

ANEXO VII

ETAR DE MURÇA – Q.E.

A ETAR de Murça possui Q.E. dispersos pela instalação. O principal é o Q.E. Geral que se situa no edifício administrativo.

Os Q.E. secundários são de menor dimensão, albergando os sinais necessários para operar no local os equipamentos de uma determinada fase de tratamento: Q.E. Tamisador e Q.E. de Polímero.

De seguida são apresentados os Q.E. e os trabalhos pretendidos em cada um deles.

1. Q.E. Geral

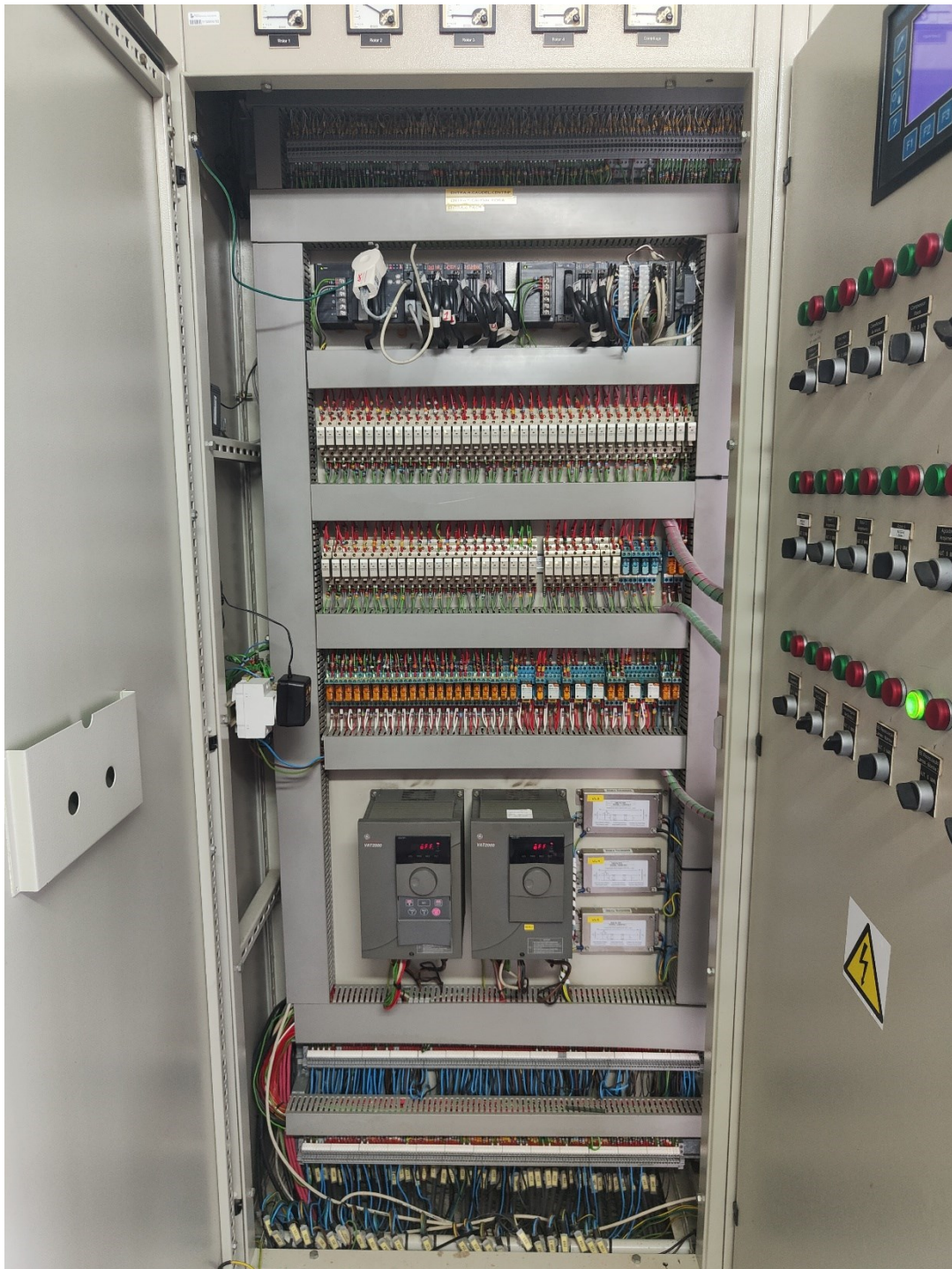
Neste Q.E. pretende-se que sejam executados os seguintes trabalhos:

