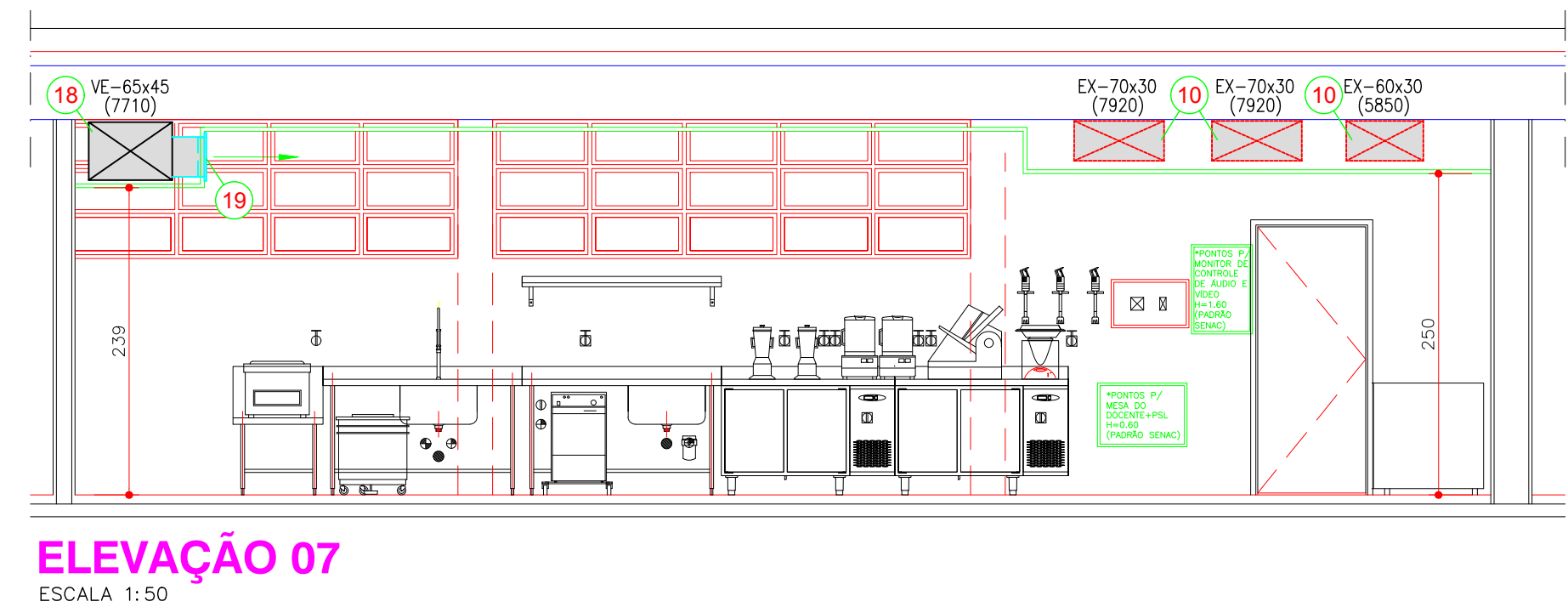
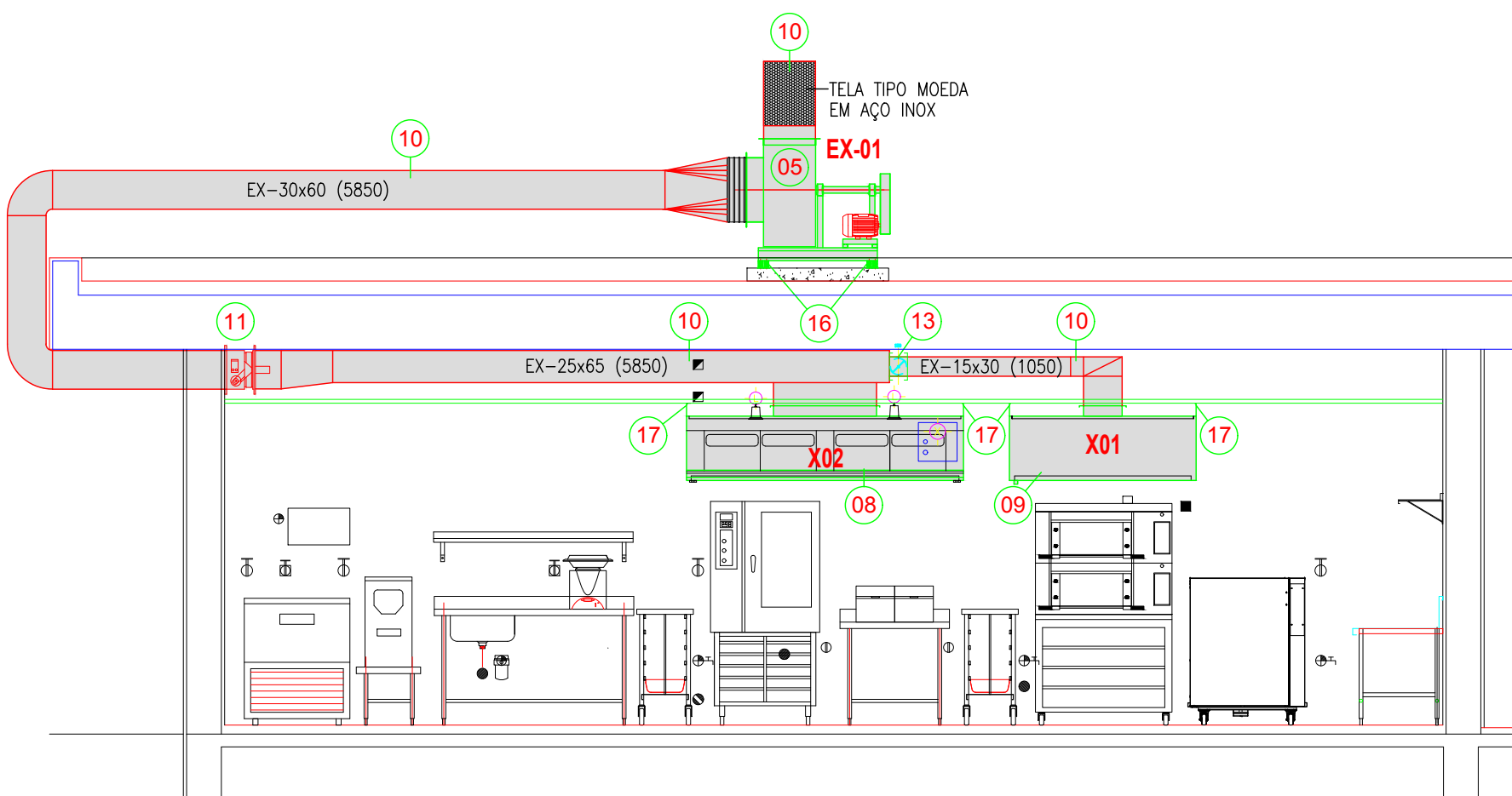


