

CÂMARA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE

QC-P1 A5

QUADRO DE COMANDOS PARA FANCOLETES

SISTEMA DE MONITORAMENTO E AUTOMAÇÃO

ESQUEMÁTICO ELÉTRICO DE COMANDO

QC-P1 A5

00	21/04/2025	EMIÇÃO INICIAL	EDGAR
REVISÃO	DATA	OBSERVAÇÕES	APROVADO



AIR SUPPLY
AIR SUPPLY SERVIÇOS LTDA.
Avenida Presidente Franklin Roosevelt, 1308
CEP 90230-002 | São Geraldo | Porto Alegre | RS
CNPJ: 18.669.232/0001-00

CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE RS
ASSUNTO:	QC-P1 A 5 APRESENTAÇÃO

REVISÃO:	00
DATA:	21/04/2025
PROJETO:	PRANCHA:
QC-P1 A1	1/6

SIMBOLOGIA

SÍMBOLO	NOMENC.	DESCRIÇÃO	SÍMBOLO		DESCRIÇÃO
		BORNES PARA CONEXÃO DE CABOS TIPO SAK 2,5mm² - 122Pç			
	F	BORNE FUSÍVEL 2,5mm² - 9Pç			
	R	RELÉ ACOPLADOR COM BOBINA 24Vca 2NA - 17Pç			
	DJ	DISJUNTOR RÁPIDO 10A - 1Pç			
	T	AUTO TRANSFORMADOR 220Vca/24Vca 1A - 3Pç			

