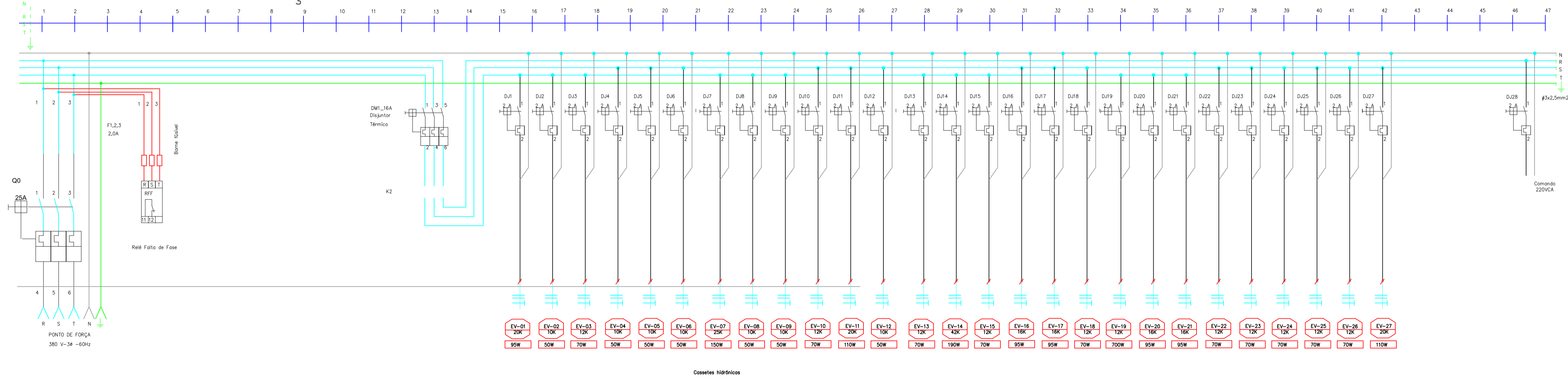
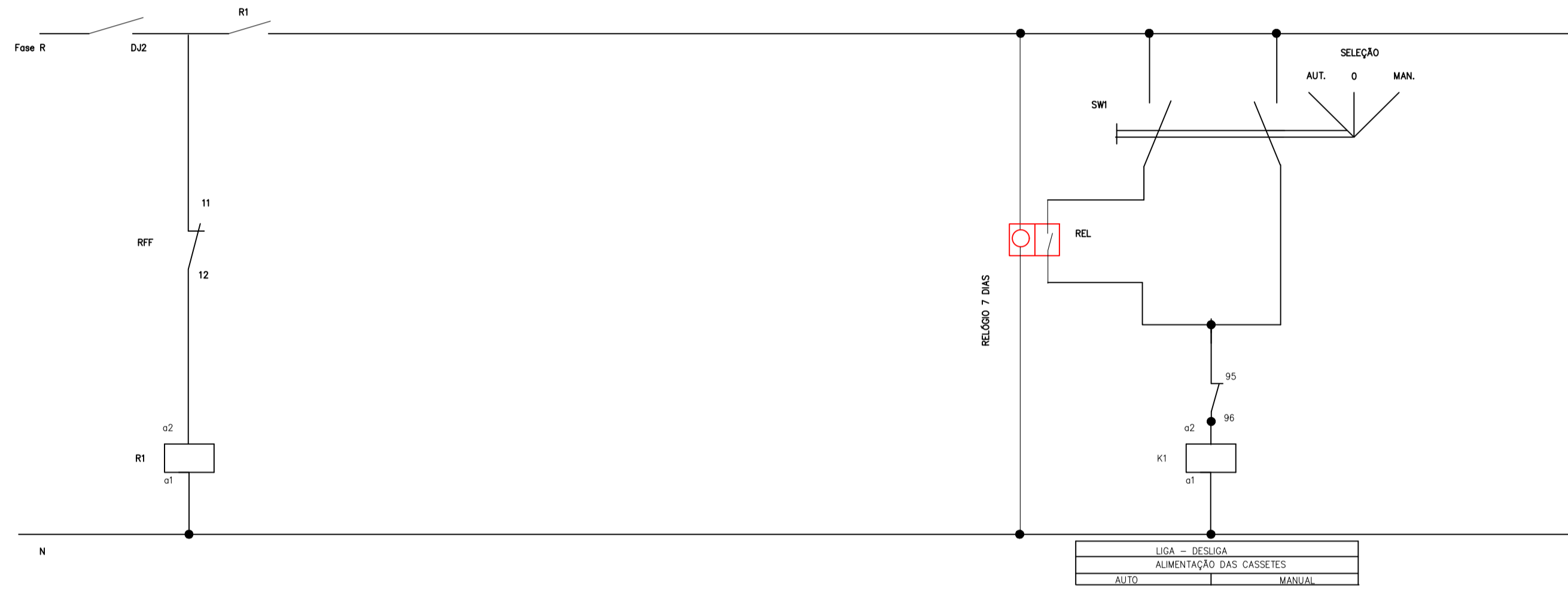