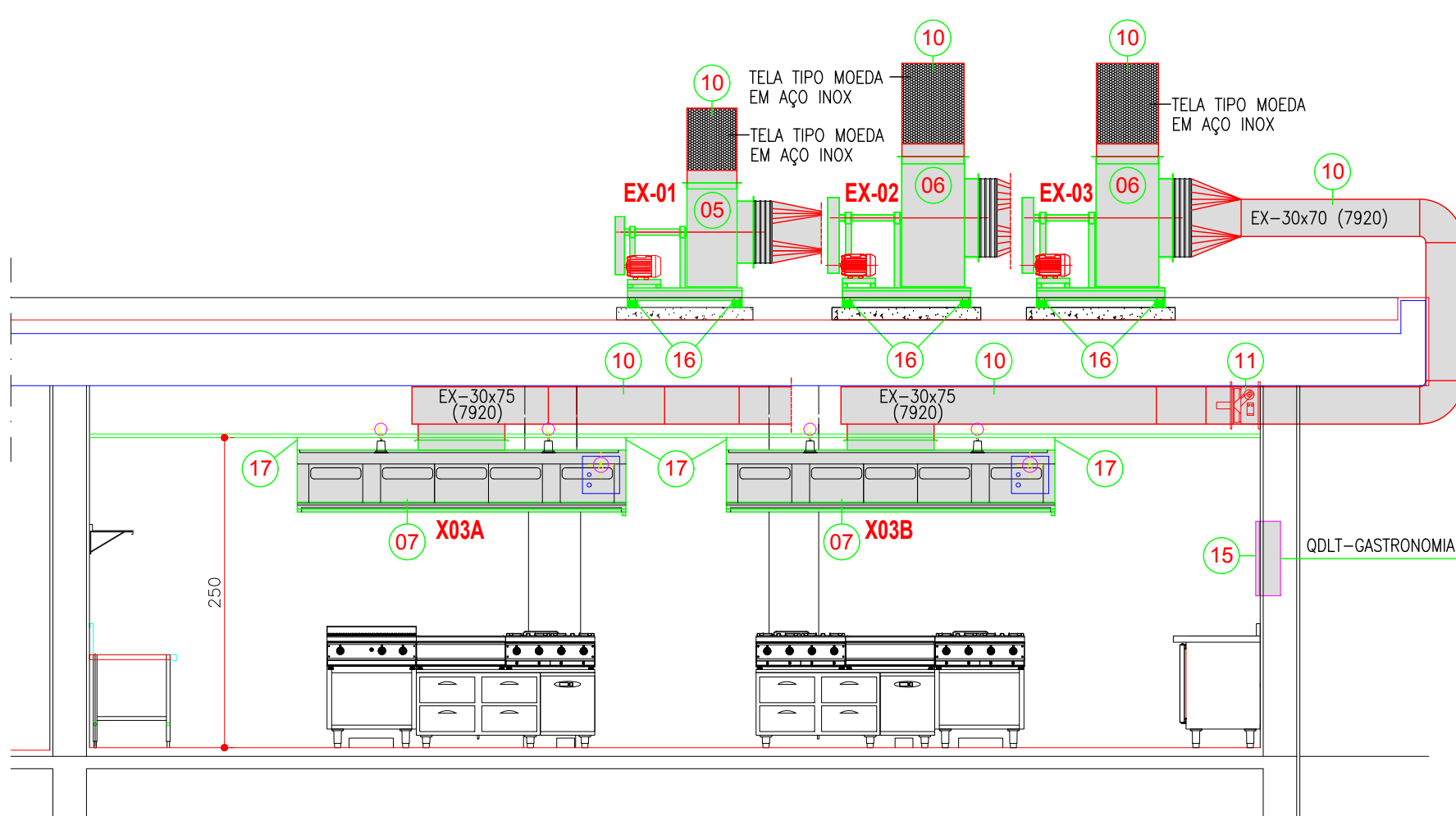
ELEVAÇÃO 01
ESCALA 1:50



