

**JUSTIFICATIVAS PARA MANUTENÇÃO/ALTERAÇÃO DAS NOTAS PRELIMINARES E
RETIFICAÇÃO DAS JUSTIFICATIVAS PARA MANUTENÇÃO/ALTERAÇÃO DOS
GABARITOS PRELIMINARES****RECURSOS DE NOTAS PRELIMINARES**

Os pedidos de recursos das notas preliminares dos candidatos com inscrições abaixo relacionadas foram **INDEFERIDOS**. A nota divulgada confere com a marcação na grade de respostas.

Inscrições: 9301376460-8; 9301377854-4; 9303401700-3; 9309400835-3; 9309380839-9;
9311391186-6; 9311391371-0; 9311404476-7; 9311374167-7; 9311374160-0;
9311380847-0; 9311374666-0; 9311390722-2; 9311373628-2; 9311376954-7;
9311378629-8; 9315392779-8; 9319385250-0; 9320395069-0; 9321392668-7;
9327408717-0; 9328375928-3; 9330393066-7; 9334396608-5.

RECURSOS DOS GABARITOS PRELIMINARES**ASSISTENTE TÉCNICO - FUNÇÃO DE ELETRICIDADE DE DISTRIBUIÇÃO**

QUESTÃO 34 – Mantida. Nas redes de distribuição secundária a quatro fios (trifásico + neutro), devem ser ligados à terra: e aí entram as alternativas.
A questão está embasada na norma 5434 – Redes de Distribuição Aérea Urbana de Energia Elétrica.

CONTADOR

QUESTÃO 46 – Mantida a alteração para D. A resposta correta à questão é a da alternativa D conforme divulgado no gabarito definitivo.

ENGENHEIRO ELETRICISTA

QUESTÃO 26 – Mantida. À questão nº 26, o Candidato apresenta um conteúdo teórico procedente, porém o utiliza com raciocínio inverso à aplicação. A carga capacitiva, ao apresentar uma corrente em avanço em relação à tensão, promove na máquina síncrona um efeito de reforço do campo eletromagnético girante, e não de enfraquecimento, como ocorre com carga resistiva ou indutiva. Logo, para que a tensão não sofra sobrelevação, a máquina opera subexcitada.

QUESTÃO 35 – Mantida. À questão nº 35, a forma de cálculo do fator de demanda consiste na relação entre a demanda máxima (fornecida em kVA) e a carga instalada (fornecida também em kVA). A energia fornecida no enunciado, em kWh, bem como o f.p., não são necessários à solução da questão. Quando o Candidato utiliza no cálculo o f.p., deveria aplicar às duas quantidades (máxima e carga instalada), para obter as duas unidades em kW.

QUESTÃO 37 – Mantida. À questão nº 37, o Candidato recorre ao preciosismo textual da referência citada. Tal preciosismo é um complemento desnecessário à compreensão da questão, tal qual fosse outro complemento que citasse a adoção de relés diretos ou indiretos, intertravamento com chaves ou não, com extinção em óleo - ar - vácuo - SF₆, etc..Para a compreensão da questão, basta a citação do termo padronizado do equipamento citado (Disjuntor), para que o Candidato demonstre o conhecimento da aplicação em Subestações, já que a Norma o exige apenas a partir do limite referenciado. Abaixo desse limite, as Concessionárias exigem somente o equipamento "Seccionadora".

QUESTÃO 46 – Mantida. À questão nº 46, o Candidato argumenta sobre a simbologia adotada. Na referência bibliográfica citada pelo Candidato, a simbologia tem origem norte-americana e a simbologia apresentada na formulação é européia, constante na referência bibliográfica: Automação Industrial, de Ferdinando Natale, presente no edital. É comum e recomendável (diria até necessário) que o Candidato tenha o conhecimento das duas simbologias. Cabe salientar que essas duas simbologias estão presentes nas diversas referências bibliográficas do edital.

ASSISTENTE TÉCNICO - FUNÇÃO SERVIÇOS FLORESTAIS E AMBIENTAIS

QUESTÃO 24 – Anulada. A única alternativa verdadeira é a III, o que não está de acordo com o gabarito divulgado.

GABARITO RETIFICADO

QUESTÃO	RESPOSTA	COMPONENTE
1	A	Língua Portuguesa
2	B	Língua Portuguesa
3	D	Língua Portuguesa
4	A	Língua Portuguesa
5	B	Língua Portuguesa
6	C	Língua Portuguesa
7	E	Língua Portuguesa
8	A	Língua Portuguesa
9	B	Língua Portuguesa
10	C	Língua Portuguesa
11	B	Informática
12	C	Informática
13	E	Informática
14	D	Informática
15	A	Informática
16	C	Informática
17	B	Matemática
18	C	Matemática
19	C	Matemática
20	C	Matemática
21	A	Matemática
22	E	Matemática
23	D	Conhecimentos Específicos
24	*	Conhecimentos Específicos
25	E	Conhecimentos Específicos

QUESTÃO	RESPOSTA	COMPONENTE
26	B	Conhecimentos Específicos
27	E	Conhecimentos Específicos
28	C	Conhecimentos Específicos
29	E	Conhecimentos Específicos
30	B	Conhecimentos Específicos
31	C	Conhecimentos Específicos
32	D	Conhecimentos Específicos
33	D	Conhecimentos Específicos
34	A	Conhecimentos Específicos
35	B	Conhecimentos Específicos
36	C	Conhecimentos Específicos
37	D	Conhecimentos Específicos
38	E	Conhecimentos Específicos
39	B	Conhecimentos Específicos
40	A	Conhecimentos Específicos
41	A	Conhecimentos Específicos
42	A	Conhecimentos Específicos
43	E	Conhecimentos Específicos
44	D	Conhecimentos Específicos
45	E	Conhecimentos Específicos
46	B	Conhecimentos Específicos
47	C	Conhecimentos Específicos
48	E	Conhecimentos Específicos
49	D	Conhecimentos Específicos
50	E	Conhecimentos Específicos

FUNDATEC
Comissão de Processos Seletivos/Concursos

Porto Alegre, 10 de fevereiro de 2009.