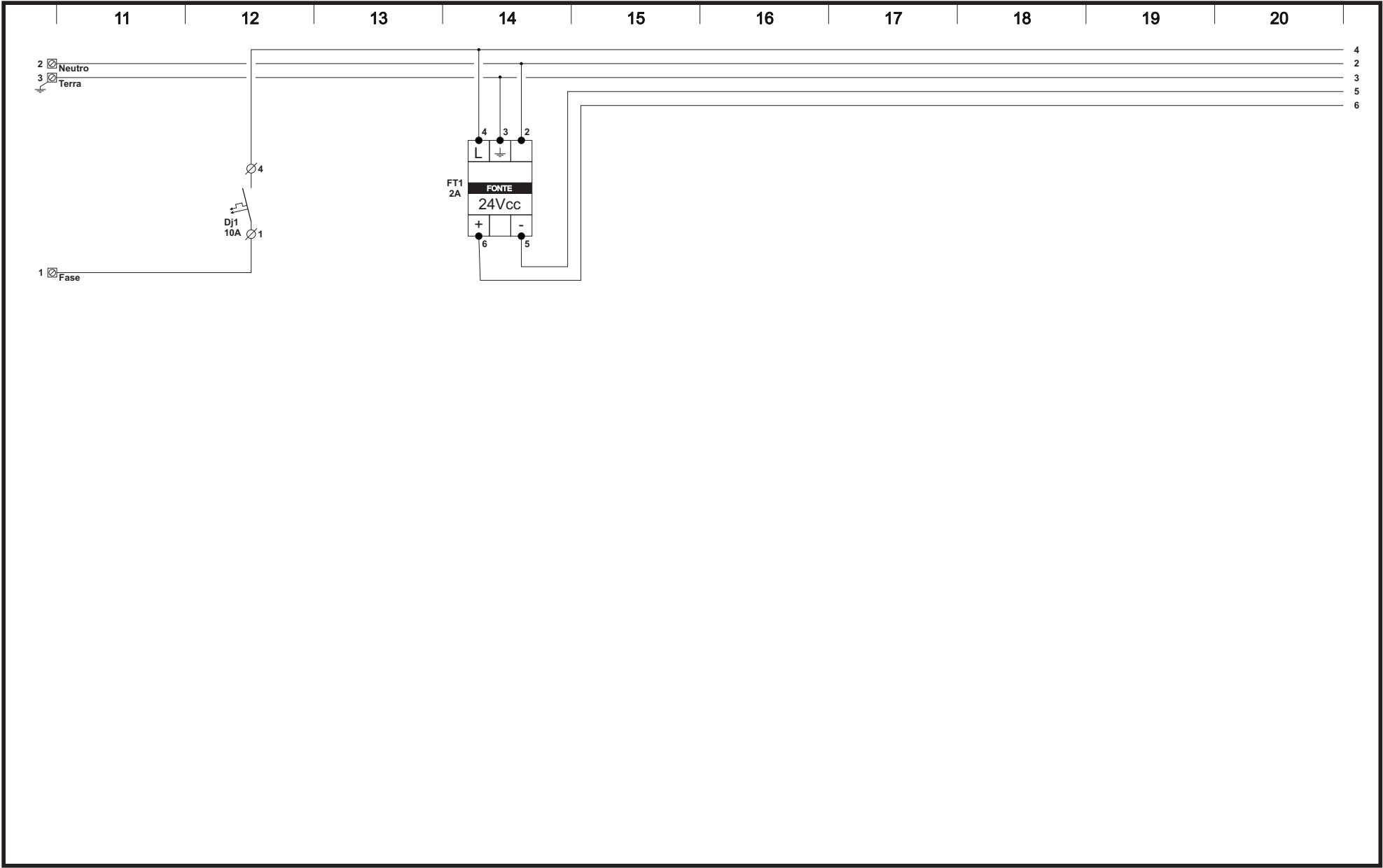
00	21/04/2025	EMIÇÃO INICIAL	EDGAR
REVISÃO	DATA	OBSERVAÇÕES	APROVADO



AIR SUPPLY
AIR SUPPLY SERVIÇOS LTDA.
Avenida Presidente Franklin Roosevelt, 1308
CEP 90230-002 | São Geraldo | Porto Alegre | RS
CNPJ: 18.669.232/0001-00

CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE RS
ASSUNTO:	QC-P1 A 5 SIMBOLOGIA

REVISÃO:	00
DATA:	21/04/2025
PROJETO:	QC-P1 A1
PRANCHA:	2/6



00	21/04/2025	EMISSÃO INICIAL	EDGAR
REVISÃO	DATA	OBSERVAÇÕES	APROVADO



AIR SUPPLY
AIR SUPPLY SERVIÇOS LTDA.
Avenida Presidente Franklin Roosevelt, 1308
CEP 90230-002 | São Geraldo | Porto Alegre | RS
CNPJ: 18.669.232/0001-00

