

DIAGRAMA DE FORÇA

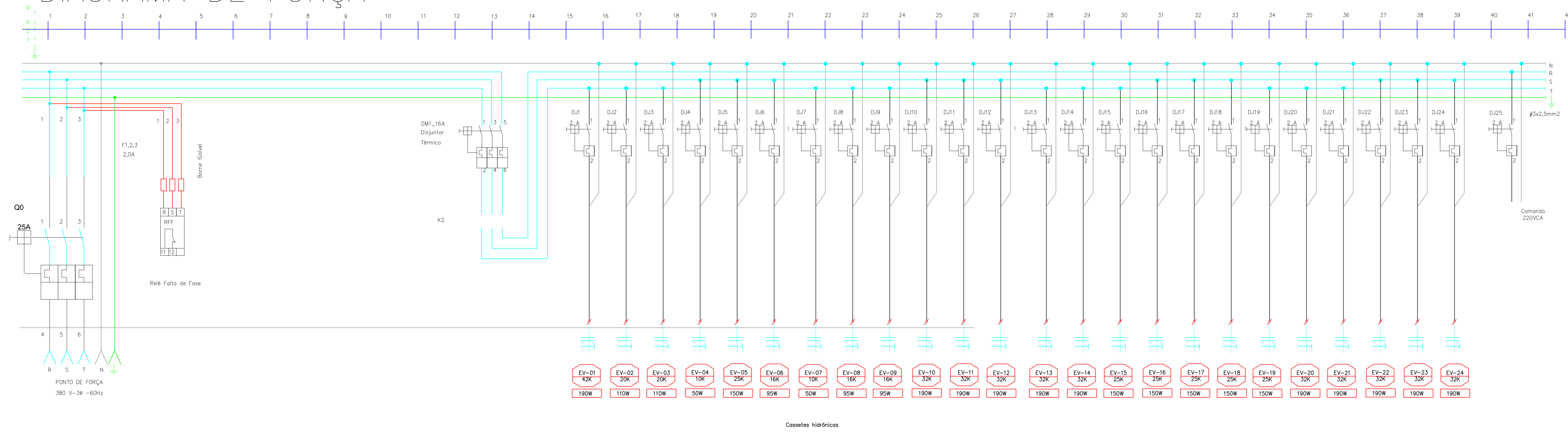
