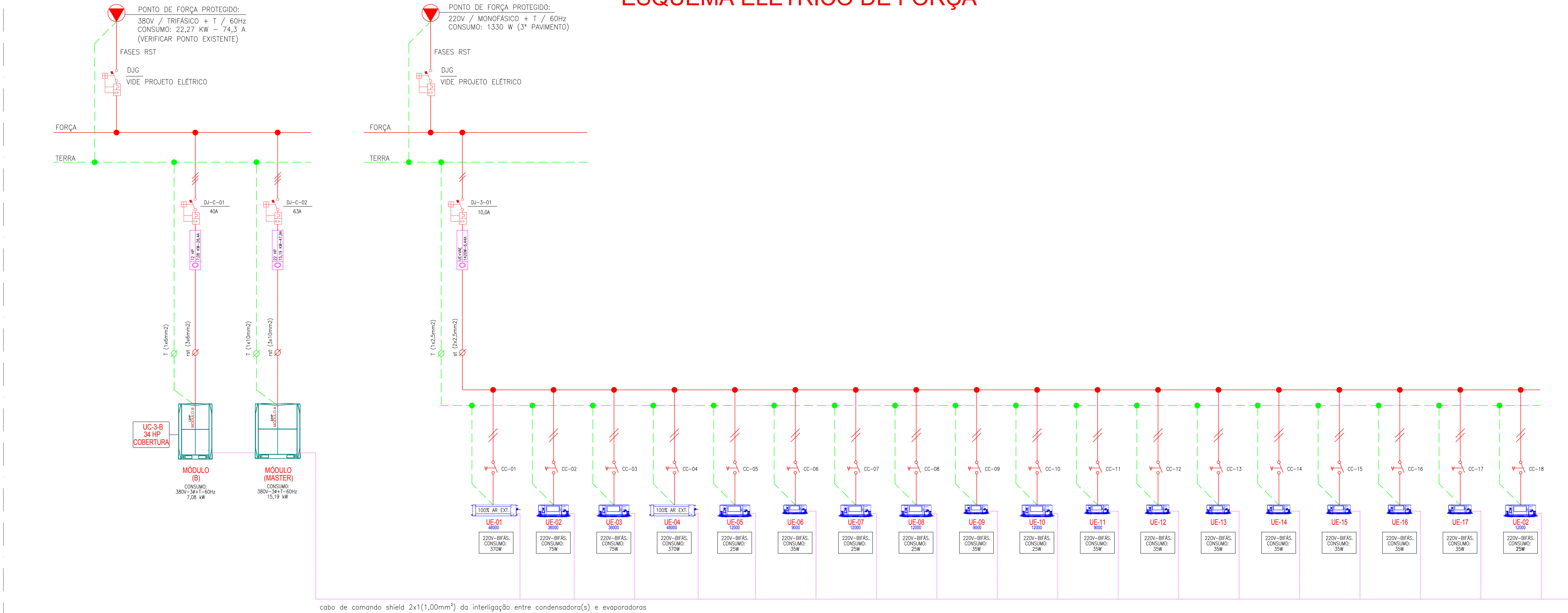


ESQUEMA ELÉTRICO DE FORÇA



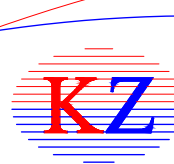
LEGENDA		
NOMEN.	SIMB.	DESCRIÇÃO
DJ		DISJUNTOR
C		CHAVE COMUTADORA LIGA-DESLIGA

FIAÇÃO CIRCUITO TRIFÁSICO:
FASE R = PRETO
FASE S = VERMELHO
FASE T = BRANCO
NEUTRO = AZUL CLARO
TERRA = VERDE

FIAÇÃO CIRCUITO MONOFÁSICO:
FASE R = PRETO
RETORNO = AMARELO
NEUTRO = AZUL CLARO
TERRA = VERDE

DEMAIS RECOMENDAÇÕES:
-TODOS OS CABOS ELÉTRICOS DEVEM SER CONSTITUÍDOS DE CONDUTORES ENCORDADOS , FORMADO DE FIOS DE COBRE ELETROLÍTICOS , TEMPERA MOLE COM ENCAPAMENTO DE PVC ANTI-CHAMAS PARA 750V, CLASSE TÉRMICA 70°C.
-TODAS AS CANALETAS DEVEM SER ANTI-CHAMAS.
-TODOS OS CABOS ELÉTRICOS DE FORÇA E COMANDO DEVEM SER ANILHADOS.
-TODOS OS COMPONENTES CONFORME LISTA ACIMA, DEVEM TER IDENTIFICAÇÃO INDELÉVEL COBERTA POR ESMALTE OU PORTA ETIQUETAS.
-A PORTA DO QUADRO ELÉTRICO DEVERÁ SER ATERRADADA.
-PLAQUETAS DE ACRÍLICO DEVERÃO TER FUNDO NA COR PRETO, GRAVAÇÃO EM BRANCO E TER SUA FIXAÇÃO COM PARAFUSOS.
-RÉGUA DE BORNES E LAY-OUT DOS QUADROS CONFORME PADRÃO DO FABRICANTE.
-ANTI-CHAMAS PARA 750V, CLASSE TÉRMICA 70°C.
-TODAS AS CANALETAS DEVEM SER ANTI-CHAMAS.
COBERTA POR ESMALTE OU PORTA ETIQUETAS.

REVISÃO	FEITO POR	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	



PROJETOS & CLIMATIZAÇÃO

CLIENTE
SENAC UNIDADE TIRADENTES

OBRA / LOCAL
CLÍNICA PSICOLÓGICA - 3º PAVIMENTO

SISTEMA
AR CONDICIONADO VRF

TÍTULO
DIAGRAMA ELÉTRICO DE FORÇA

FASE DO PROJETO
☐ EP ☐ AP ☒ PE

DESENHO Nº
07/08

DESENHO CAD Nº 116-ARC-07	DATA 25/06/2024	FEITO POR RICARDO	RESPONSÁVEL RICARDO A.M. HOPE	ART	REVISÃO 0
ESCALA 1:50	PROJETO Nº 116				

CRM nº 2188472
Rua Prof. Roberto Menge, nº 439
São Paulo - Cap. 04153-040
Fone: (51) 3111-3841-3888
e-mail: projetos@kz.com.br