CLIENTE: **CÂMARA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE | RS**

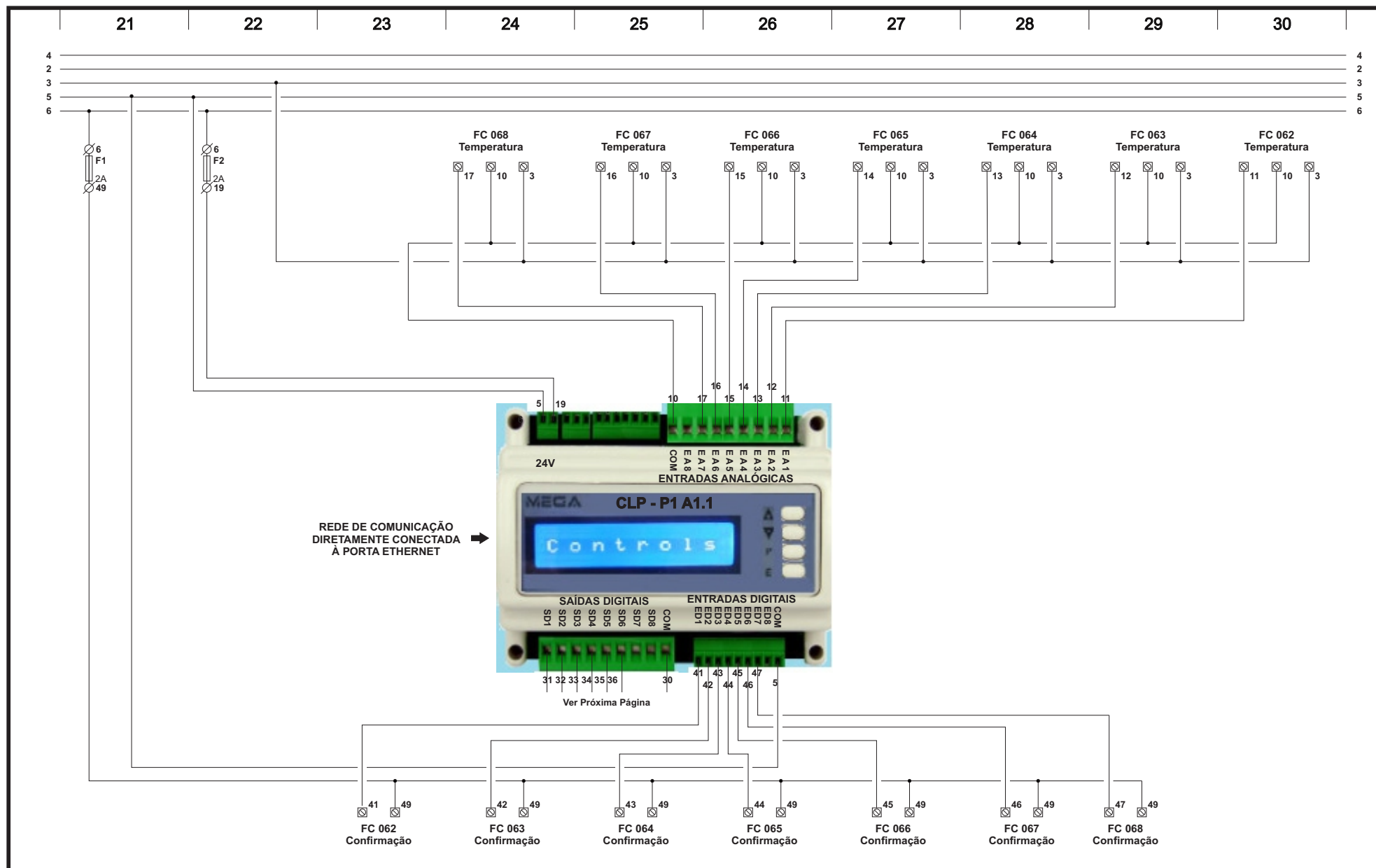
ASSUNTO: **QC-P1 A 5 ENTRADA DE ENERGIA**

