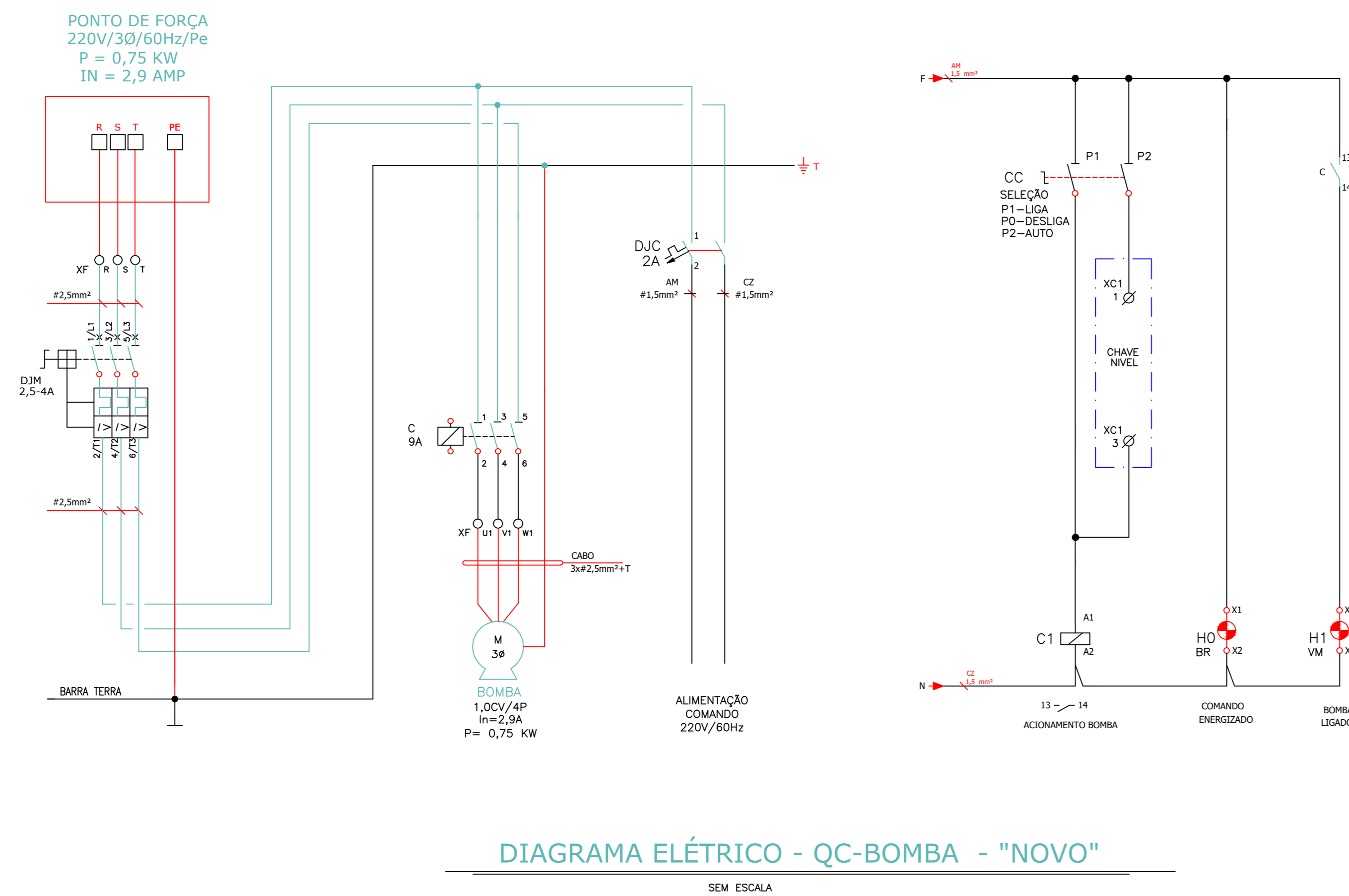
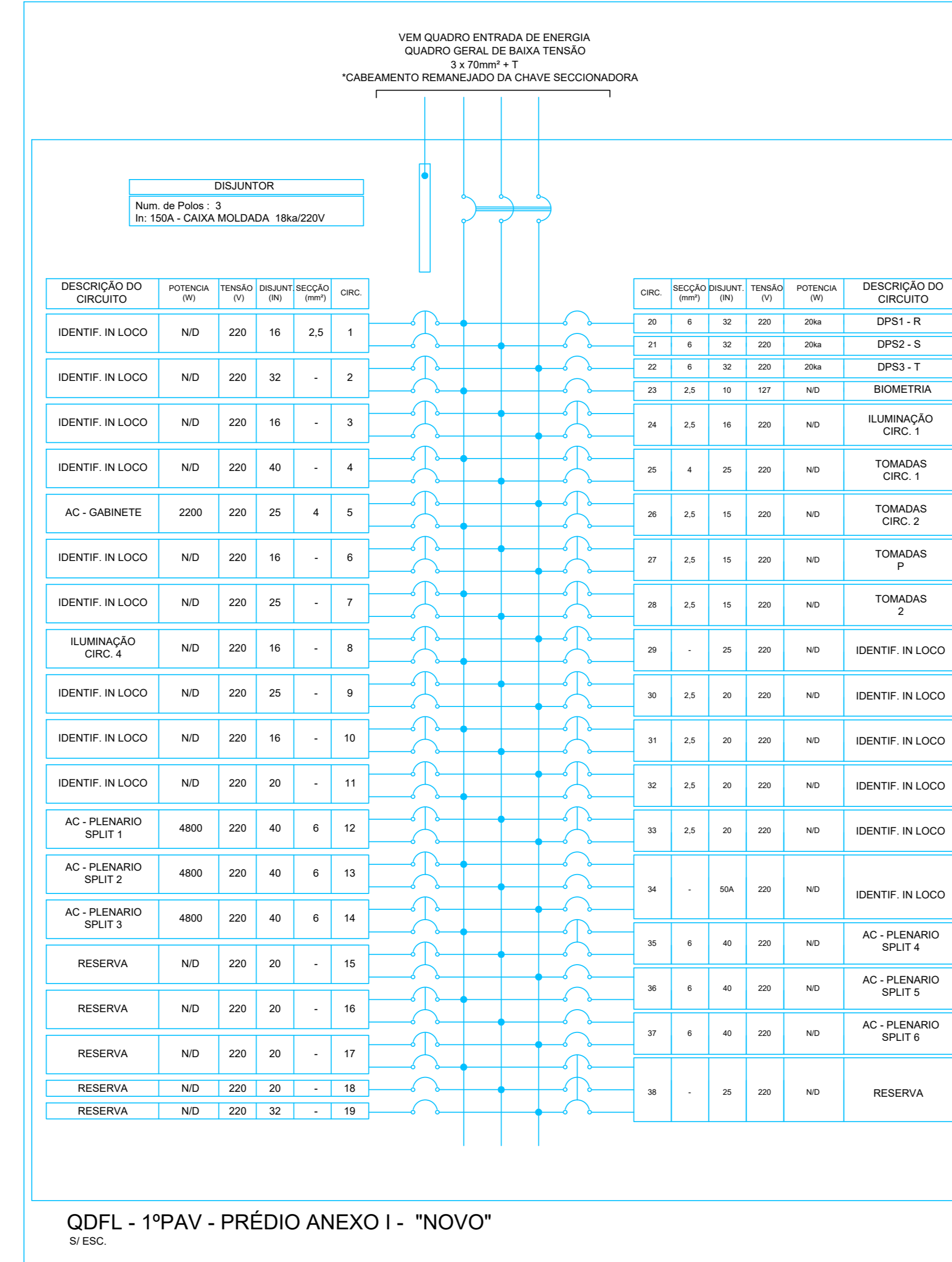
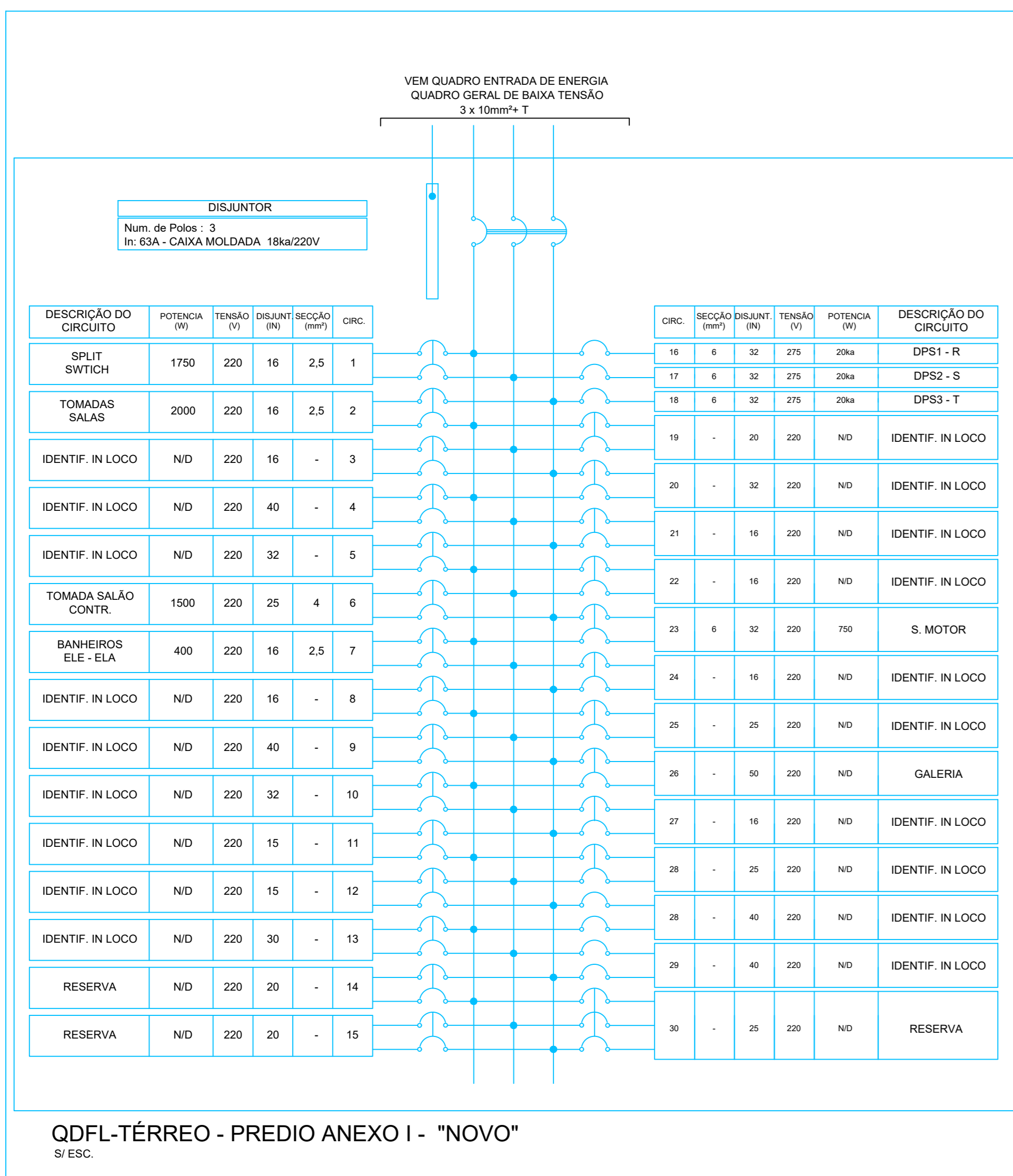