# DIAGRAMA DE FORÇA

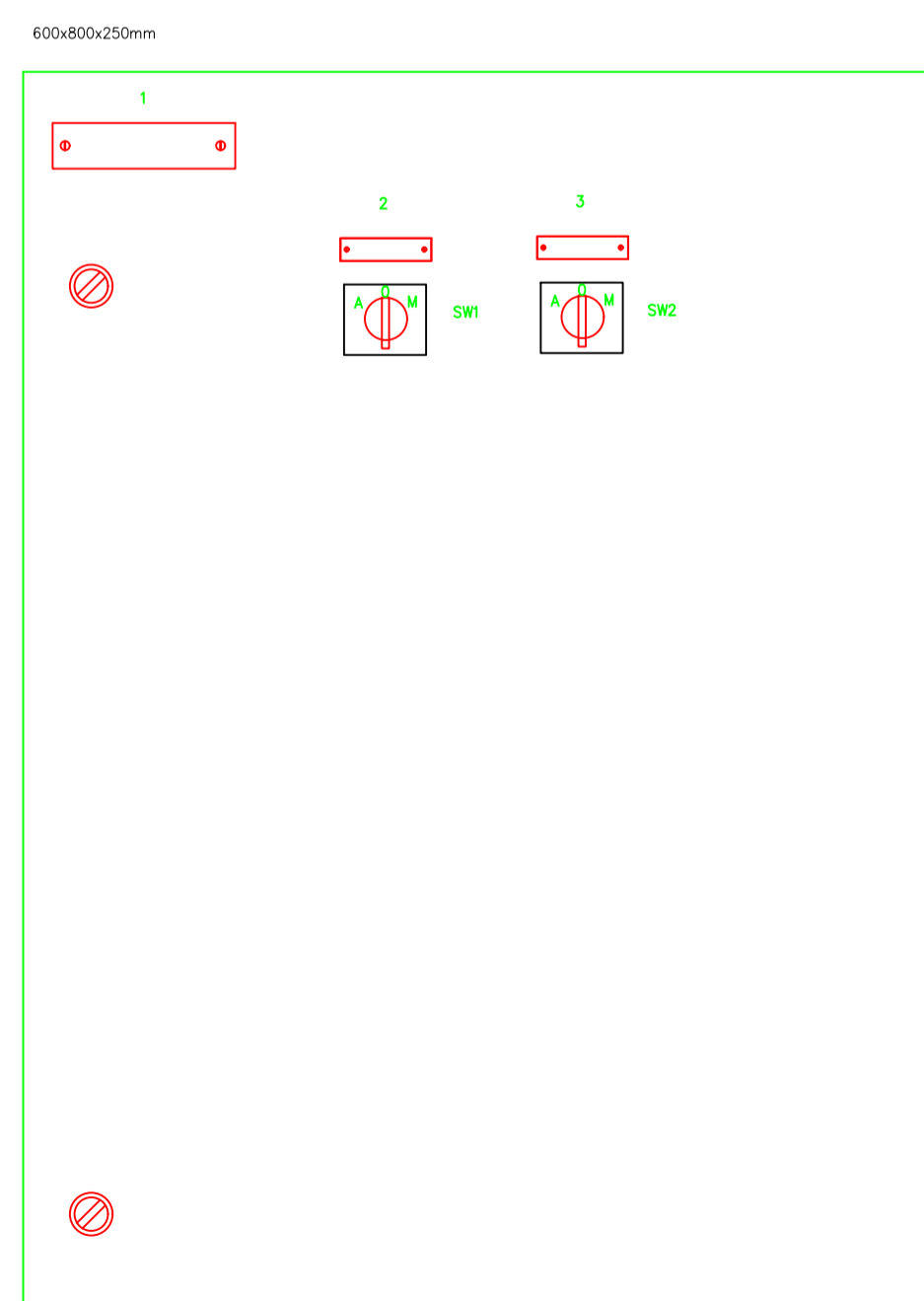
