Apostilas Concursos

QUESTÕES

CADERNO DE

QUESTÕES ACARAÚ-CE

COMENTADAS + SIMULADO

EDIÇÃO 2026

Professor de Ciências

Treino direcionado • Banca IDIB

SUMÁRIO

Conteúdo organizado por disciplinas, blocos de treinamento e simulados.

Português - Interpretação, coesão, semântica e reescrita **3**

Português - Sintaxe, concordância, regência, pronomes e pontuação **7**

Português - Morfologia, formação de palavras, ortografia e acentuação **11**

Raciocínio Lógico-Matemático - Lógica proposicional, argumentos e sequências **15**

Raciocínio Lógico-Matemático - Conjuntos, combinatória e probabilidade **18**

Raciocínio Lógico-Matemático - Razão, proporção, porcentagem e interpretação de dados **21**

Informática - Hardware, software, arquivos, Windows 11 e Linux Ubuntu **24**

Informática - Word/Writer, Excel/Calc e PowerPoint/Impress **27**

Informática - Internet, e-mail, nuvem e colaboração **30**

Informática - Segurança, LGPD, dados e Governo Digital **33**

Específicos - Ambiente e Recursos Naturais **35**

Específicos - Seres Vivos **40**

Específicos - Corpo Humano **46**

Específicos - Embriologia e Hereditariedade **52**

Específicos - Doenças, Alimentação e Saúde **56**

Específicos - Adolescência e Sexualidade **60**

Específicos - Química **63**

Específicos - Física **68**

Específicos - Metodologia do Ensino de Ciências **73**

Específicos - Astronomia **79**

Específicos - PCN aplicados ao Ensino de Ciências **83**

Erros que mais derrubam candidatos **88**

Mapa de desempenho **89**

Simulado 1 - 50 questões **91**

Simulado 2 - 50 questões **103**

Simulado 3 - 50 questões **114**

Mega Simulado Final - 60 questões **126**

Referências essenciais e controle de qualidade **139**

Os números acima correspondem à paginação desta versão revisada da apostila.

CAPÍTULO 1 - Português - Interpretação, coesão, semântica e reescrita

O QUE MAIS CAI	Interpretação, inferência, coesão/coerência, conectores, efeitos de sentido, pressupostos, linguagem verbal/não verbal e preservação de sentido em reescritas.

Questões 1 a 15

Questão 001 - Múltipla escolha - 5 alternativas [Fácil]

Questão inédita - elaborada para fins de estudo.

No período “Embora o experimento tenha apresentado falhas, os resultados permitiram novas hipóteses”, a conjunção “embora” estabelece relação de:

A) causa

B) conclusão

C) concessão

D) condição

E) finalidade

Questão 002 - Múltipla escolha - 4 alternativas [Fácil]

Questão inédita - elaborada para fins de estudo.

Em relação ao conteúdo de Português - Interpretação e coesão, qual termo se associa corretamente à afirmação: elemento que introduz conclusão?

A) tema

B) modalizador

C) conotação

D) conector conclusivo

Questão 003 - Múltipla escolha - 4 alternativas [Fácil]

Questão inédita - elaborada para fins de estudo.

O conceito definido como 'conteúdo implícito acionado por marcas linguísticas' corresponde a:

A) conector conclusivo

B) informação explícita

C) pressuposto

D) coesão textual

Questão 004 - Múltipla escolha - 5 alternativas [Fácil]

Questão inédita - elaborada para fins de estudo.

Assinale a alternativa em que o conceito e a definição NÃO estão corretamente associados:

A) linguagem não verbal - retomada de elemento já mencionado

B) catáfora - antecipação de conteúdo que será apresentado depois

C) texto multimodal - texto que integra diferentes modos semióticos

D) conector concessivo - elemento que introduz obstáculo insuficiente para impedir o fato principal

E) conector conclusivo - elemento que introduz conclusão

Questão 005 - Múltipla escolha - 5 alternativas [Fácil]

Questão inédita - elaborada para fins de estudo.

No período “Embora o experimento tenha apresentado falhas, os resultados permitiram novas hipóteses”, a conjunção “embora” estabelece relação de:

A) causa

B) conclusão

C) concessão

D) condição

E) finalidade

Questão 006 - Múltipla escolha - 4 alternativas [Fácil]

Questão inédita - elaborada para fins de estudo.

O conceito definido como 'compatibilidade lógica e construção global de sentido' corresponde a:

A) denotação
B) modalizador
C) conotação
D) coerência

Questão 007 - Múltipla escolha - 5 alternativas [Média]

Questão inédita - elaborada para fins de estudo.

Assinale a alternativa em que o conceito e a definição NÃO estão corretamente associados:

A) conector conclusivo - elemento que introduz conclusão
B) tese - posição central defendida em texto argumentativo
C) adequação de registro - ajuste da linguagem ao contexto, finalidade e interlocutor
D) conector concessivo - comunicação por imagens, gestos, símbolos ou outros recursos não verbais
E) pressuposto - conteúdo implícito acionado por marcas linguísticas

Questão 008 - Múltipla escolha - 4 alternativas [Média]

Questão inédita - elaborada para fins de estudo.

Em relação ao conteúdo de Português - Interpretação e coesão, qual termo se associa corretamente à afirmação: conteúdo implícito acionado por marcas linguísticas?

A) adequação de registro
B) pressuposto
C) linguagem verbal
D) informação explícita

Questão 009 - Múltipla escolha - 5 alternativas [Média]

Questão inédita - elaborada para fins de estudo.