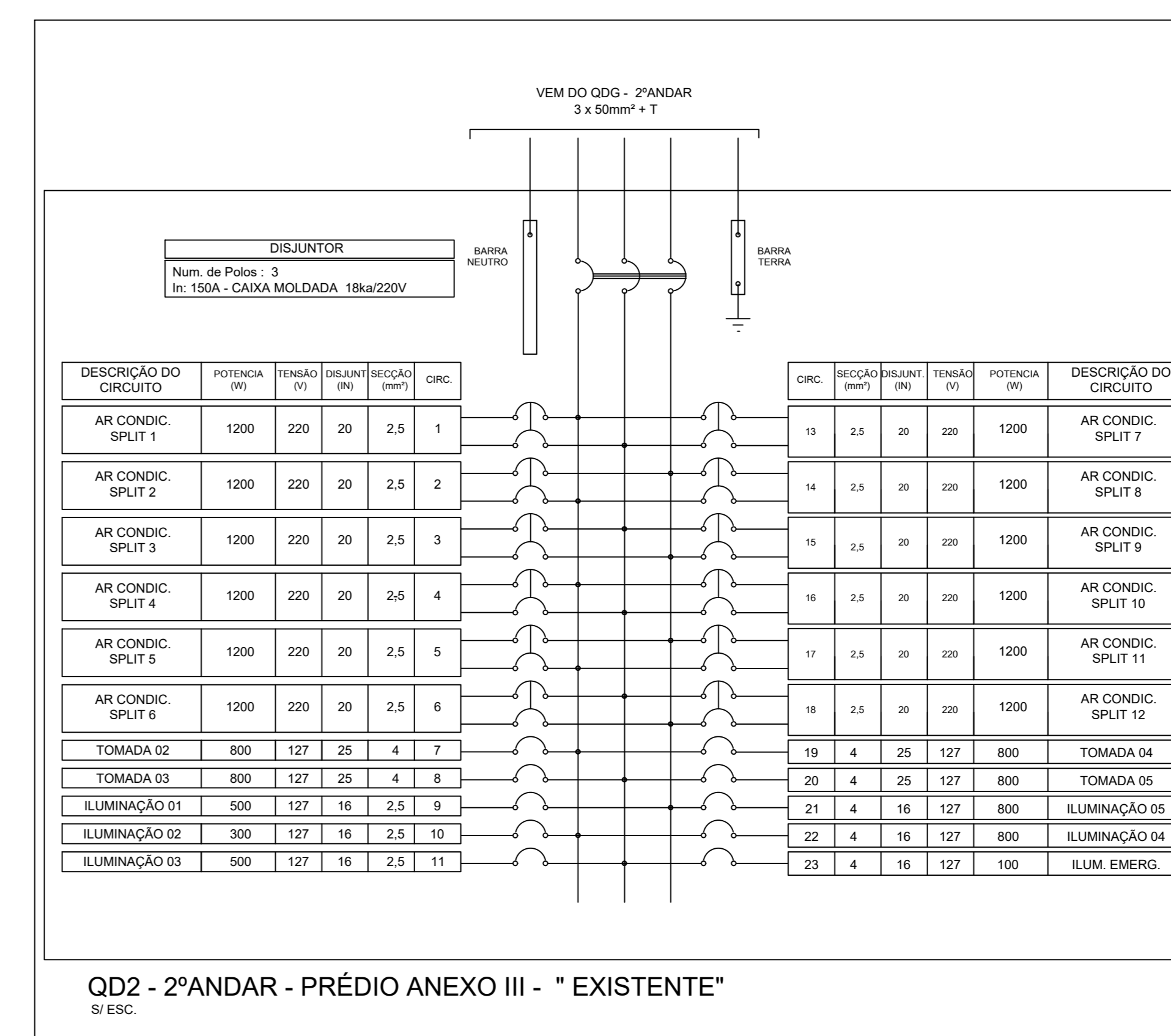
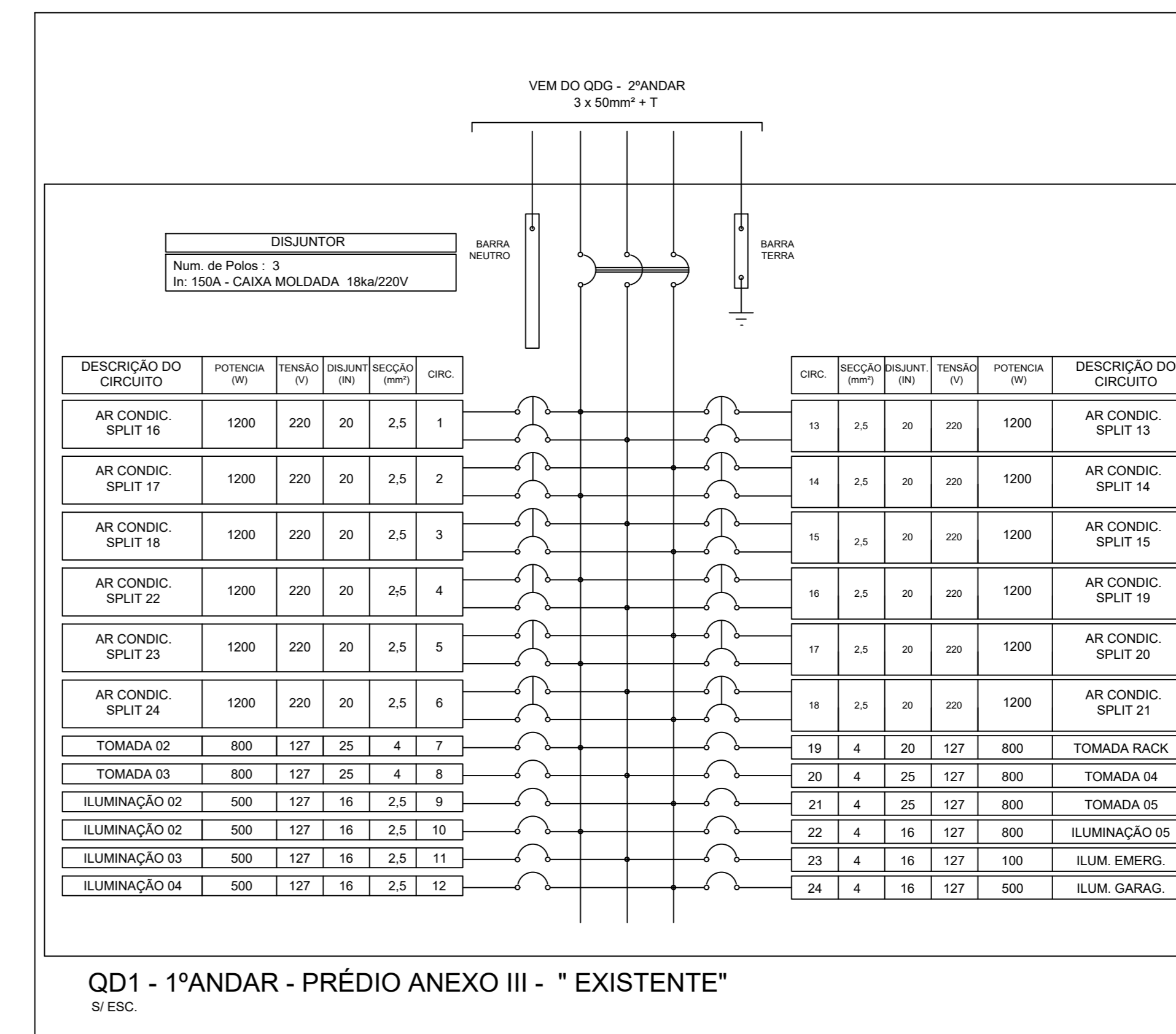
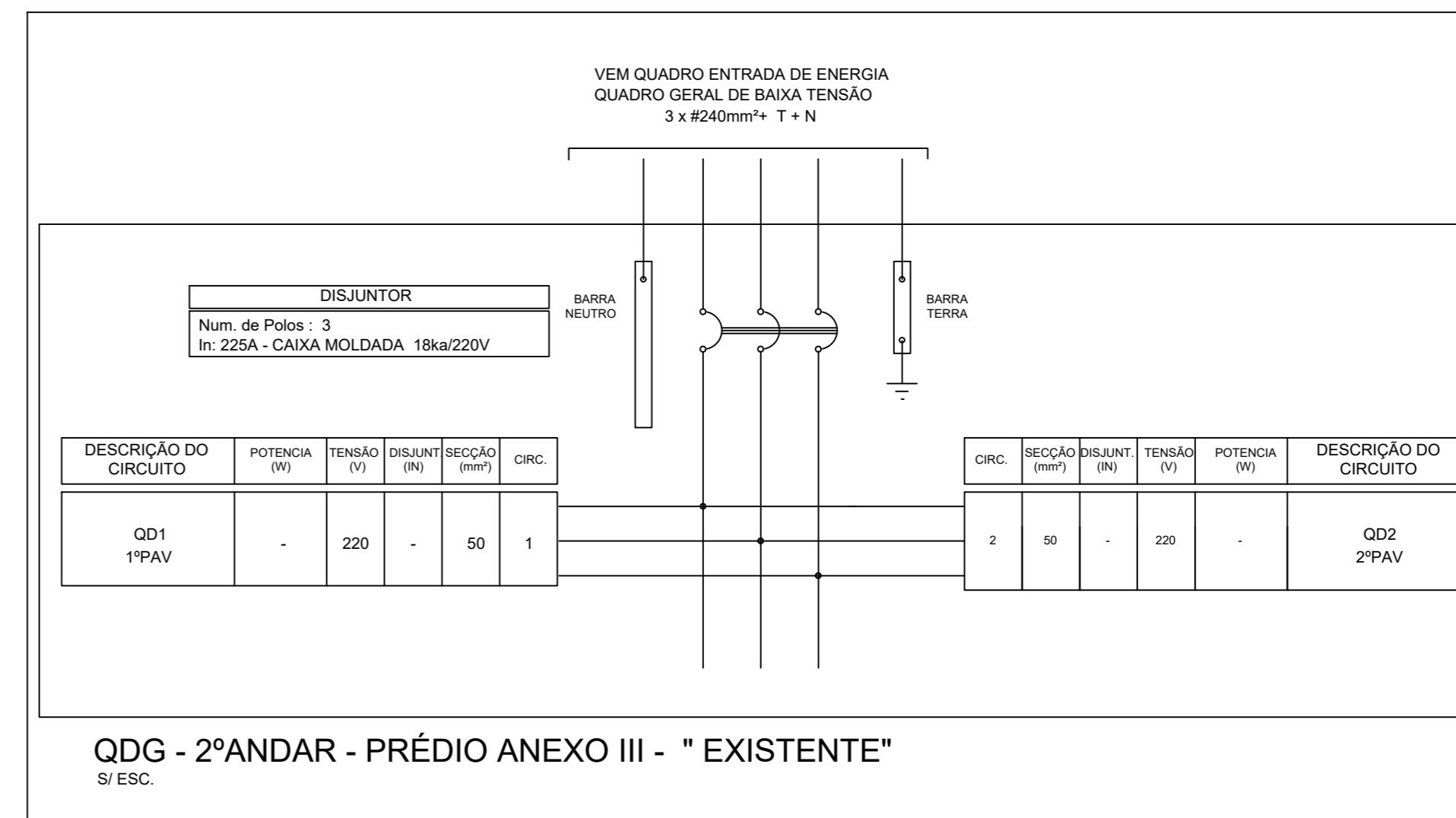


CARACTERÍSTICAS DOS PAINÉIS "NOVOS"

- A) CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS:
 - GRÁU DE PROTEÇÃO: IP 54
 - FECHO TIPO-RÁPIDO.
 - ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PAINEL EM ACRÍLICO.
 - ETIQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS EM ACRÍLICO.
- A.1) QUADROS EM BAIXA TENSÃO PARA FIXAÇÃO EM PAREDE:
 - FABRICADOS EM CHAPA DE AÇO CARBONO (VERIFICAR ESPESURA DAS CHAPAS EM MEM. DESCRITIVO).
