

Q.E.

🕒 Criada em	@May 2, 2025 2:56 PM
🕒 Matéria	Projeto
☰ Tarefas	

Quadro elétrico para uma trituradora de duplo veio com 2 motores

1. Requisitos
2. Esquema elétrico
3. Projetar no Inventor

Requisitos;

Funcionais:

1. Deve ligar os 2 motores ao mesmo tempo
2. Deve permitir ligar, parar e paragem de emergência
3. Deve ter sinaléticas que indiquem os vários estados: a trabalhar, parado e emergência
4. Deve ter um corte geral interno

Estruturais:

1. Deve ter as seguintes dimensões: 800×600×300mm
2. Deve ser feito em aço galvanizado
3. Deve ter ventilação necessária
4. Deve ter um bloqueio mecânico

5. Deve ter uma boa organização interna do quadro para uma fácil intervenção, caso necessário