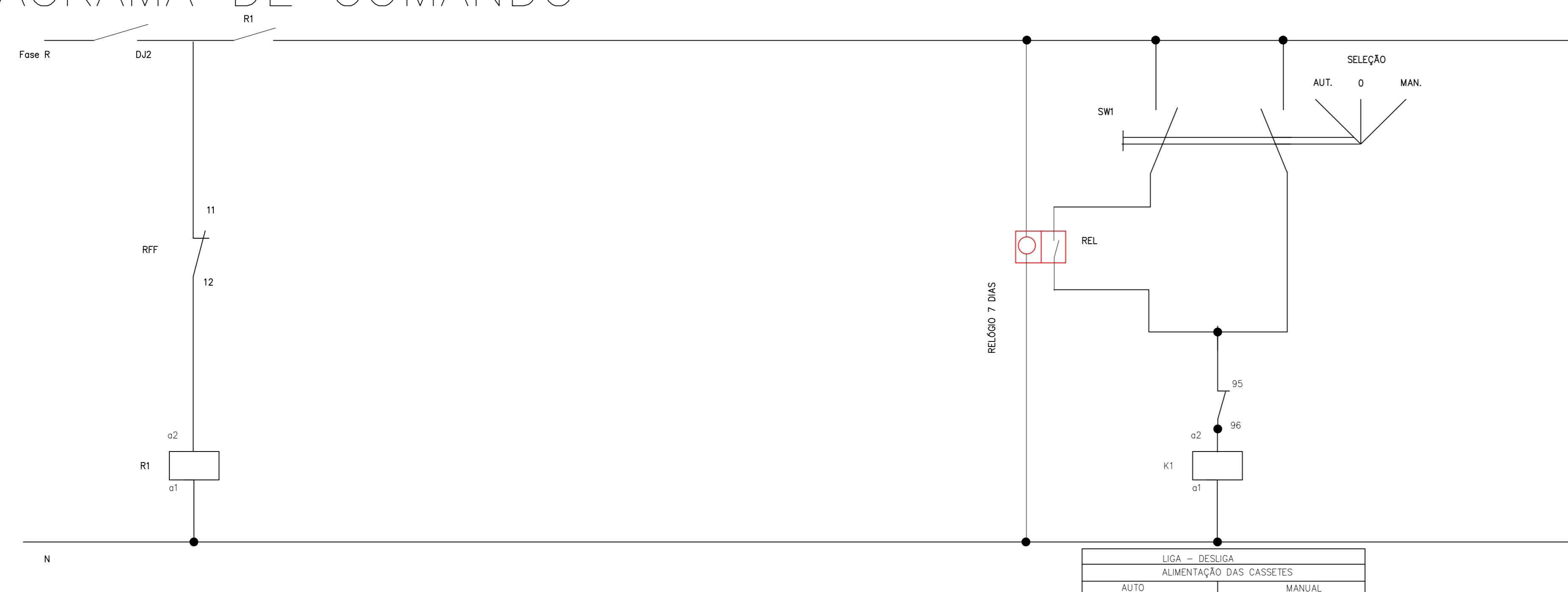
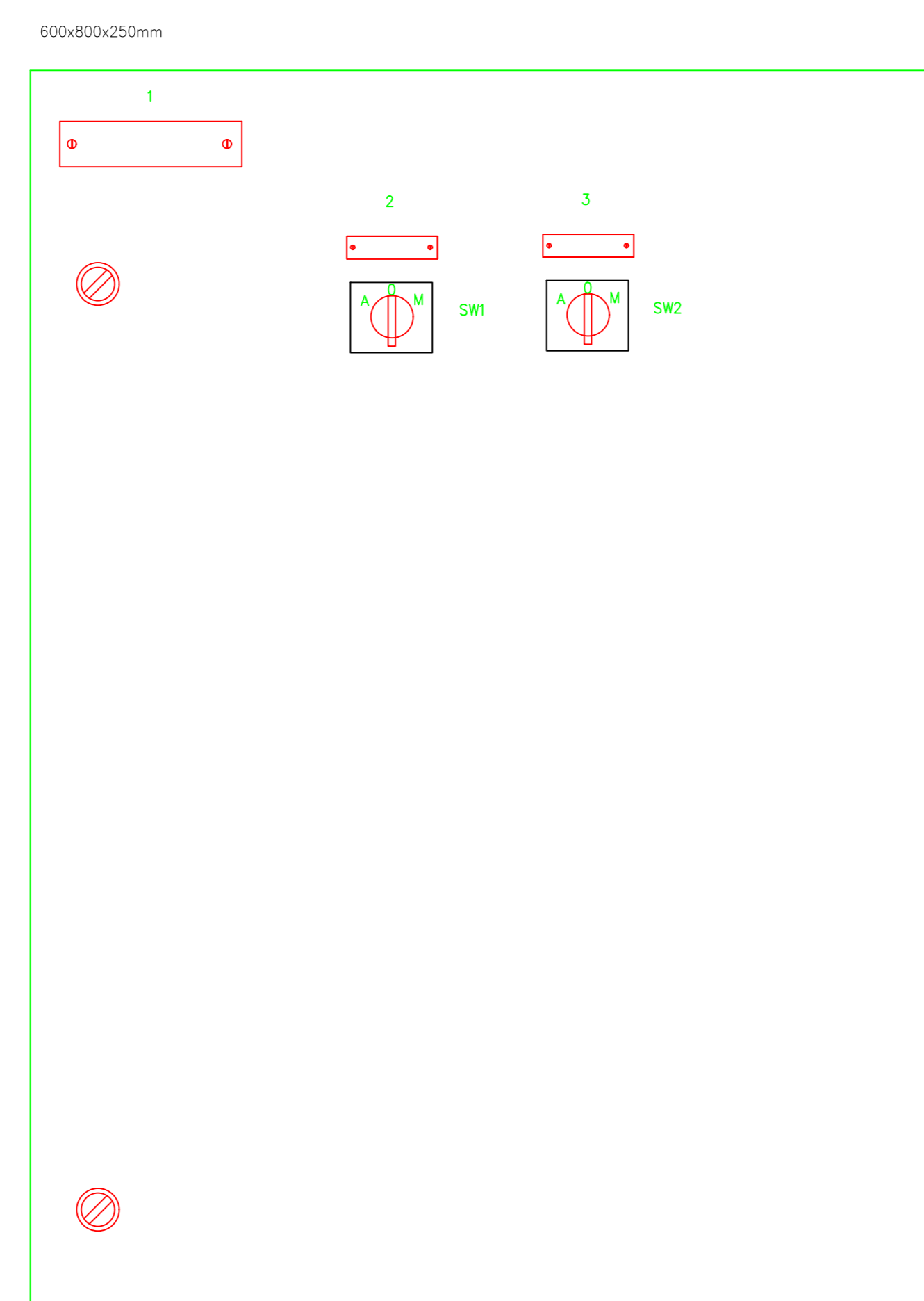