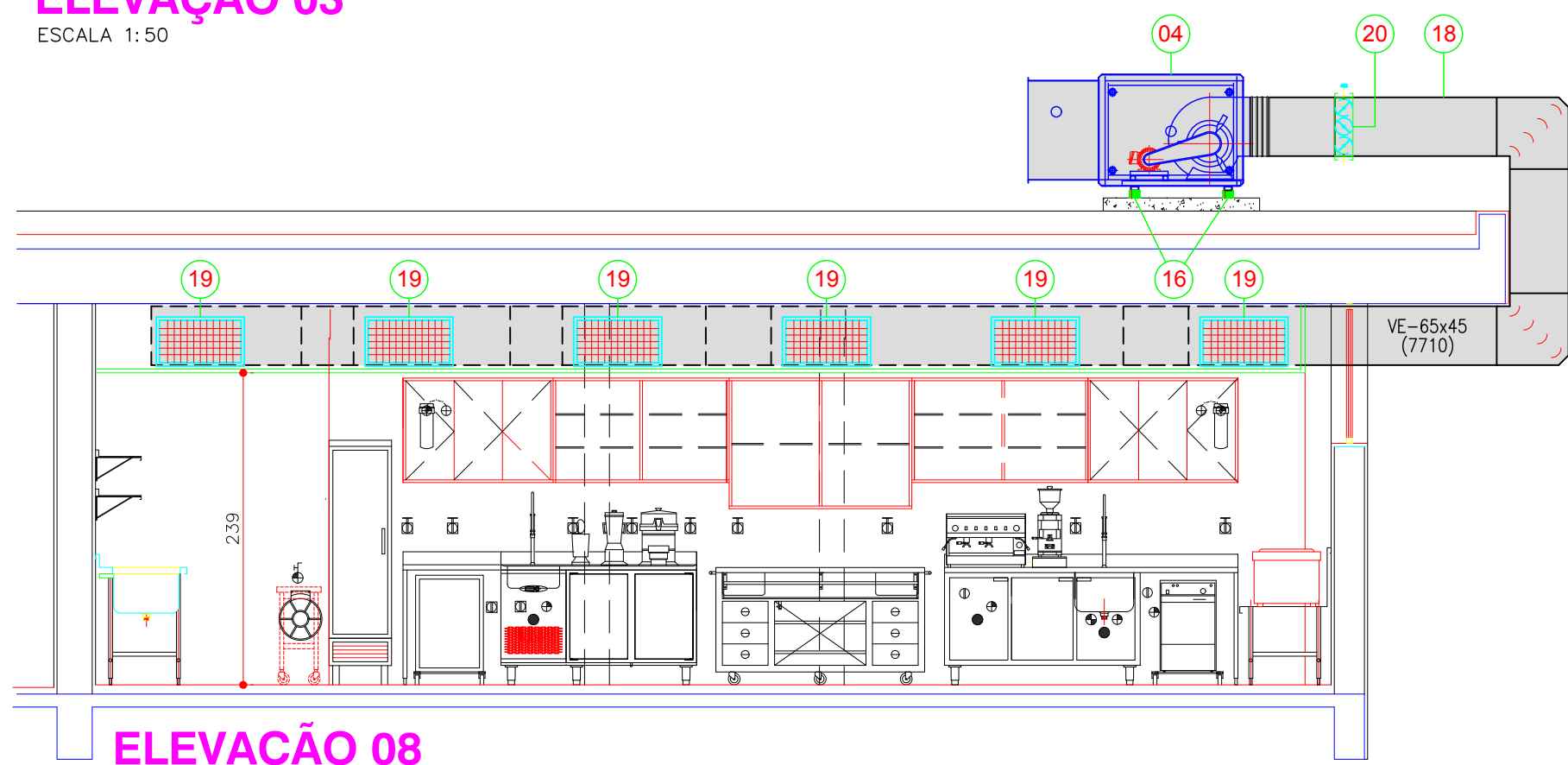
ELEVAÇÃO 03
ESCALA 1:50



ELEVAÇÃO 04
ESCALA 1:50