REVISÃO: **00**

DATA: **21/04/2025**

PROJETO: **QC-P1 A1**

PRANCHA: **3/6**

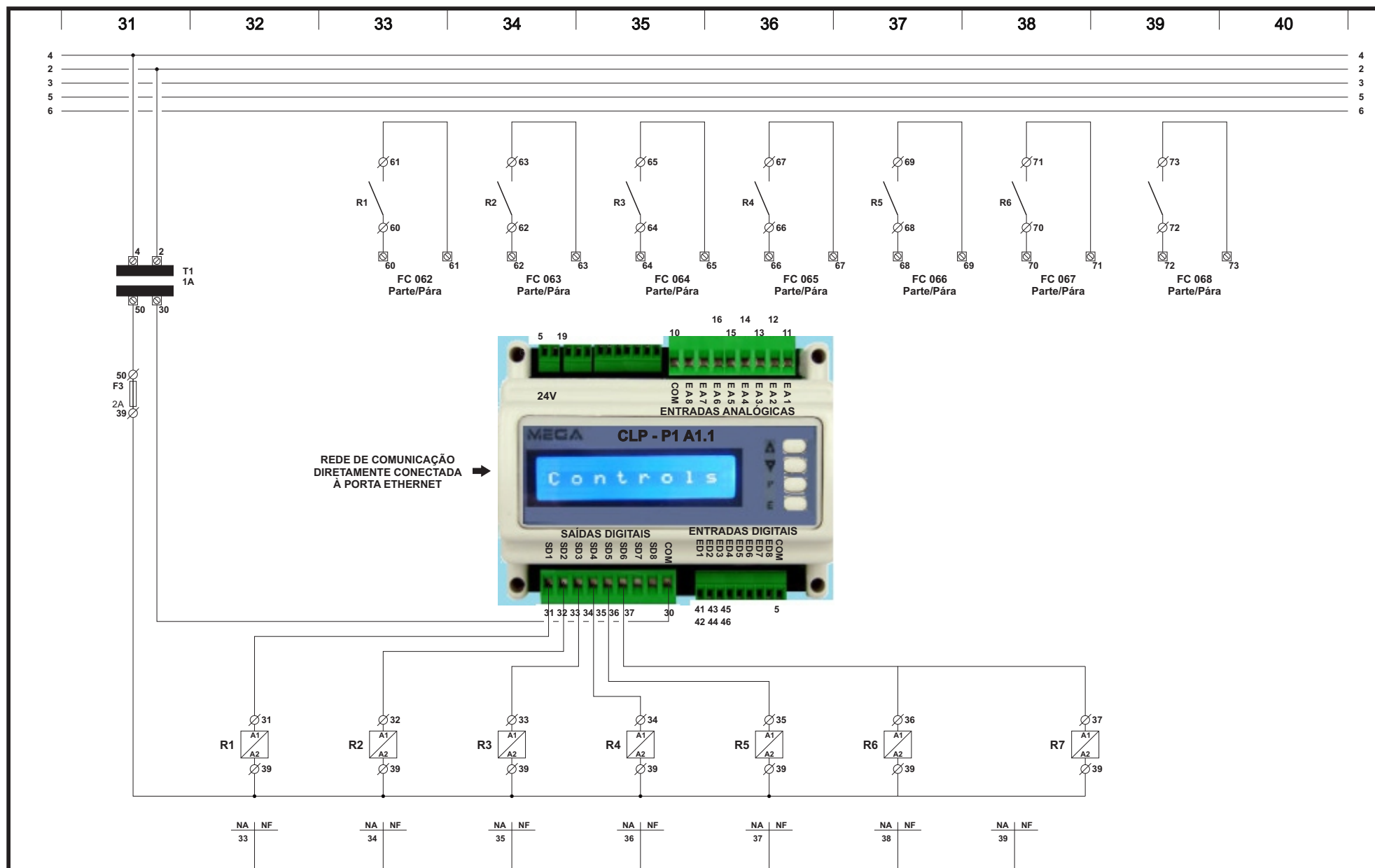


00	21/04/2025	EMIÇÃO INICIAL	EDGAR
REVISÃO	DATA	OBSERVAÇÕES	APROVADO

AIR SUPPLY
AIR SUPPLY SERVIÇOS LTDA.
Avenida Presidente Franklin Roosevelt, 1308
CEP 90230-002 | São Geraldo | Porto Alegre | RS
CNPJ: 18.669.232/0001-00

CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE RS
ASSUNTO:	QC-P1 A 1 P1 A5.1 - COMANDO DE ENTRADAS

REVISÃO:	00
DATA:	21/04/2025
PROJETO:	PRANCHA:
QC-P1 A1	4/6



00	21/04/2025	EMIÇÃO INICIAL	EDGAR
REVISÃO	DATA	OBSERVAÇÕES	APROVADO


AIR SUPPLY
AIR SUPPLY SERVIÇOS LTDA.
 Avenida Presidente Franklin Roosevelt, 1308
 CEP 90230-002 | São Geraldo | Porto Alegre | RS
 CNPJ: 18.669.232/0001-00

CLIENTE:	CÂMARA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE RS
ASSUNTO:	QC-P1 A 1 P1 A5.1 - COMANDO DE SAÍDAS

REVISÃO:	00
DATA:	21/04/2025
PROJETO:	PRANCHA:
QC-P1 A1	5/6

PREFÁCIO 1/1

1 ————— Apresentação

2 - - - - - Simbologia

 ————— Entrada de energiaz

- - - - - P1 A5.1, esquemático de comando de entradas analógicas e digitais

5 ————— P1 A5.1, esquemático de comando de saídas digitais e acionamentos externos

6 - - - - - Prefácio

00	21/04/2025	EMISSÃO INICIAL	EDGAR
REVISÃO	DATA	OBSERVAÇÕES	APROVADO



AIR SUPPLY
AIR SUPPLY SERVIÇOS LTDA.
Avenida Presidente Franklin Roosevelt, 1308
CEP 90230-002 | São Geraldo | Porto Alegre | RS
CNPJ: 18.669.232/0001-00

CLIENTE:
**CÂMARA MUNICIPAL
DE PORTO ALEGRE | RS**

ASSUNTO:
**QC-P1 A 5
PREFÁCIO**

REVISÃO: 00

DATA: 21/04/2025

PROJETO: PRANCHA:
QC-P1 A1 **6/6**