

**CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DO QUADRO DE  
PESSOAL DA CELG GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A. - CELG GT****GABARITO FINAL – 17/05/2017****ANALISTA TÉCNICO  
ENGENHEIRO ELETRICISTA**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	D	A	B	A	B	D	C	B	D
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	D	B	C	A	D	C	A	B	B
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
A	C	B	A	B	C	D	C	A	D
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
X	D	C	D	A	C	C	X	B	D
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
C	X	A	C	B	D	B	A	C	X
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	B	C	D	A	B	A	D	B	D

Questão 31: A banca examinadora decide anular a questão, pois houve um erro de digitação e a unidade de corrente elétrica ficou em Volts (V), quando deveria ser em Ampères (A).

Questão 38: A banca examinadora decide anular a questão, pois, embora não seja usual no ensaio de curto-circuito de um transformador, a medição de corrente no lado curto-circuitado permite, realmente, o cálculo aproximado da relação de transformação.

Questão 42: A banca examinadora decide anular a questão, pois a falta de dados complementares, como as equações utilizadas para geração das curvas, pode, de fato, causar dúvidas nos candidatos.

Questão 50: A banca examinadora decide anular a questão, pois, como corretamente afirma o candidato, a mensagem tem 8 bits. Essa mensagem pode ser vista como dois caracteres hexadecimais de 4 bits ou simplesmente como mensagem binária de 8 bits, que se diferencia do formato ASCII, que tem apenas 7 bits. Assim, em razão da ausência do complemento 8 bits na resposta apresentada na alternativa B.