

PROCESSO SELETIVO ACT – EDITAL Nº 037 – 2025

CARGO: **CIÊNCIAS**

Nome Candidato(a):

INSTRUÇÕES

I – Preencha os campos destinados ao seu nome e à assinatura no caderno de Questões e Folha de Respostas. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração. Qualquer divergência, comunique ao fiscal.

II – O único documento válido para avaliação é a Folha de Respostas. Só é permitido o uso de caneta esferográfica transparente de cor azul ou preta para o preenchimento da Folha de Respostas, que deve ser pintado todo o interior, ou feito um **X** na resposta certa.

III – O prazo de realização da prova é de duas horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Após 30 (trinta) minutos do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação, podendo, no entanto, levar uma folha de RASCUNHO com as respostas.

IV – Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo – lhe a Folha oficial de Respostas e o Caderno de Provas, devidamente preenchidos e constando seu nome completo.

V – Os 3 (três) últimos candidatos deverão retirar-se juntos da sala de provas, após assinatura do Termo de Fechamento do envelope de retorno.

VI - O gabarito preliminar estará disponível no site da Prefeitura de Itapoá, no dia posterior à aplicação da prova.

VII – O NÃO cumprimento nas determinações constantes do Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas incorrerá na eliminação do candidato.

COMPOSIÇÃO DO CADERNO DE PROVAS

Disciplinas	Nº Questões
Conhecimentos Gerais	01 a 06
Conhecimentos Específicos	07 a 12

Boa Prova!

CONHECIMENTOS GERAIS

01. A Lei Brasileira de Inclusão da Pessoa com Deficiência (Lei nº 13.146/2015) determina que as escolas públicas e privadas devem:

- (A) Cobrar uma taxa extra para alunos com deficiência, devido às adaptações necessárias.
- (B) Oferecer matrícula para alunos com deficiência apenas se houver vagas específicas.
- (C) Garantir acesso, participação e aprendizagem de alunos com deficiência em igualdade de condições.
- (D) Direcionar alunos com deficiência exclusivamente para escolas especializadas.

02. A Lei nº 9.394/1996, que estabelece as Diretrizes e Bases da Educação Nacional (LDBN), afirma que a Educação Básica dos 4 (quatro) aos 17 (dezessete) anos de idade é um dever do Estado, efetivado de forma:

- (A) Obrigatória.
- (B) Gratuita.
- (C) Optativa.
- (D) Obrigatória e Gratuita.

03. De acordo com a legislação brasileira, a escola pública deve adotar quais medidas para garantir a inclusão de alunos com deficiência?

- (A) Disponibilizar professores capacitados e apoio especializado quando necessário.
- (B) Deixar a responsabilidade de adaptação do ensino exclusivamente para a família do aluno.
- (C) Selecionar apenas alunos com deficiências leves para facilitar o ensino inclusivo.
- (D) Permitir a matrícula de alunos com deficiência apenas em turmas reduzidas.

04. De acordo com o Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA), é dever dos pais ou responsáveis matricular seus filhos na rede regular de ensino a partir de qual idade?

- (A) 4 anos
- (B) 6 anos
- (C) 5 anos
- (D) 7 anos

05. A avaliação será _____ quando atender as necessidades educacionais de todos os alunos, ou seja, estiver adequado ao perfil dos alunos, considerando seus saberes prévios e as expectativas em relação ao seu desenvolvimento, assim, compreendendo-a como um momento da aprendizagem e permitindo que o aluno seja o protagonista do processo.

Assinale a alternativa que corresponde a lacuna, corretamente:

- (A) Somativa.
- (B) Inclusiva.
- (C) Investigativa.
- (D) Classificatória.

06. A criança, como todo ser humano, é um sujeito social e histórico e faz parte de uma organização familiar que está inserida em uma sociedade, com uma determinada cultura, em um determinado momento histórico. É profundamente marcada pelo meio social em que se desenvolve, mas também o marca. A criança tem _____ um ponto de referência fundamental, apesar da multiplicidade de interações sociais que estabelece com outras crianças, outros interlocutores, outras instituições sociais. Complete a frase com a opção correta:

- (A) na família, biológica ou não;
- (B) na igreja;
- (C) na escola;
- (D) na comunidade.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

07. Sabe-se que o histórico do ensino de Ciências Naturais evidenciou várias transformações ao longo do tempo que influenciam de modo expressivo a organização dessa disciplina no contexto escolar, desde a Educação Infantil. Considerando a contribuição de estudos da área, assim como a publicação de documentos oficiais que visaram orientar o trabalho pedagógico na área de Ciências Naturais, leia o trecho abaixo e complete as lacunas com as palavras/expressões adequadas:

"O ensino de Ciências Naturais, ao longo de sua _____ história no _____, tem se orientado por diferentes tendências, que ainda hoje se expressam nas _____" (BRASIL, 1997).

