

EDITAL N. 006 DE 22 DE SETEMBRO DE 2016
CONCURSO PÚBLICO DO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS

GABARITO PRELIMINAR CADETE

O Secretário de Estado de Gestão e Planejamento, no uso de suas atribuições que lhe confere a Lei Estadual n. 17.257, de 25 de janeiro de 2011, considerando autorização governamental constante no Processo n. 201600011000468 e tendo em vista o que consta no Artigo 37, inciso II da Constituição Federal, torna públicas a Gabarito Preliminar Cadete do Edital do Concurso Público para ingresso no Corpo de Bombeiros Militares do Estado de Goiás no cargo de Cadete (Aluno Oficial) e Soldado de 3ª Classe, mediante as normas e condições estabelecidas neste Edital.

PROVA “A”

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

PROVA “B”

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



PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA DISCURSIVA

O candidato deverá expor as fases do incêndio nos 3 (três) estágios de desenvolvimento descritos a seguir:

1) FASE INICIAL: É a fase em que grande parte do calor está sendo consumido no aquecimento dos combustíveis. A temperatura do ambiente, nesse estágio, está ainda pouco acima do normal. O calor está sendo gerado e evoluirá com o aumento das chamas.

Características Particulares:

- Ampla oferta de oxigênio no ar (>20%);
- Temperatura ambiente por volta de 38°C; Produção de gases inflamáveis;
- Fogo produzindo vapor d'água (H₂O), dióxido de carbono (CO₂), monóxido de carbono (CO) e outros gases.

2) QUEIMA LIVRE: É a fase em que o ar, em virtude do suprimento de oxigênio, é conduzido para dentro do ambiente pelo efeito da pressão negativa provocada pela convecção, ou seja, o ar quente é expulso do ambiente para que ocupe lugares mais altos, enquanto o ar frio é “puxado” para dentro, passando pelas aberturas nos pontos mais baixos do ambiente. Os bombeiros envolvidos no combate a incêndio devem se manter abaixados e utilizar equipamento de proteção respiratória, já que, além da temperatura ser menor nos locais mais baixos, a inalação de gases aquecidos pode ocasionar queimaduras nas vias aéreas e demais consequências desses danos.

Características Particulares:

- Gases aquecidos espalham-se, preenchendo o ambiente de cima para baixo;
- A elevação das temperaturas dos locais mais altos, pela concentração de gases quentes, pode provocar a ignição de combustíveis lá situados;
- Temperatura nos locais mais altos pode exceder aos 700°C.

3) QUEIMA LENTA: O consumo das fases anteriores torna o comburente insuficiente para manter a combustão plena; então, caso não haja suprimento suficiente de ar (ou de aberturas para que ele entre), as chamas podem deixar de existir. Com a concentração de oxigênio entre 0% e 8%, o fogo é reduzido a brasas. Nesse momento, exige-se bastante atenção e reconhecimento dos bombeiros, dado que uma abertura feita de maneira indiscriminada pode levar a um suprimento abrupto de oxigênio e uma retomada das chamas de forma explosiva.

Características Particulares:

- Ambiente ocupado por uma fumaça densa;
- Devido ao aumento de pressão interna, os gases saem por todas as aberturas em forma de lufadas;
- Calor intenso, que faz com que os combustíveis liberem vapores combustíveis.