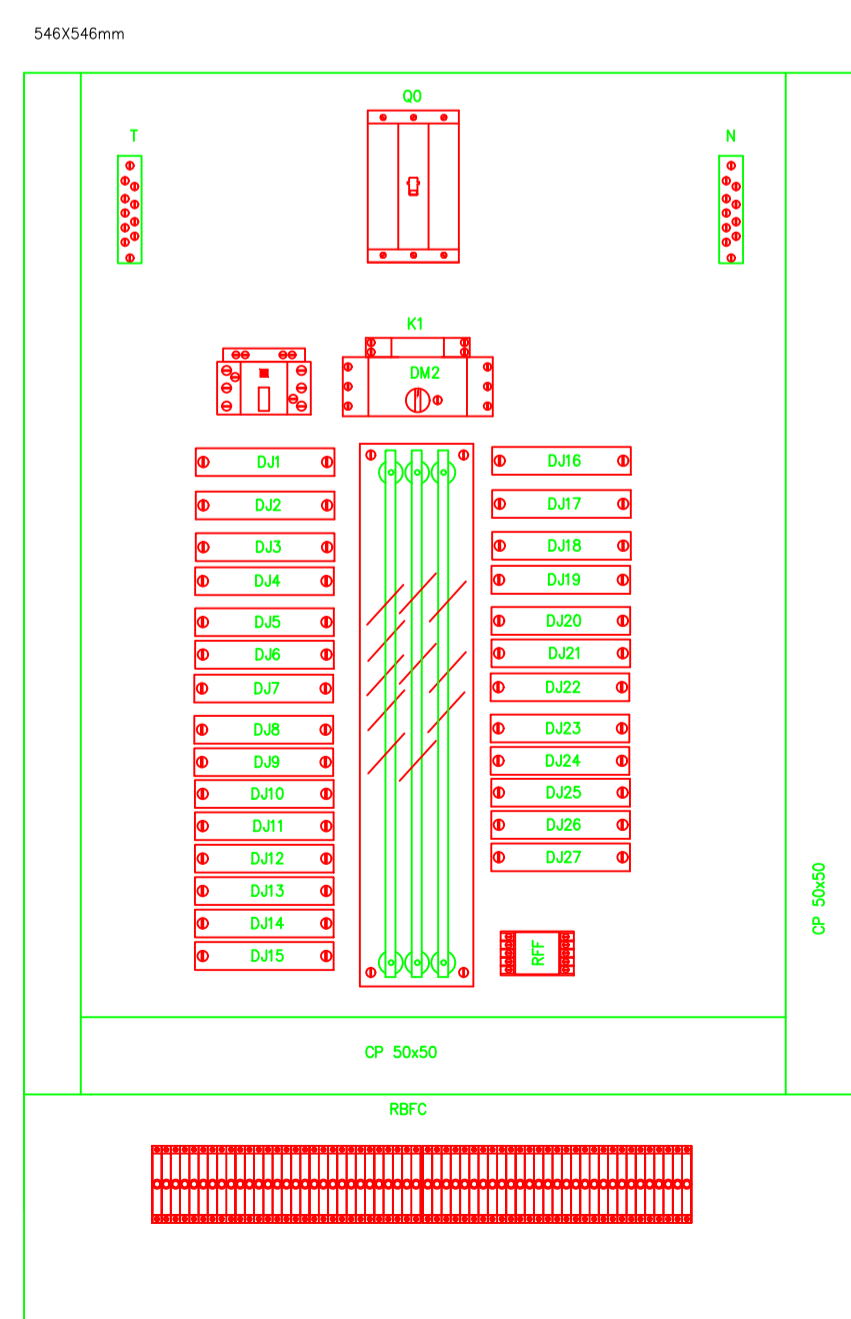