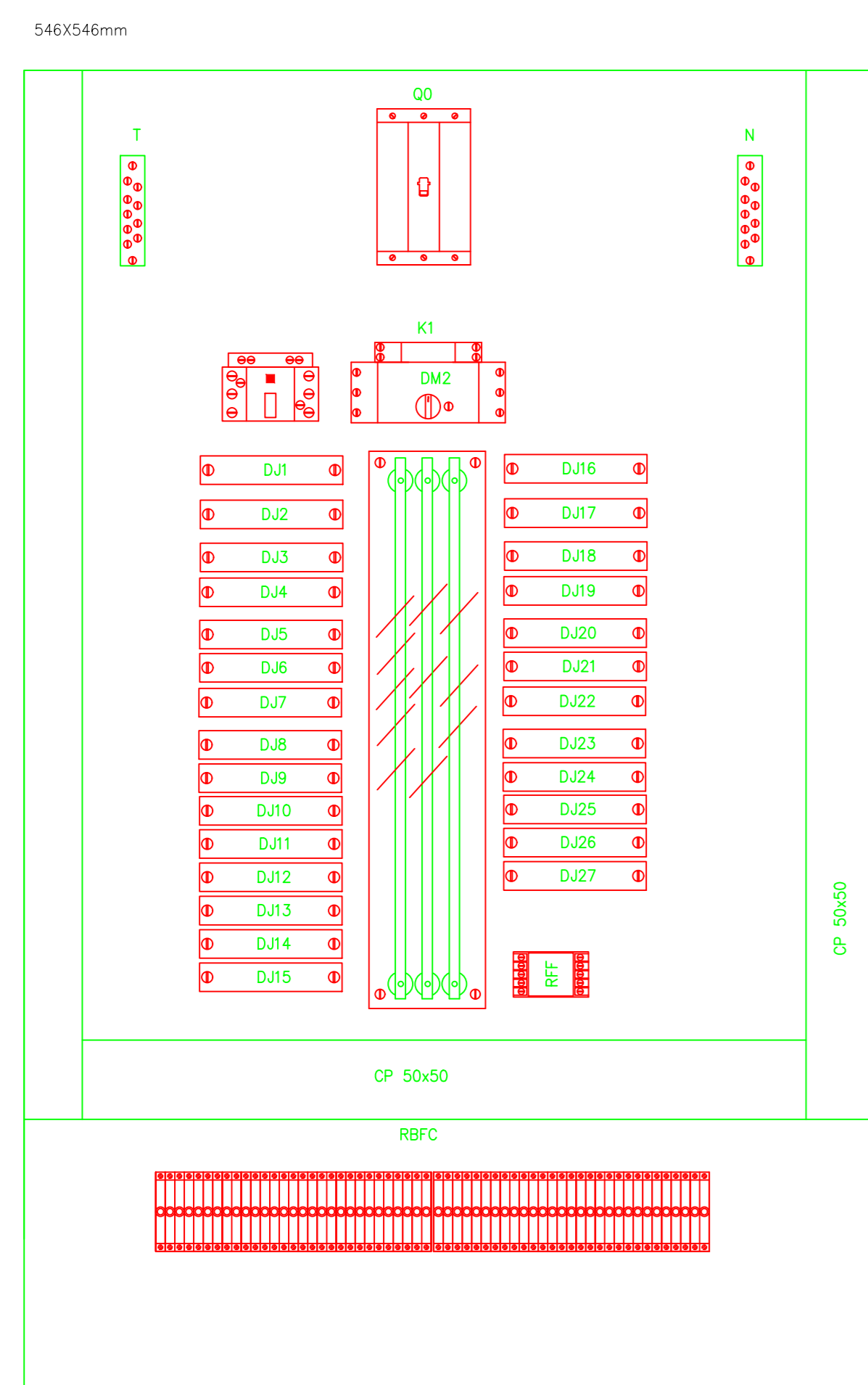