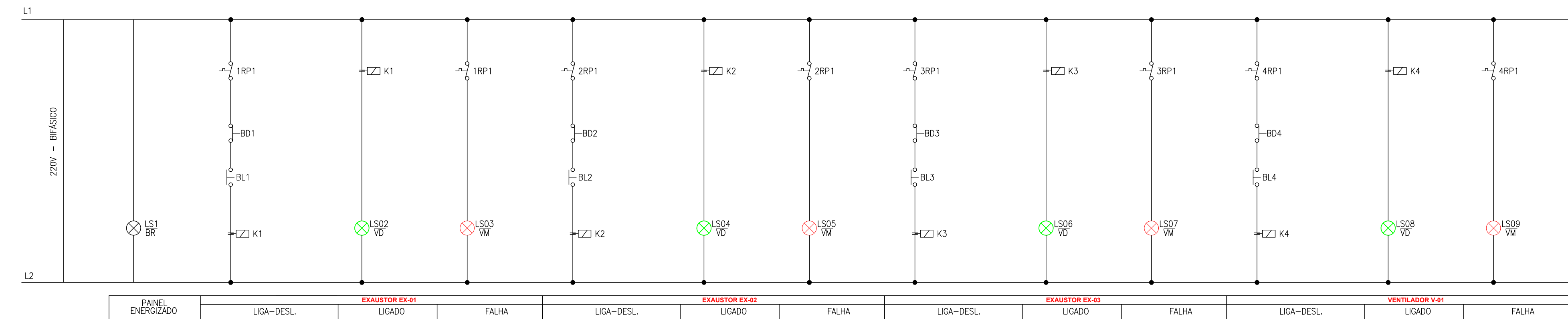
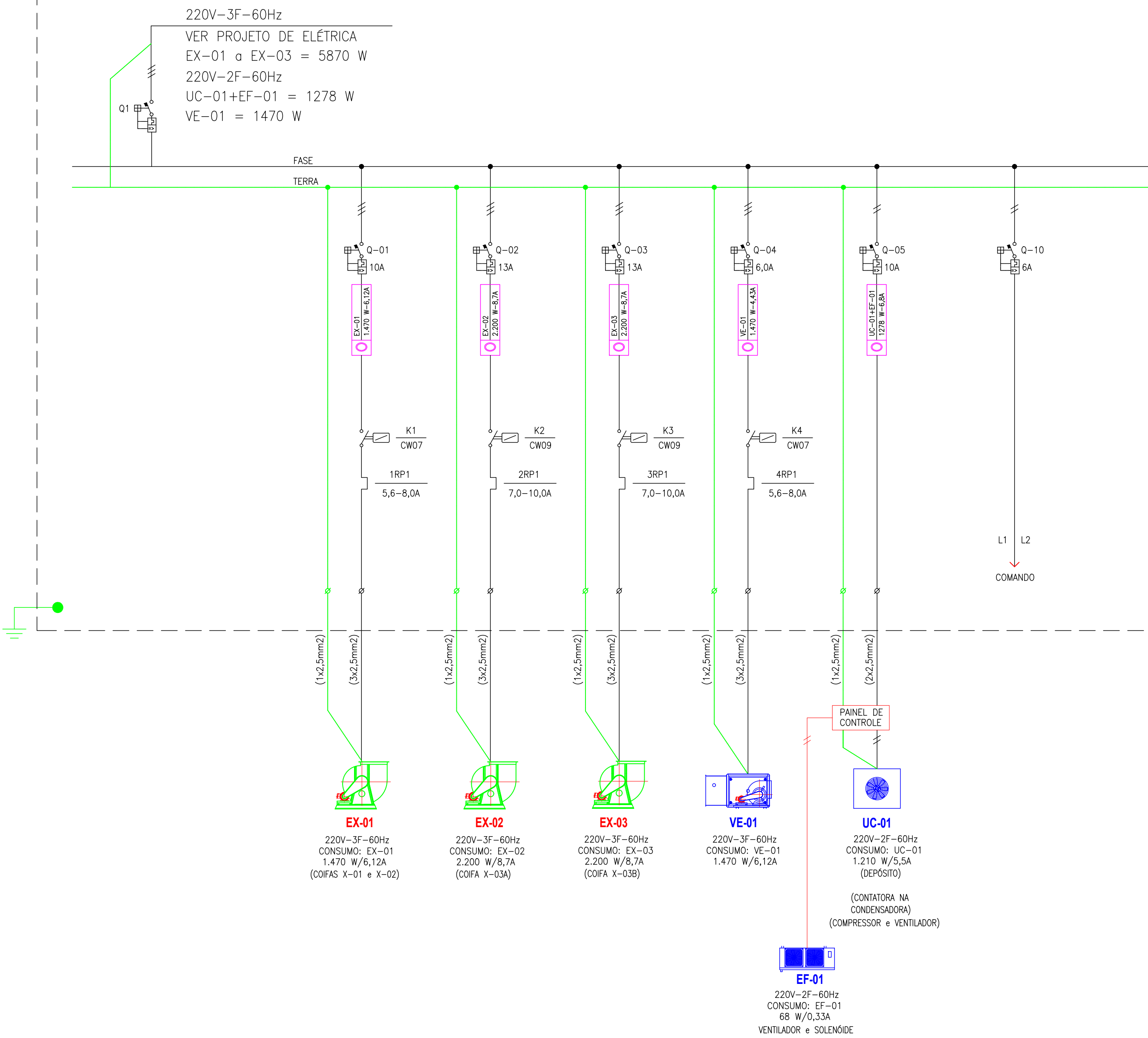