# DIAGRAMA DE COMANDO



CARACTERÍSTICAS DAS CASSETES HÍDRICAS DE 4 MAS						
TAG	EVA-02/04/05/06/08/09/12	EVA-03/10/13/15/18/19/22/23/24/25/26	EVA-16/17/20/21	EVA-01/11/27	EVA-07	EVA-14
MODELO	40K10	40K12	40K16	40K20	40K25	40K42
CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO	btu/h Kcal/h	10.235 2.580	12.625 3.180	15.355 3.870	20.000 5.040	25.000 6.300
DIMENSÃO DA UNIDADE	mm	575x575x260		840x840x230		840x840x300
PESO DA UNIDADE	kg	16,5		25		35
DIMENSÃO DA ORELHA	mm	647x647x50		950x950		950x950
PESO DA ORELHA	kg	2,5		6		6
VAZÃO DE AR	m³/h	510	680	850	1.340	1.420
VAZÃO DE ÁGUA	m³/h	0,46	0,56	0,68	0,91	1,18
PERDA DE PRESSÃO	mca	1,4	1,5	1,6	3,0	2,5
POTÊNCIA ELÉTRICA	W	90	70	95	110	190
VÁLVULA DE 2 MAS	CV	1		2		3
TENSÃO	V-φ-HZ	220-01-60				
REFERÊNCIA		CARRIER				
QUANTIDADE		7	11	4	3	1

# QUADRO ELÉTRICO



LISTA DE MATERIAL DO QUADRO ELÉTRICO			
CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	QUANT
Q 0	DISJUNTOR TRIPOLAR In=25A, SEM AJUSTE, Icc=50KA	SIEMENS	1
DM1	DISJUNTOR TÉRMICO 20 A, Icc=20KA	SIEMENS	1
DJ 1/28	DISJUNTOR MONOPOLAR In=04A, Icc=20KA	SIEMENS	28
X 1	CONTACTORA TRIPOLAR COM CONTATOS AUX NA e NF	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		
RBF	RÉGUA BORNE DE FORÇA	CONEXEL	
	QUADRO DE SOBREPOR 600x1200x250mm	PIRELLA	

PLAQUETAS DO QUADRO ELÉTRICO		
PLACA	DESIGNAÇÃO	DIMENSÃO
01	QUADRO DE AUDITÓRIO	(30 x 120)mm²
02	LIGA/DESLIGA UTA Auditório	(15 x 60)mm²
03	LIGA/DESLIGA Alimentação Cassetes	(15 x 60)mm²
04	LIGA/DESLIGA Relógio de 7 dias	(15 x 60)mm²

NOTA¹: PLAQUETAS COM FUNDO PRETO, LETRAS BRANCAS, GRAVAÇÃO A PANTOGRAFÔ 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 OFERTADAS.

## QUADRO DE EVOLUÇÃO DOS DESENHOS

proj. executivo	01	30/05/23	Fernando	Revisão geral
Etapas proj. básico	00	27/10/22 <th>Fernando</th> <th>Emissão inicial</th>	Fernando	Emissão inicial
Etapas Projeto	Reviz	Data	Revpor	Observações

## SEDE COFFITO EDIFÍCIO ADMINISTRATIVO

Endereço:  
SIA TRÊCHO 17 TRÊCHO 144 LOTE 810

Proprietário:  
---

Autor do projeto:  
Termacon Projetos e Consultoria

Responsável Técnico:  
Fernando Rossi Tessaro  
CREA: 0727/D-DF

Assinatura

Identificação do projeto:		PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO	
Logotipo:		Conteúdo:	<b>DIAGRAMA DE FORÇA DIAGRAMA DE COMANDO QUADRO ELÉTRICO 2º PAVIMENTO</b>
SIA, Quadra 3C, Área Especial 3/4, Ed. Colúmbus Center II, Sala 104 Brasília - DF CEP: 71.200-635 Fone: (61) 3042-1448		Nº da prancha:	04/07
Data: 27/10/2022	Escala: SEM ESCALA	Arquivo: AVAC_04_COFFITO_ELE_2PV_PB_R01-F	Desenhista: Welson Gomes