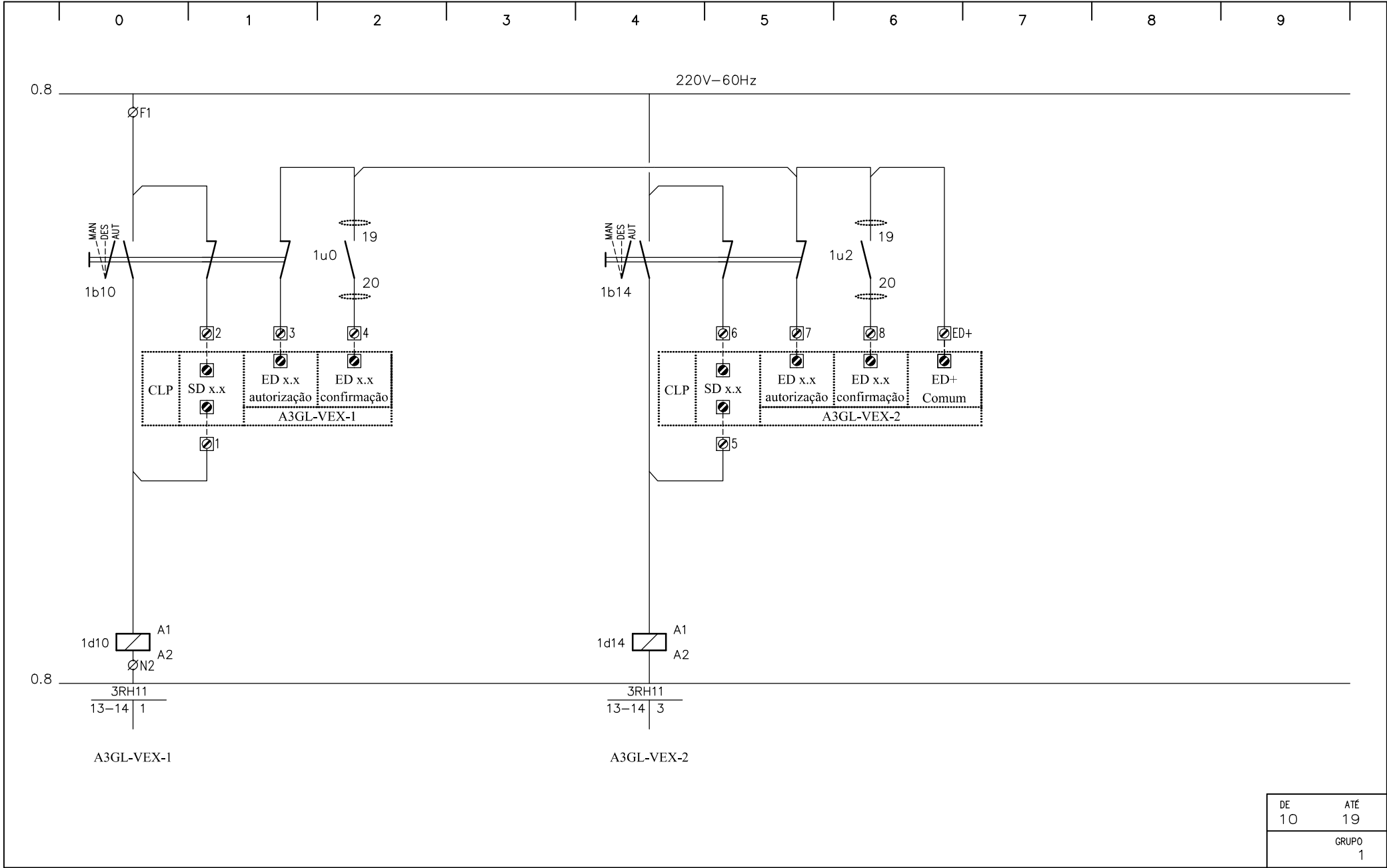
O ESQUEMA DE COMANDO DOS CONVERSORES DE FREQUÊNCIA DEVERÃO SER CONFERIDOS DE ACORDO COM O MODELO ADQUIRIDO

DE	ATÉ
0	9
GRUPO	
1	

REVISÃO	DATA	OBSERVAÇÕES	APROVADO

CLIENTE	Projeto De Restauração Do Theatro Sete De Abril PREFEITURA DE PELOTAS SECRETARIA DE CULTURA
REFERENTE	QUADRO ELÉTRICO P2GL-QF-N-UEX-1 EXAUSTÃO SUBESTAÇÃO

REVISÃO	
APROVAÇÃO	
DATA	
PROJETO	
PRANCHA	
ARC506	4 / 6



REVISÃO	DATA	OBSERVAÇÕES	APROVADO


CLIENTE	Projeto De Restauração Do Theatro Sete De Abril PREFEITURA DE PELÓTAS SECRETARIA DE CULTURA
REFERENTE	QUADRO ELÉTRICO P2GL-QF-N-UEX-1 EXAUSTÃO SUBESTAÇÃO

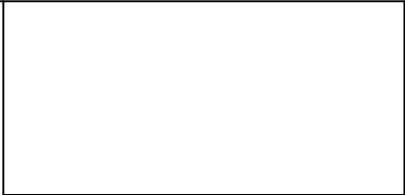
DE	ATÉ
10	19
GRUPO	
1	

REVISÃO	
APROVAÇÃO	
DATA	
PROJETO	
PRANCHA	
ARC506	5 / 6

TABELA HORÁRIA DE FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE EXAUSTÃO		
PERCENTUAL DA VAZÃO	VAZÃO DE AR (m³/h)	HORÁRIO
100%	7.000	06:59:59 às 00:59:59
50%	3.500	01:00:00 às 07:00:00

DE	ATÉ
20	29
GRUPO	
1	

REVISÃO	DATA	OBSERVAÇÕES	APROVADO



CLIENTE	Projeto De Restauração Do Theatro Sete De Abril PREFEITURA DE PELOTAS SECRETARIA DE CULTURA
REFERENTE	QUADRO ELÉTRICO P2GL-QF-N-UEX-1 EXAUSTÃO SUBESTAÇÃO

REVISÃO	
APROVAÇÃO	
DATA	
PROJETO	
PRANCHA	ARC506 6 / 6