No período “Embora o experimento tenha apresentado falhas, os resultados permitiram novas hipóteses”, a conjunção “embora” estabelece relação de:

A) causa
B) conclusão
C) concessão
D) condição
E) finalidade

Questão 010 - Múltipla escolha - 5 alternativas [Média]

Questão inédita - elaborada para fins de estudo.

Assinale a alternativa em que o conceito e a definição NÃO estão corretamente associados:

A) inferência - conclusão obtida a partir de pistas textuais
B) paráfrase - assunto central desenvolvido pelo texto
C) tese - posição central defendida em texto argumentativo
D) pressuposto - conteúdo implícito acionado por marcas linguísticas
E) catáfora - antecipação de conteúdo que será apresentado depois

Questão 011 - Múltipla escolha - 4 alternativas [Média]

Questão inédita - elaborada para fins de estudo.

Em relação ao conteúdo de Português - Interpretação e coesão, qual termo se associa corretamente à afirmação: compatibilidade lógica e construção global de sentido?

A) coerência
B) tema
C) linguagem não verbal
D) paráfrase

Questão 012 - Múltipla escolha - 4 alternativas [Média]

Questão inédita - elaborada para fins de estudo.

O conceito definido como 'elemento que introduz conclusão' corresponde a:

A) tese
B) anáfora
C) conector conclusivo

D) paráfrase

Questão 013 - Múltipla escolha - 5 alternativas [Média]

Questão inédita - elaborada para fins de estudo.

No período “Embora o experimento tenha apresentado falhas, os resultados permitiram novas hipóteses”, a conjunção “embora” estabelece relação de:

A) causa

B) conclusão

C) concessão

D) condição

E) finalidade

Questão 014 - Múltipla escolha - 4 alternativas [Média]

Questão inédita - elaborada para fins de estudo.

Em relação ao conteúdo de Português - Interpretação e coesão, qual termo se associa corretamente à afirmação: comunicação por imagens, gestos, símbolos ou outros recursos não verbais?

A) linguagem não verbal

B) texto multimodal

C) linguagem verbal

D) inferência

Questão 015 - Múltipla escolha - 4 alternativas [Média]

Questão inédita - elaborada para fins de estudo.

O conceito definido como 'conclusão obtida a partir de pistas textuais' corresponde a:

A) denotação

B) conector conclusivo

C) linguagem verbal

D) inferência

Gabarito comentado

001-C | 002-D | 003-C | 004-A | 005-C | 006-D | 007-D | 008-B | 009-C | 010-B

011-A | 012-C | 013-C | 014-A | 015-D

Questão 001 - C

“Embora” introduz concessão: apresenta um obstáculo que não impede o fato principal.

Tema: Português - Interpretação e coesão | Dificuldade: Fácil

Questão 002 - D

A resposta é conector conclusivo. Portanto e logo são exemplos frequentes.

Tema: Português - Interpretação e coesão | Dificuldade: Fácil

Questão 003 - C

pressuposto é a resposta correta porque Em “voltou a estudar”, pressupõe-se estudo anterior.

Tema: Português - Interpretação e coesão | Dificuldade: Fácil

Questão 004 - A

A associação incorreta é a alternativa A. O conceito linguagem não verbal significa comunicação por imagens, gestos, símbolos ou outros recursos não verbais.

Tema: Português - Interpretação e coesão | Dificuldade: Fácil

Questão 005 - C

“Embora” introduz concessão: apresenta um obstáculo que não impede o fato principal.

Tema: Português - Interpretação e coesão | Dificuldade: Fácil

Questão 006 - D

coerência é a resposta correta porque Um texto pode ser coeso e ainda apresentar incoerência.

Tema: Português - Interpretação e coesão | Dificuldade: Fácil

Questão 007 - D

A associação incorreta é a alternativa D. O conceito conector concessivo significa elemento que introduz obstáculo insuficiente para impedir o fato principal.

Tema: Português - Interpretação e coesão | Dificuldade: Média

Questão 008 - B

A resposta é pressuposto. Em “voltou a estudar”, pressupõe-se estudo anterior.

Tema: Português - Interpretação e coesão | Dificuldade: Média

Questão 009 - C

“Embora” introduz concessão: apresenta um obstáculo que não impede o fato principal.

Tema: Português - Interpretação e coesão | Dificuldade: Média

Questão 010 - B

A associação incorreta é a alternativa B. O conceito paráfrase significa reformulação de uma ideia com outras palavras.

Tema: Português - Interpretação e coesão | Dificuldade: Média

Questão 011 - A

A resposta é coerência. Um texto pode ser coeso e ainda apresentar incoerência.

Tema: Português - Interpretação e coesão | Dificuldade: Média

Questão 012 - C

conector conclusivo é a resposta correta porque Portanto e logo são exemplos frequentes.

Tema: Português - Interpretação e coesão | Dificuldade: Média

Questão 013 - C

“Embora” introduz concessão: apresenta um obstáculo que não impede o fato principal.

Tema: Português - Interpretação e coesão | Dificuldade: Média

Questão 014 - A

A resposta é linguagem não verbal. Um pictograma é um exemplo.

Tema: Português - Interpretação e coesão | Dificuldade: Média

Questão 015 - D

inferência é a resposta correta porque Não pode depender apenas de opinião pessoal.

Tema: Português - Interpretação e coesão | Dificuldade: Média