ELEVAÇÃO 08
ESCALA 1:50



QDLT-GASTRONOMIA

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA, COMANDO E SINALIZAÇÃO

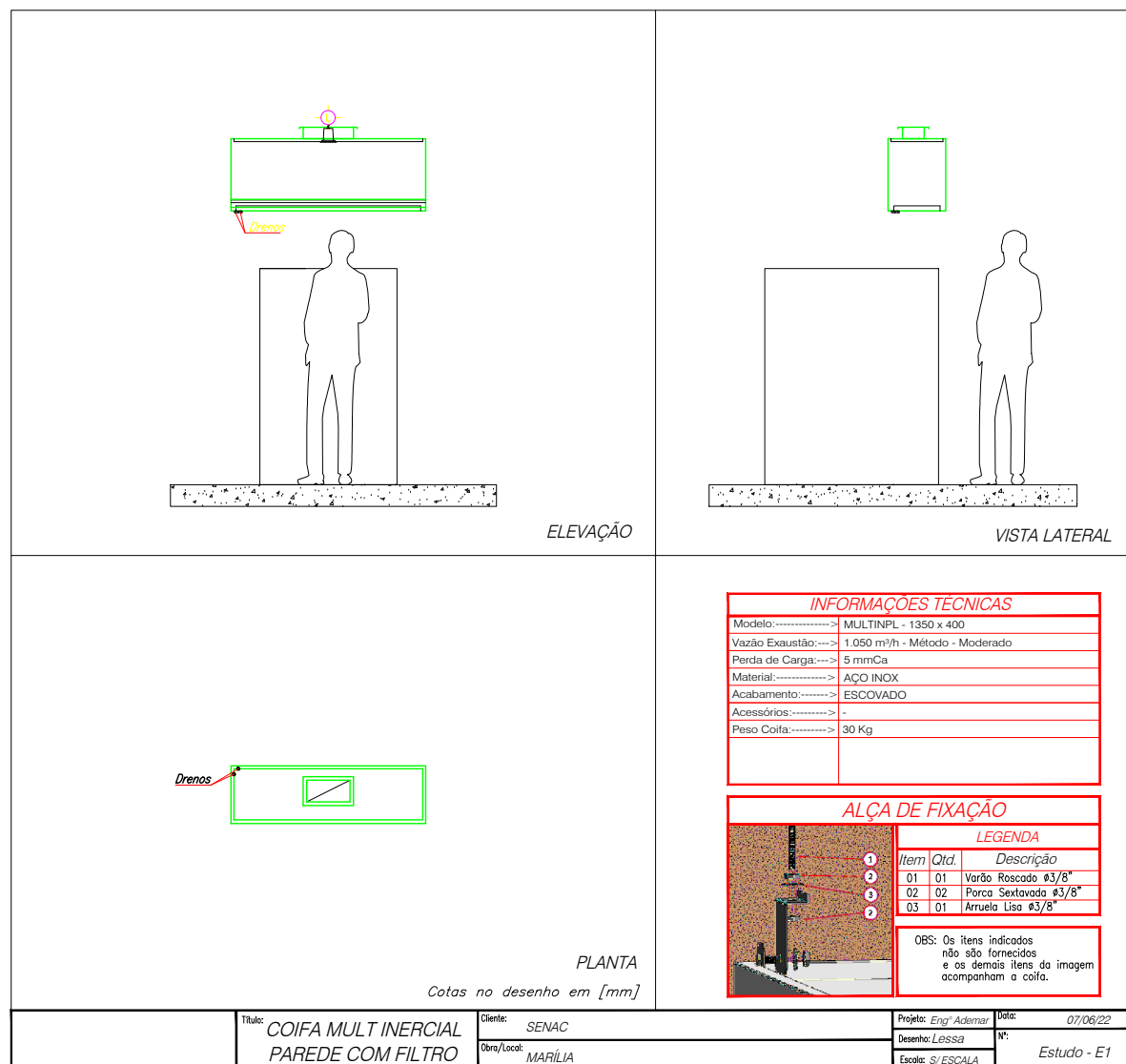
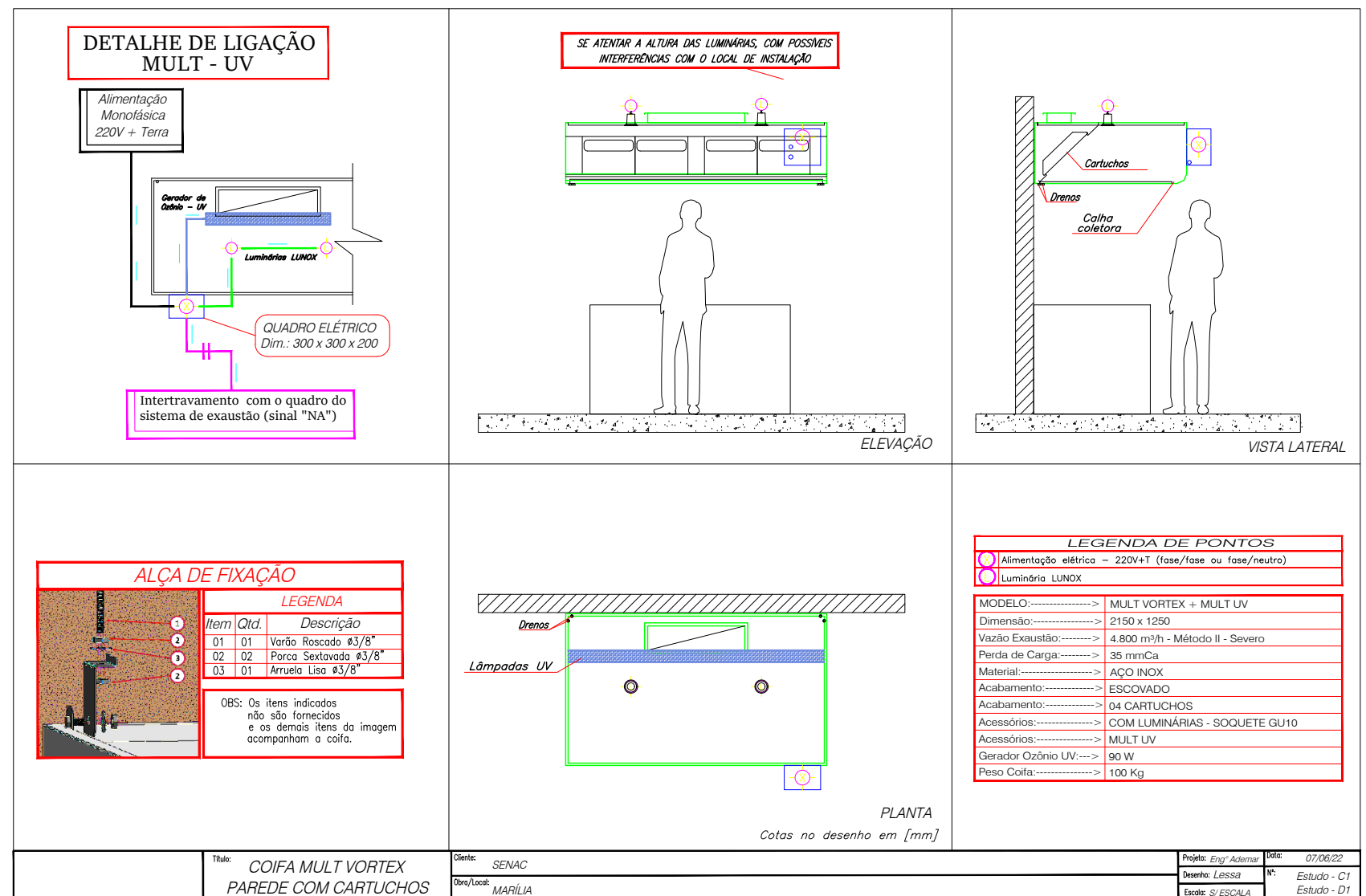
