

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

FÍSICA - FÍSICA / ENSINO DE FÍSICA

CERES-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: O papel da Física na formação integral e verticalizada nos Institutos Federais. Questão: Elabore um texto dissertativo sobre O papel da Física na formação integral e verticalizada nos Institutos Federais.
<input type="radio"/>	2	Ponto: A indissociabilidade entre o Ensino, Extensão, Pesquisa e Inovação na Física. Questão: Elabore um texto dissertativo sobre A indissociabilidade entre o Ensino, Extensão, Pesquisa e Inovação na Física.
<input type="radio"/>	3	Ponto: Leis de Newton e aplicações. Questão: Elabore um texto dissertativo sobre Leis de Newton e aplicações.
<input type="radio"/>	4	Ponto: Conservação da energia mecânica e aplicações. Questão: Elabore um texto dissertativo sobre Conservação da energia mecânica e aplicações.
<input type="radio"/>	5	Ponto: Gravitação Universal. Questão: Elabore um texto dissertativo sobre Gravitação Universal.
<input type="radio"/>	6	Ponto: Leis da Termodinâmica e aplicações. Questão: Elabore um texto dissertativo sobre Leis da Termodinâmica e aplicações.
<input type="radio"/>	7	Ponto: Eletromagnetismo e aplicações. Questão: Elabore um texto dissertativo sobre Eletromagnetismo e aplicações.
<input type="radio"/>	8	Ponto: Efeito fotoelétrico e aplicações. Questão: Elabore um texto dissertativo sobre Efeito fotoelétrico e aplicações.
<input type="radio"/>	9	Ponto: Estratégias didáticas e novas tecnologias utilizadas no Ensino de Física. Questão: Elabore um texto dissertativo sobre Estratégias didáticas e novas tecnologias utilizadas no Ensino de Física.
<input type="radio"/>	10	Ponto: Perspectivas de inovações no Ensino de Física no contexto escolar. Questão: Elabore um texto dissertativo sobre Perspectivas de inovações no Ensino de Física no contexto escolar.

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