DIAGRAMA DE COMANDO



CARACTERÍSTICAS DAS CASSETES HÍDRONICAS DE 4 VIAS						
TAG	EVA-04/07	EVA-06/08/09	EVA-02/03	EVA-05/15/16/17/18/19	EVA-10/11/12/13/14/20/21/22/23/24	EVA-01
MODELO	40HK10	40HK16	40HK20	40HK25	40HK32	40HK42
CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO	litu/h	10.235	15.355	20.000	25.000	32.000
	Kcal/h	2.580	3.870	5.040	6.300	8.064
DIMENSÃO DA UNIDADE	mm	575x575x260		840x840x230		840x840x300
PESO DA UNIDADE	kg	16,5		25		30,5
DIMENSÃO DA GRELHA	mm	647x647x50		990x990x90		33
PESO DA GRELHA	kg	2,5		6		
VAZÃO DE AR	m ³ /h	510	850	1.340	1.420	1.920
VAZÃO DE ÁGUA	m ³ /h	0,46	0,68	0,91	1,16	1,46
PERDA DE PRESSÃO	mca	1,4	1,6	3,0	2,5	3,4
POTÊNCIA ELÉTRICA	W	50	95	110	150	190
VÁLVULA DE 2 VIAS	CV	1		2		3
TENSÃO	V-ø-HZ	220-01-60				
REFERÊNCIA		CARRIER				
QUANTIDADE		2	3	2	6	10

QUADRO ELÉTRICO



LISTA DE MATERIAL DO QUADRO ELÉTRICO			
CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	QUANT
Q 0	DISJUNTOR TRIPOLAR In=35A, SEM AJUSTE, Icc=50KA	SIEMENS	1
DM1	DISJUNTOR TÉRMICO 25 A, Icc=20KA	SIEMENS	1
DJ 1/24	DISJUNTOR MONOPOLAR In=04A, Icc=20KA	SIEMENS	24
K 1	CONTACTORA TRIPOLAR COM CONTATOS AUX N/A e N/F	SIEMENS	1
SW 1	CHAVE SELETORA de 3 posições	SIEMENS	1
CP	CALHA PLÁSTICA		
	BARRAMENTO DE COBRE NU 16 x 1,0mm - FASE		2,0m
	BARRAMENTO DE COBRE NU 16 x 3,2mm - TERRA/NEUTRO		1,4m
	PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE ESPESURA = 4mm		
RBFC	REDEJA BORNE DE FORÇA	CONEXEL	
	QUADRO DE SOBREPOR 600x1200x250mm	PRESS	1

PLAQUETAS DO QUADRO ELÉTRICO		
PLACA	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO
01	QUADRO DE AUDITÓRIO	(30 x 120)mm ²
02	LIGA/DESIGA LITA Auditório	(15 x 60)mm ²
03	LIGA/DESIGA Alimentação Cassetes	(15 x 60)mm ²
04	LIGA/DESIGA Relógio de 7 dias	(15 x 60)mm ²

NOTA1: PLAQUETAS COM FUNDO PRETO, LETRAS BRANCAS, ORIVAÇÃO A PANTÓGRAFO E CANTOS BISELADOS

- AS CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS DOS MOTORES DEVEM ESTAR DE ACORDO COM OS EQUIPAMENTOS SELECIONADOS PELO CONTRATADO, PARA ATENDER AS VAZÕES, AS TEMPERATURAS E AS PRESSÕES INDICADAS NOS DESENHOS E NOS MEMÓRIAS.
- TEM QUE SER ADEQUADA A ALIMENTAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS PARA A CORRENTE A PLENA CARGA E CORRENTE DE ARRANQUE DAS UNIDADES SELECIONADAS E OPERADAS.

QUADRO DE EVOLUÇÃO DOS DESENHOS

proj	executivo	01	30/05/23	Fernando	Revisão geral	
Etapa	proj	básico	00	27/10/22	Fernando	Emissão inicial
Etapa	Projeto	Rev'n°	Data	Rev.por	Observações	

SEDE COFFITO EDIFÍCIO ADMINISTRATIVO

Endereço: SJA TRILHO 17 TRILHO 1A4 LOTE 810

Proprietário: ---

Autor do projeto: Termacon Projetos e Consultoria

Responsável técnico: Fernando Rossi Tessaro

CREA: 9727/D-DF

Assinatura

Identificação do projeto:		PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO	
Legotipo:	Conteúdo:	DIAGRAMA DE FORÇA DIAGRAMA DE COMANDO QUADRO ELÉTRICO 3º PAVIMENTO	Nº da prancha: 05/07
Data:	Escala:	Arquivo:	Desenhista: Welson Gomes
27/10/2022	SEM ESCALA	AVAC_05_COFFITO_ELE_3PV_PB_R01-1	