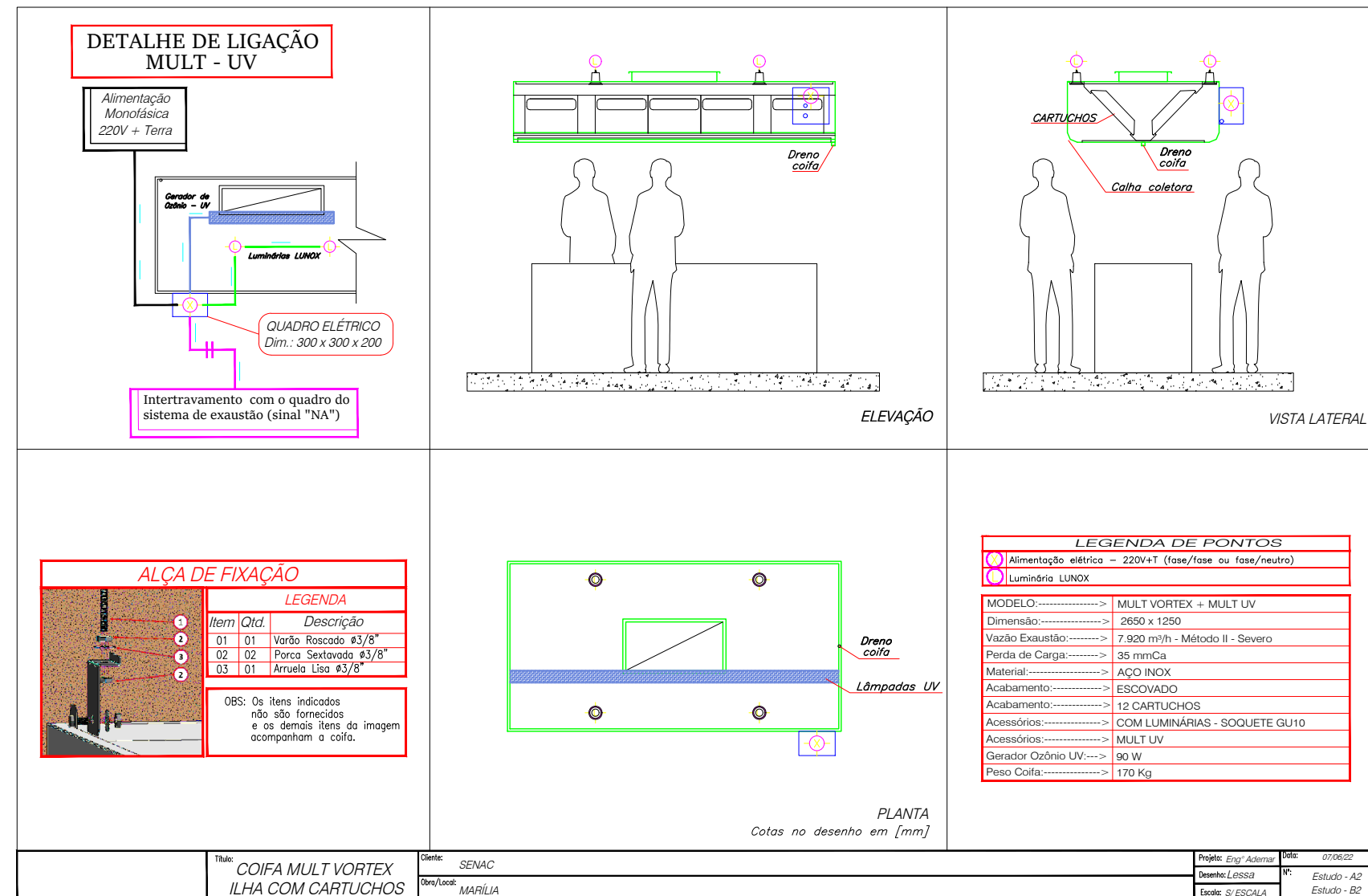
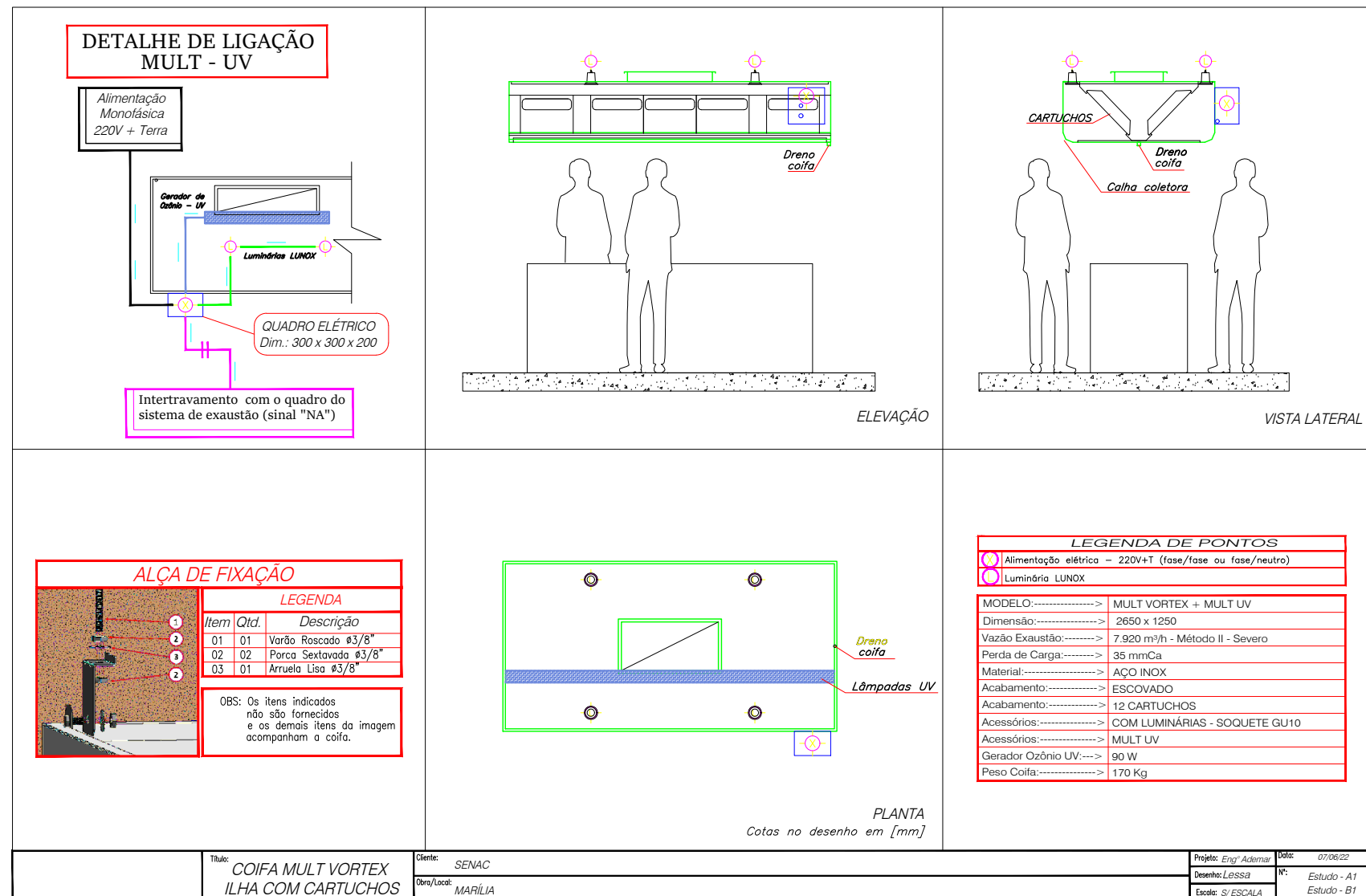


