

REGIME DE RECUPERAÇÃO

SEL0452 – Medidas e Circuitos Elétricos

PRIMEIRO SEMESTRE DE 2017

O regime de recuperação constará de duas provas, que substituirão as notas das provas realizadas no período regular, em caso das notas das provas de recuperação forem maiores que as notas obtidas pelo aluno nas provas regulares, isto é:

Seja P_iR a nota obtida pelo aluno na prova de recuperação i (para $i = 1$ e 2). Se $P_iR > P_iN$, onde P_iN é a nota que o aluno obteve na prova i no regime normal, P_iR será considerada no cálculo da média do regime de recuperação, caso contrário, a nota utilizada para calcular a média do regime de recuperação será P_iN .

As notas dos trabalhos obtidas no regime normal, serão consideradas para o cálculo da média final do regime de recuperação, segundo o seguinte critério:

$$MFR = 0,8 MPR + 0,2 MTr$$

Onde:

MFR: é a média final do regime de recuperação

MPR: é a média aritmética das notas das provas de recuperação, determinadas conforme o critério exposto acima.

MTr: é a média dos trabalhos obtida pelo aluno durante o regime normal

O aluno será aprovado se $MFR \geq 5,0$

Segundo o critério da CG (Comissão de Graduação da EESC), a nota que será lançada no sistema Jupiter será:

$$NJ = MFN \text{ (Média Final do Regime Normal) se } MFR < 5,0$$

$$NJ = 5,0 \text{ se } 5,0 \leq MFR \leq 10 - MFN$$

$$NJ = (MFR + MFN) / 2 \text{ se } MFR > 10 - MFN$$

$$NJ = MFN \text{ se } MFR < 5,0$$

DATAS E CONTEÚDOS DAS PROVAS DE RECUPERAÇÃO

Prova 1: 05/04/2017 horário 16:20 h. (local a ser definido posteriormente)

O conteúdo da primeira prova de recuperação será o mesmo conteúdo da primeira prova do regime normal, isto é:

1. Conceitos Fundamentais de Circuitos Elétricos
2. Elementos Básicos de Circuitos Elétricos
3. Leis de Kirchoff e Conceitos Básicos de Resolução de Circuitos
4. Divisores de Tensão e Corrente
5. Ponte de Wheatstone
6. Transformações Estrela-Triângulo
7. Modelos de Fontes e Transformação de Fontes
8. Teoremas de Thevenin e Norton

Prova 2: 10/05/2017 horário 10 h. (local a ser definido posteriormente)

O conteúdo da segunda prova de recuperação será o mesmo conteúdo da segunda prova do regime normal, isto é:

1. Teorema da Máxima Transferência de Potência
2. Teorema da Superposição
3. Método das Tensões Nodais
4. Método da Correntes de Malha
5. Aplicações Básicas de Amplificadores Operacionais
6. Quadripolos

Todos os tópicos listados acima referem-se a circuitos elétricos lineares de corrente contínua aplicados em redes (circuitos) puramente resistivos.

Observação: o aluno não é obrigado a fazer as duas provas de recuperação, uma vez que as notas destas provas são substitutivas em relação às notas obtidas nas respectivas provas do regime normal. Caso opte por não fazer alguma das provas, sua nota em relação à esta prova não realizada será a mesma nota da prova equivalente do regime normal.

SEL 452 - NOTAS DO REGIME NORMAL

				P1N	P2N	MTr	MFN
9807110	2016/1	18045	André Cardoso Truchlaeff	4,0	0,0	7,1	3,4
9299615	2016/1	18045	Bianca Barateli	1,5	1,5	7,1	3,1
9898029	2016/1	18045	Bruno Freitas Vieira	3,5	2,0	6,9	3,7
9898008	2016/1	18045	Bruno Maymone Couto	2,5	3,0	7,2	3,8
9807152	2016/1	18045	Carolina Barbosa Amaro Dias	1,0	4,5	7,1	4,1
9807399	2016/1	18045	Daniela Miura Tamiya	3,8	2,0	7,1	4,0
9807191	2016/1	18045	Gabriel Biscardi	4,0	2,5	4,0	3,3
9807423	2016/1	18045	Gabriel Ferreira Salomão	5,0	0,5	6,9	3,8
9866472	2016/1	18045	Gustavo Ossamu Nagumo	4,5	0,5	7,8	3,9
4459357	2016/1	18045	Gustavo Pavezi Benevenuto	1,5	2,0	7,1	3,3
9807315	2016/1	18045	Henrique Elias Megid	4,0	2,0	7,7	4,2
9807378	2016/1	18045	João Victor Prado de Almeida	5,0	0,5	7,8	4,0
9807103	2016/1	18045	Karina Yumi da Cruz	1,5	4,0	7,1	4,0
9807402	2016/1	18045	Leonardo Silva Dantas de Oliveira	1,5	2,0	6,9	3,0
9866548	2016/1	18045	Marco Aurélio Pagan Bonaldo	4,0	0,5	7,1	3,4
9866506	2016/1	18045	Matheus Fernandes Sousa Lemes	2,0	4,0	7,9	4,1
9866465	2016/1	18045	Rodrigo Takashi Imafuko	4,0	3,5	7,4	4,2
9866486	2016/1	18045	Yago Teodoro de Mello	4,0	1,0	7,1	3,8

P1N: Nota da primeira prova do regime normal

P2N: Nota da segunda prova do regime normal

MTr: Média dos trabalhos do regime normal

MFN: Média final do regime normal