- 1) Substituição do autómato de acordo com as especificações técnicas;
- 2) Eletrificação de isoladores galvânicos e reles de interface nas entradas e saídas do autómato;
- 3) Instalação de UPS online de 1000VA;
- 4) No novo autómato devem ser integrados os sinais de estado e comando do Q.E. do Tamisador, através de um cabo multifilar;
- 5) No novo autómato devem ser integrados os sinais de estado e comando do Q.E. do Polímero através de um cabo multifilar;





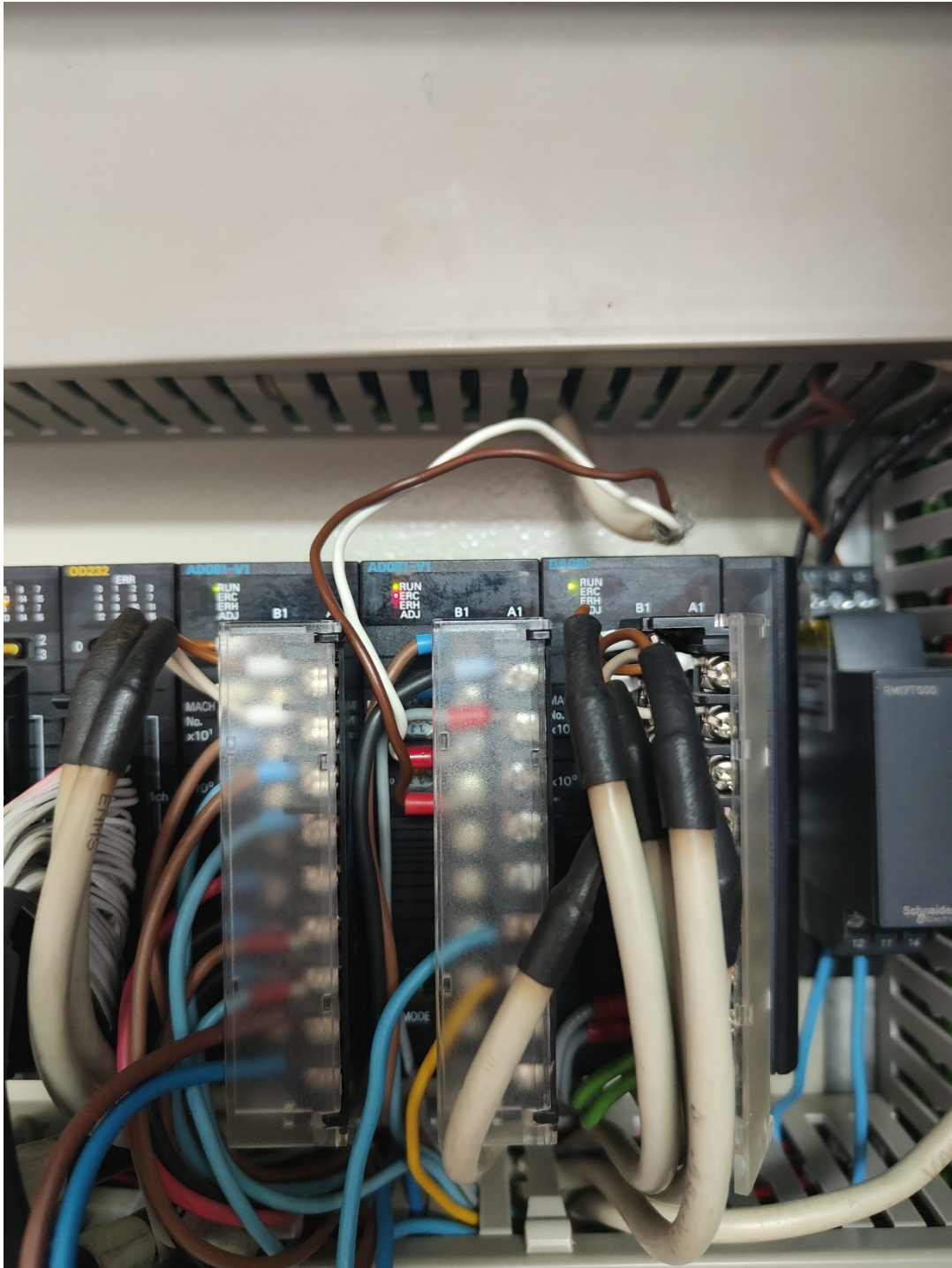






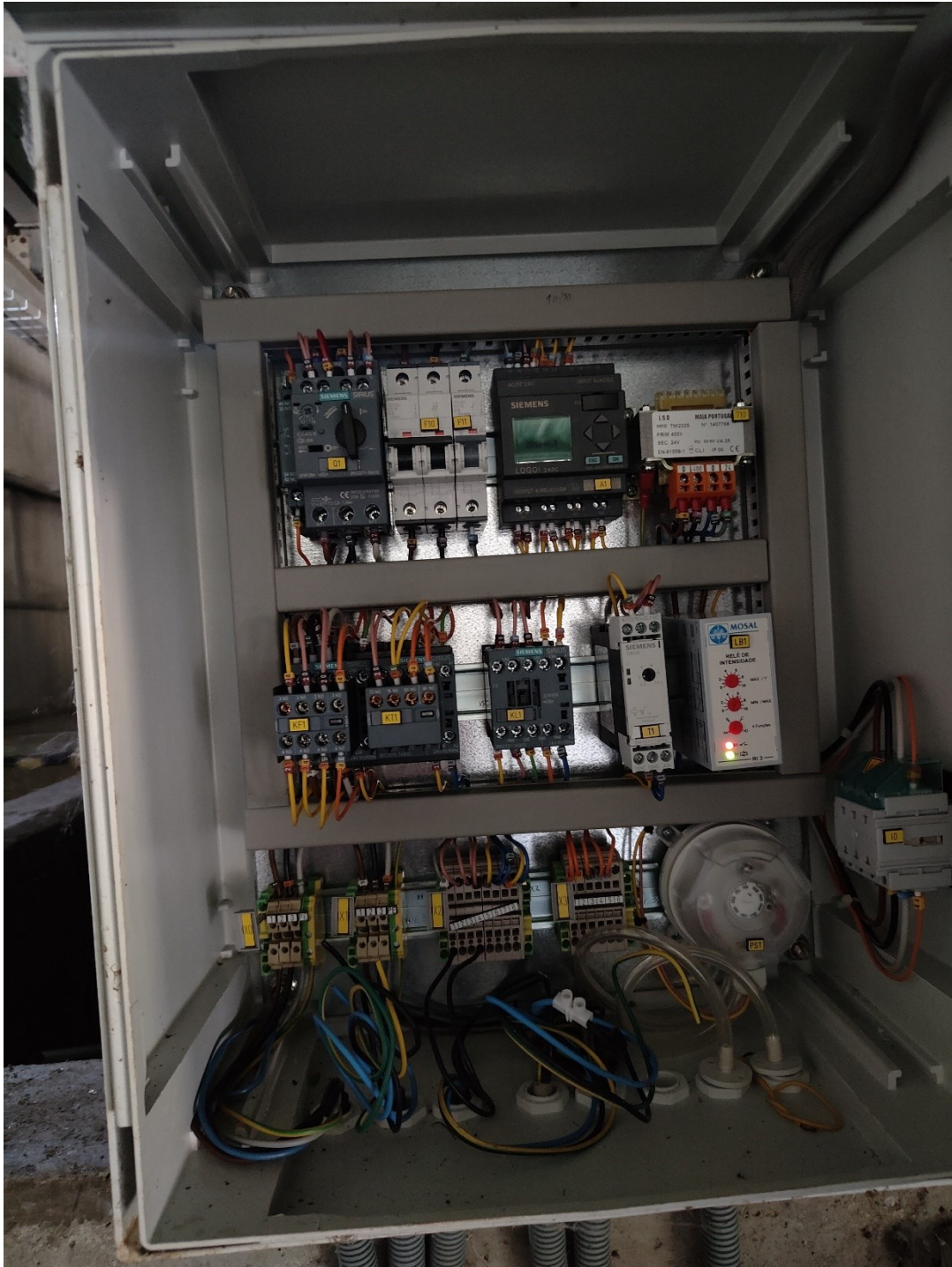






2. Q.E. Tamisador





3. Q.E. Polímero.