 - MONTAGEM DOS EQUIPAMENTOS (INDEPENDENTE DA CAIXA) ATRAVÉS DE PLACAS DE MONTAGEM.
 - ESPESSOR DE PROTEÇÃO INTERNA EM CHAPA DE AÇO ARTICULÁVEL, OU EM POLICARBONATO, COM RECORTE PARA ALCIONAMENTO DOS DISJUNTORES, GARANTINDO A SEGURANÇA DO OPERADOR.
- B) OUTRAS CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS:
 - BARRAMENTOS EM COBRE ELETROLÍTICO (99,9%) DIMENSIONADOS E PINTADOS CONFORME NBR-IEC-60439-1, PRETO/BRANCO/VERMELHO/AZUL/VERDE (RSTN).
 - CABOS E FIAÇÃO DIMENSIONADOS DE ACORDO COM A NORMA NBR-IEC-60439-1, COM TERMINAIS APROPRIADOS E ANILAS DE IDENTIFICAÇÃO.
- C) CARACTERÍSTICAS DE PINTURA E ACABAMENTO:
 - LIMPEZA MECÂNICA DA CHAMBA POR MEIO DE ATUEAMENTO COM GRANHALHA DE AÇO ANGULAR TIPO SAE-650 (0,35-0,17mm).
 - APLICAÇÃO DE PINTURA DE ACABAMENTO EM PÓ EPOXI ELETROSTÁTICO (60 MICRA).
 - COR DE ACABAMENTO PADRÃO: CINZA MUNSSELL N6.5.
- D) NORMAS:
 - CONSTRUÇÃO DE ACORDO COM A NBR 6808 E NBR 5410.
- E) NÃO SERÁ ADITADA A REDUÇÃO DO TAMANHO DOS TERMINAIS PARA ENCAIXE NO DISJUNTOR.
- F) O FABRICANTE DO QUADRO SE OBRIGARÁ A FORNECER O DESENHO CONSTRUTIVO E ENTREGÁ-LO DENTRO DO PRAZO DOCUMENTOS.
- G) ATENÇÃO NA PORTA DO QUADRO A INDICAÇÃO: "ATENÇÃO QUADRO DE ENERGIA"

NOTAS COMPLEMENTARES

- 1 - O INSTALADOR DEVERÁ PREVER O MAPEAMENTO E A IDENTIFICAÇÃO (FÍSICA E EM PROJETO "AS-BUILT") DOS CIRCUITOS CONTEMPLADOS NOS QUADROS A SEREM FORNECIDOS;
- 2 - OBSERVAR DEMAIS ESPECIFICAÇÕES CONSTRUTIVAS DOS QUADROS ELÉTRICOS EM MEMORIAL DESCRITIVO.



No.	DATA	DES.	DESCRIÇÃO
0	07/10/19	AJH	EMISSÃO INICIAL

WIND Engenharia
Rua João Gomes Batista, 881 - Jd. Cidália - SP/SP - Tel.: (011)5563-6529

Desenhista: AJH	Data: 07/10/2019	Aprovação:	Data:
R.T.: Nelson Laurentino	CREA-SP: 0641849157		
Cliente: Câmara Municipal da Estância Balneária de Praia Grande	Contrato: Nº 019/2019		
Local: Praça Vereador Vital Muniz, 01 - Praia Grande - SP	Assunto: PROJETO EXECUTIVO: DIAGRAMAS DOS PAINÉIS "EXISTENTES" E "A SUBSTITUIR" - ANEXOS I E III		
Escola: S/E	Nº Desenho: A0-EL-CMPG-PE-005-R0		

ESTE PROJETO É DE PROPRIEDADE DA WIND ENGENHARIA E NÃO DEVE SER REPRODUZIDO SEM A AUTORIZAÇÃO DA WIND ENGENHARIA. A WIND ENGENHARIA NÃO SE RESPONSABILIZA POR ERROS DE CÁLCULO OU DE INFORMAÇÃO.