NOME	SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
DISJ	DISJ	DISJUNTOR
CM	CM	CONTATOR MAGNÉTICO
RP1	RP1	RELE DE SOBRECARGA
LS	LS	LÂMPADA DE SINALIZAÇÃO
BL	BL	BOTÃO DE LIGAÇÃO
BD	BD	BOTÃO DE DESLIGAÇÃO

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

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

DEMAS RECOMENDAÇÕES:
- TODOS OS CABOS ELÉTRICOS DEVEM SER CONSTITUÍDOS DE CONDUTORES ENCAPOTADOS, FORMANDO DE FIOS DE COBRE ELETROLÍTICOS, TEMPERA MOLE COM ENCAPOTAMENTO DE PVC ANTI-CHAMAS PARA 750V, CLASSE TÉRMICA 70°C.
- TODAS AS CANALIZADAS DEVEM SER ANTI-CHAMAS.
- TODOS OS CABOS ELÉTRICOS DE FORÇA E COMANDO DEVEM SER ANILHADOS.
- TODOS OS COMPONENTES CONFORME LIGAÇÃO DEVEEM TER IDENTIFICAÇÃO INDELEZIVEL COBERTA POR ESMALTE OU PORTA ETIQUETA.
- A PORTA DO QUADRO ELÉTRICO DEVEEM SER ATERRADA.
- QUADROS DE ACILIZADO DEVEM TER FUNDO NA COR PRETO, GRAVADO EM BRANCO E TER SUA TIRACÃO COM PARAFUSOS.
- MEDIDA DE BORNES E LUG-OUT DOS QUADROS CONFORME PADRÃO DO FABRICANTE.
- ANTI-CHAMAS PARA 750V, CLASSE TÉRMICA 70°C.
- TODAS AS CANALIZADAS DEVEM SER ANTI-CHAMAS.
- COBERTA POR ESMALTE OU PORTA ETIQUETA.



NOTAS:
1- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, EXCETO AS ESPECIFICADAS.
2- VERIFIQUE MEDIDAS NA OBRA.
3- NÚMEROS ENTRE PARENTÊSES INDICAM VALOR DE APROXIMAR =3/4.
4- PARA ESPECIFICAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS VER TABELAS.
5- HORA DE FORÇA PROTEGIDA A CARGA DA OBRA.
6- TUBULAÇÃO DE DRENAGEM DE CONDENSADO COM PERÍODO INTERNO, DEVERÁ SER ISOLADA COM ESPUMA ELASTOMÉRICA DE 1/2" DE ESPESURA SEM DRENAGEM.
7- OS EXAUSTORES DEVEM SER APOIADOS EM BASES DE ALUMINUM E ANCORADAS EM MURA.
8- A INSTALAÇÃO DE CLIMATIZAÇÃO DEVERÁ SEGUIR TODAS AS RECOMENDAÇÕES CONTIDAS NO MANUAL DE INSTALAÇÃO DE REFRIGERAÇÃO DA ELICA OU OUTRO FABRICANTE EQUIVALENTE.
9- AS REDES PROPOSTAS, DEVEM RECEBER PROTEÇÃO MECÂNICA NOS TUBOS EXTERNOS, COM REVESTIMENTO DE ALUMINUM LISO, CRANADO E REFRIGERADO.
10- A PARTIR DO PONTO DE FORÇA PREVISTO PELA OBRA, A CONTRATAÇÃO DEVERÁ FORNECER UM QUADRO ELÉTRICO COMPLETO DE COMANDO, PROTEÇÃO E CONTROLE, FIDELIDADE, CONDUTORES, BORNES, SEALURES, SUPORTES, PARA ALIMENTAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS.
11- NO ITEM

REVISÃO	FEITO POR	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO
1	HELO	20/05/23	ALTERADO O SISTEMA DE VENTILAÇÃO E POSIÇÃO DA EVAPORADORA ET-01
2	HELO	20/05/23	REVISÃO POR DETERMINAÇÃO NOS VENTILADORES



PROJETOS & CLIMATIZAÇÃO

CLIENTE: SENAC UNIDADE MARILIA

OBRA / LOCAL: LABORATÓRIO DE GASTRONOMIA

TÍTULO: EXAUSTÃO, VENTILAÇÃO, CLIMATIZAÇÃO

PROJETO Nº: 02/02

REVISÃO: 2

DATA: 07/10/2022

PROJETO Nº: 02/02

FEITO POR: NS

RESPONSÁVEL: RICARDO A.M. HOPE

ART: 02/02

REVISÃO: 2