- (A) rigorosa- conteúdo – metodologias
- (B) Curta - Ensino Fundamental - salas de aula
- (C) rápida – Ensino Superior – metodologias.
- (D) primeira – Ensino Médio – contribuições.

08. Assinale a alternativa que indica corretamente a causa do efeito estufa no Planeta Terra.

- (A) Aumento da irradiação solar.
- (B) Aumento da temperatura do sol.
- (C) Aumento da reflexão dos raios solares na superfície do Planeta Terra.
- (D) Aumento de gases na atmosfera que retêm o calor da Terra.

09. Com o objetivo de organizar as temáticas propostas para a primeira etapa do Ensino Fundamental (1º e 2º Ciclos), os Parâmetros Curriculares de Ciências Naturais foram organizados em três Blocos Temáticos

Leia as alternativas e marque qual indica esses três blocos de modo correto

- (A) Ambiente - Ser Humano e Saúde - Recursos Tecnológicos
- (B) Ecologia – Espaço – Meteorologia.
- (C) Ambiente – Saúde – Espaço.
- (D) Ambiente – Meteorologia - Universo

10. As alterações ambientais provocadas pelo ser humano como a diminuição da camada de ozônio e o efeito estufa, comprometem a vida no planeta. Quais das alternativas abaixo são consequências destes dois graves problemas, respectivamente:

- (A) Câncer de pele e aumento de temperatura;
- (B) Elevação do nível do mar e destruição da floresta;
- (C) Mudança de temperatura e elevação dos oceanos;
- (D) Diminuição das geleiras e aumento das doenças de pele.

11. Sabe-se que a concepção de Ciência é um fator fundamental a ser pensado no planejamento do trabalho pedagógico. De fato, o modo como a natureza do conhecimento científico é abordada irá nortear todo processo de aprendizagem, podendo resultar em visões fragmentadas sobre a Ciência.

Leia o trecho abaixo e encontre a alternativa que apresenta as palavras que o completam corretamente: "Por meio do percurso histórico, percebe-se que o _____ acompanhou os _____ do ensino de Ciências Naturais, sendo que alguns professores faziam uso da _____ como metodologia de suas aulas".

- (A) ensino memorístico - estudos – apostila
- (B) método científico - meios - prática.
- (C) método científico - objetivos - metodologia científica.
- (D) ensino por investigação - avanços - abordagem

12. Os Parâmetros Curriculares Nacionais de Ciências Naturais apontam, de acordo com um determinado bloco temático, a necessidade de explorar "as transformações dos recursos materiais e energéticos em produtos necessários à vida humana, aparelhos, máquinas, instrumentos e processos que possibilitam essas transformações e as implicações sociais do desenvolvimento e do uso de tecnologias" (BRASIL, 1997, p. 54).

Qual é o nome do bloco temático que, de acordo com os Parâmetros Curriculares Nacionais de Ciências Naturais, aborda dos aspectos citados no texto-base? Leia as alternativas e encontre a resposta correta.

- (A) Recursos Minerais.
- (B) Recursos Ambientais.
- (C) Recursos Tecnológicos.
- (D) Recursos Naturais.

GABARITO DE RESPOSTAS

Identificação:

NOME CANDIDATO(A): _____

DISCIPLINA: CIÊNCIAS

DATA: 03/08/2025

INSTRUÇÕES:

- 1 – Preencha a área de identificação com seu nome, data da prova e disciplina, com caneta esferográfica azul ou preta.
- 2 – Marque as respostas com caneta esferográfica azul ou preta.
- 3 – Marque apenas uma resposta por questão. Mais de uma marcação, anula a questão.
- 4 – Não rasure a Folha de Respostas.

QUESTÕES	ALTERNATIVAS			
01	A	B	C	D
02	A	B	C	D
03	A	B	C	D
04	A	B	C	D
05	A	B	C	D
06	A	B	C	D
07	A	B	C	D
08	A	B	C	D
09	A	B	C	D
10	A	B	C	D
11	A	B	C	D
12	A	B	C	D