



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Escola de Engenharia de Lorena – EEL

PROVA DE LABORATÓRIO DE ELETRICIDADE
Primeiro Semestre de 2021 – (P1)

Prof. Dr. Marcelo Rodrigues de Holanda

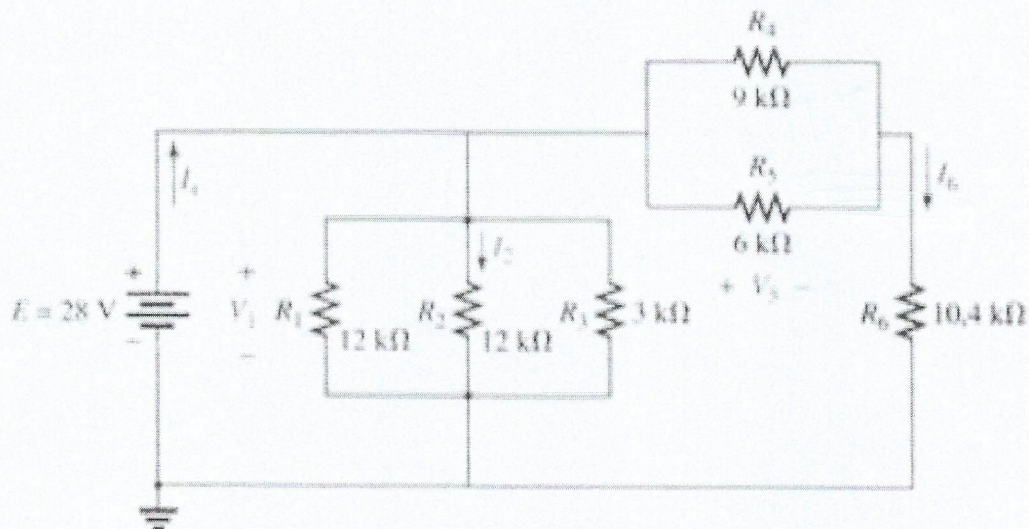
NOME: GABARITO N°: _____

TURMA: _____

OBSERVAÇÕES:

- NENHUMA PERGUNTA SERÁ RESPONDIDA;
- FAZER A PROVA SEM RECLAMAÇÕES;
- RESPOSTAS A TINTA.

(2,5 pts) 1) Qual dos circuitos (abaixo) permite a maior passagem de corrente elétrica total I_S ?
Demonstre sua resposta através dos cálculos de R_{eq} e I_S e também justifique-a.



(a)