

Concurso Público de Provas e Títulos para o provimento dos cargos de
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico - EBTT

MATEMÁTICA - MATEMÁTICA

CAMPOS BELOS-GO

CADERNO DE QUESTÕES PROVA DISSERTATIVA

23/06/2024

SOMENTE ABRA ESTE CADERNO QUANDO AUTORIZADO

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES

Atenção: Transcreva no espaço designado da sua FICHA DE IDENTIFICAÇÃO, com sua caligrafia usual, considerando as letras maiúsculas e minúsculas, a seguinte frase:

O gato passou horas banhando-se ao sol.

1. Quando for autorizado abrir o caderno de questões, verifique se ele está completo ou se apresenta imperfeições gráficas que possam gerar dúvidas. Se isso ocorrer, solicite outro exemplar ao(a) fiscal de sala.
2. Este caderno é composto por 10 (dez) propostas de questões dissertativas referentes ao conteúdo específico da área. Na prova dissertativa você deverá discorrer sobre 2 temas entre aqueles contidos na relação de temas do conteúdo programático, escolhidos a partir de sorteio público.
3. Após o sorteio de temas, você deverá marcar quais serão as questões referentes ao conteúdo específico da área.
4. O número de laudas e linhas em que a resposta da prova dissertativa deverá ser desenvolvida não poderá ultrapassar o limite de 30 (trinta) linhas por lauda, em no máximo 3 laudas, para cada tema sorteado.
5. A prova dissertativa terá duração de 4 (quatro) horas. No período de tempo reservado à prova, estão incluídas a redação do rascunho e a transcrição da resposta para o Caderno de Resposta.
6. O cartão-resposta é personalizado e não será substituído em caso de erro no preenchimento. Ao recebê-lo, confira se seus dados estão impressos corretamente. Se houver erro de impressão, notifique o(a) fiscal de sala.

CONCURSO PÚBLICO

<input type="radio"/>	1	Ponto: Funções: caracterização da função afim, linear e poligonal. Questão: Elabore um texto dissertativo sobre Funções: caracterização da função afim, linear e poligonal.
<input type="radio"/>	2	Ponto: Funções exponencial, logarítmica e trigonométrica. Questão: Elabore um texto dissertativo sobre Funções exponencial, logarítmica e trigonométrica.
<input type="radio"/>	3	Ponto: Funções de uma variável real: limite, derivada e integral. Questão: Elabore um texto dissertativo sobre Funções de uma variável real: limite, derivada e integral.
<input type="radio"/>	4	Ponto: Regimes de capitalização. Juros. Descontos. Estudo das taxas. Fluxo de caixa. Séries de pagamentos. Amortização e seus Sistemas. Correção Monetária. Questão: Elabore um texto dissertativo sobre Regimes de capitalização. Juros. Descontos. Estudo das taxas. Fluxo de caixa. Séries de pagamentos. Amortização e seus Sistemas. Correção Monetária.
<input type="radio"/>	5	Ponto: Análise Combinatória: Permutações, Arranjos e Combinações. Questão: Elabore um texto dissertativo sobre Análise Combinatória: Permutações, Arranjos e Combinações.
<input type="radio"/>	6	Ponto: Geometria Analítica: Cônicas. Questão: Elabore um texto dissertativo sobre Geometria Analítica: Cônicas.
<input type="radio"/>	7	Ponto: Tendências de centralidade e medidas de dispersão. Questão: Elabore um texto dissertativo sobre Tendências de centralidade e medidas de dispersão.
<input type="radio"/>	8	Ponto: Geometria plana e espacial. Questão: Elabore um texto dissertativo sobre Geometria plana e espacial.
<input type="radio"/>	9	Ponto: Teorema da probabilidade total e o teorema de Bayes. Questão: Elabore um texto dissertativo sobre Teorema da probabilidade total e o teorema de Bayes.
<input type="radio"/>	10	Ponto: Educação matemática e o ensino técnico profissionalizante em nível médio. Questão: Elabore um texto dissertativo sobre Educação matemática e o ensino técnico profissionalizante em nível médio.

FOLHA RASCUNHO

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30

FOLHA RASCUNHO

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30

FOLHA RASCUNHO

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30

FOLHA RASCUNHO

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30

FOLHA RASCUNHO

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30

FOLHA RASCUNHO

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30