



Ministério da Educação
Secretaria da Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano
Pró-Reitoria de Ensino

Edital nº 108, de 26 de agosto de 2019

ANEXO V - MATRIZES DE REFERÊNCIA PARA O EXAME

LÍNGUA PORTUGUESA

Procedimentos De Leitura

- LP01 - Localizar informações explícitas em um texto.
- LP02 - Inferir o sentido de uma palavra ou expressão.
- LP03 - Inferir uma informação implícita em um texto.
- LP04 - Identificar o tema de um texto.
- LP05 - Distinguir fato da opinião relativa a esse fato.

Implicações Do Suporte, Do Gênero E/Ou Do Enunciador Na Compreensão De Textos

- LP23 - Interpretar texto com auxílio de material gráfico diverso (propagandas, quadrinhos, etc)
- LP07 - Identificar a finalidade de textos de gêneros diferentes.

Relação Entre Textos

- LP08 - Reconhecer diferentes formas de tratar uma informação na comparação de textos que tratam do mesmo tema.
- LP09 - Reconhecer posições distintas entre duas ou mais opiniões relativas ao mesmo fato ou ao mesmo tema.

Coerência E Coesão No Processamento De Textos

- LP10 - Estabelecer relações entre partes de um texto, identificando repetições ou substituições que contribuem para a continuidade de um texto.
- LP11 - Identificar a tese de um texto.
- LP15 - Estabelecer relação causa/consequência entre partes e elementos do texto.
- LP16 - Estabelecer relações lógico-discursivas presentes no texto, marcadas por conjunções, advérbios, etc.

Relações Entre Recursos Expressivos e Efeitos De Sentido

- LP17 - Identificar efeitos de ironia ou humor em textos variados.
- LP18 - Reconhecer o efeito de sentido decorrente do uso da pontuação e de outras notações.
- LP19 - Reconhecer o efeito de sentido decorrente da escolha de uma determinada palavra ou expressão.

Variação Linguística

- LP22 - Identificar as marcas linguísticas que evidenciam o locutor e o interlocutor de um texto.

MATEMÁTICA

Espaço e Forma

MA01 - Identificar a localização/movimentação de objeto em mapas, croquis e outras representações gráficas.

MA08 - Resolver problema utilizando propriedades dos polígonos (soma de seus ângulos internos, número de diagonais, cálculo da medida de cada ângulo interno nos polígonos regulares).

MA09 - Interpretar informações apresentadas por meio de coordenadas cartesianas.

MA10 - Utilizar relações métricas do triângulo retângulo para resolver problemas significativos.

Grandezas e Medidas

MA12 - Resolver problema envolvendo o cálculo de perímetro de figuras planas.

MA13 - Resolver problemas envolvendo o cálculo de área de figuras planas.

MA14 - Resolver problema envolvendo noções de volume.

MA15 - Resolver problema utilizando relações entre diferentes unidades de medida.

Números, Operações e álgebra

MA20 - Resolver problema com números inteiros envolvendo as operações (adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação).

MA25 - Efetuar cálculos que envolvam operações com números racionais (adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação).

MA26 - Resolver problema com números racionais envolvendo as operações (adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação).

MA28 - Resolver problema que envolva porcentagem.

MA29 - Resolver problema que envolva variação proporcional, direta ou inversa, entre grandezas.

MA30 - Calcular o valor numérico de uma expressão algébrica.

MA31 - Resolver problema que envolva equações do 1º e/ ou 2º graus.

MA33 - Identificar uma equação ou inequação do 1º grau que expressa um problema.

Tratamento da informação:

MA35 - Resolver problema envolvendo informações apresentadas em tabelas e/ou gráficos.

CIÊNCIAS DA NATUREZA

Matéria E Energia

CN01 - Reconhecer os fluxos de matéria e de energia em modelos de cadeias e teias alimentares.

CN02 - Reconhecer a composição ou as propriedades do ar atmosférico.

CN04 - Identificar as etapas e a importância do ciclo da água.

CN05 - Diferenciar transformações químicas de transformações físicas da matéria.

CN06 - Reconhecer as propriedades gerais da matéria em situações do cotidiano.

CN09 - Reconhecer reações químicas comuns no cotidiano.

CN10 - Reconhecer os principais processos de separação de misturas.

CN13 - Reconhecer o princípio da conservação de energia.

CN15 - Identificar as Leis de Newton em situações do cotidiano.

Terra e Universo

CN17 - Relacionar as grandezas (distância, tempo, velocidade e aceleração) em operações algébricas nos movimentos retilíneos e circulares.

Vida e Ambiente

CH19 - Identificar comportamentos individuais e coletivos voltados para a preservação do meio ambiente.

CH20 - Reconhecer a interferência do ser humano na dinâmica das cadeias alimentares.

CH21 - Reconhecer causas/consequências de problemas ambientais.

Ser Humano e Saúde

CN22 - Identificar as principais doenças humanas causadas por vírus, bactérias, protistas, fungos e helmintos bem como formas de evitá-las.

CN23 - Identificar órgãos e sistemas do corpo humano, relacionando-os às suas funções.

CN26 - Reconhecer a importância da produção e do destino adequado do lixo para a preservação da saúde individual e coletiva.

Tecnologia e Sociedade

CN27 - Identificar materiais isolantes e condutores de eletricidade em situações cotidianas.

CIÊNCIAS HUMANAS

Formas de Conhecer e suas Apropriações

CH01 - Analisar a importância do conhecimento geográfico na interpretação do mundo

CH05 - Reconhecer a História como produto histórico, social e cultural e suas implicações na produção historiográfica

CH08 - Compreender a produção do conhecimento histórico e sua relação com diferentes fontes e discursos

Espacialidades, Temporalidades e suas Dinâmicas

CH09 - Identificar situações representativas do processo de globalização

CH10 - Analisar as transformações socioespaciais relacionadas à globalização

CH15 - Reconhecer as territorialidades como expressões de grupos diversos

Relações e Formas de Poder

CH16 - Relacionar as transformações do espaço geográfico às ações dos diversos agentes (Estado, empresas, ONGs, organismos internacionais, etc.)

CH19 - Caracterizar as diferentes formas, regimes e sistemas de governo, em momentos históricos distintos

CH20 - Compreender os conflitos políticos, sociais e culturais no domínio das relações de força e poder

Meio Ambiente e Cultura

CH21 - Identificar os impactos no meio ambiente causados pelas organizações políticas, econômicas, sociais e culturais

CH22 - Relacionar a dinâmica do meio físico (relevo, clima, vegetação, hidrologia e solos) com as transformações do espaço geográfico

CH26 - Reconhecer as representações e manifestações sociais e culturais sob o princípio da diversidade

Trabalho, Economia e Sociedade

CH30 - Reconhecer a importância do trabalho humano e suas formas de organização em diferentes contextos históricos

CH31 - Relacionar os diferentes processos de produção às formas de organização do trabalho ao longo da História

CH32 - Compreender o impacto das tecnologias na organização das sociedades

Ética, Cidadania e Direito

CH34 - Reconhecer direitos e deveres dos indivíduos-cidadãos como forma de constituição da cidadania

CH35 - Reconhecer a relação existente entre legislação e cidadania no decorrer da História