

PROCESSO SELETIVO ACT – EDITAL Nº 018 – 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. De acordo com a Base Nacional Comum Curricular (BNCC), quais são as áreas do conhecimento que estruturam o ensino fundamental?

- (A) Ciências da Natureza, Ciências Humanas, Linguagens e Matemática.
- (B) Língua Portuguesa, Matemática, História e Geografia.
- (C) Artes, Educação Física, Ciências e Filosofia.
- (D) Ensino Religioso, Sociologia, Física e Química.

02. Qual das alternativas abaixo melhor representa um dos objetivos da BNCC para o ensino fundamental?

- (A) Definir um currículo único para todas as escolas do país, sem considerar a diversidade regional.
- (B) Garantir que os alunos aprendam apenas conteúdos tradicionais, sem desenvolver habilidades socioemocionais.
- (C) Estabelecer diretrizes para o desenvolvimento de competências e habilidades essenciais para a formação integral do estudante.
- (D) Priorizar a memorização de conteúdos em detrimento do pensamento crítico e reflexivo.

03. De acordo com a BNCC (Base Nacional Comum Curricular), qual é um dos principais objetivos do ensino fundamental?

- (A) Preparar os alunos exclusivamente para o mercado de trabalho
- (B) Desenvolver competências e habilidades para a vida em sociedade
- (C) Ensinar apenas conteúdos tradicionais sem inovação pedagógica
- (D) Excluir metodologias ativas do processo de ensino-aprendizagem

04. De acordo com o Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA), é dever da família, da sociedade e do Estado assegurar à criança e ao adolescente, com absoluta prioridade, a efetivação de diversos direitos fundamentais. Entre os direitos garantidos pelo ECA, podemos citar:

- (A) Somente o direito à vida e à educação.
- (B) Direito à vida, à saúde, à alimentação, à educação, ao lazer, à profissionalização, à cultura, à dignidade, ao respeito e à liberdade.
- (C) Apenas os direitos à saúde e à educação, pois os demais são de responsabilidade da família.
- (D) Apenas o direito à liberdade de expressão e ao lazer.

05. Conforme Estatuto da Criança e do Adolescente, sobre o trabalho infantil, é correto afirmar que:

- (A) Crianças menores de 14 anos podem trabalhar desde que seja em empresas familiares.
- (B) O trabalho é permitido a partir dos 12 anos de idade, desde que com autorização dos pais.
- (C) O trabalho é permitido a partir dos 14 anos apenas na condição de aprendiz.
- (D) Adolescentes a partir de 16 anos podem trabalhar em qualquer atividade, inclusive em locais perigosos ou insalubres.

06. A Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (LDB) estabelece que a educação básica no Brasil é composta por:

- (A) Educação Infantil, Ensino Fundamental e Ensino Médio.
- (B) Ensino Fundamental, Ensino Médio e Ensino Superior.
- (C) Educação Infantil, Ensino Médio e Ensino Superior.
- (D) Educação Infantil, Ensino Fundamental, Ensino Técnico e Ensino Superior.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

07. Sobre a importância da experimentação no ensino de Ciências, a BNCC destaca que:

- (A) A experimentação deve ser evitada no Ensino Fundamental, pois pode confundir os alunos.
- (B) Apenas os professores devem realizar experimentos para garantir a segurança dos alunos.
- (C) Os estudantes devem ser incentivados a explorar fenômenos naturais por meio da experimentação e investigação.
- (D) A aprendizagem em Ciências ocorre apenas por meio da leitura de textos científicos.

08. De acordo com a BNCC, um dos objetivos do ensino de Ciências nos anos iniciais do Ensino Fundamental é:

- (A) Ensinar os alunos a decorar fórmulas e definições científicas.
- (B) Incentivar a curiosidade e a investigação sobre o mundo natural e tecnológico.
- (C) Focar exclusivamente em temas relacionados à biologia.
- (D) Evitar abordagens interdisciplinares para não confundir os estudantes.

09. A LDB (Lei nº 9.394/1996) estabelece que o ensino de Ciências deve:

- (A) Priorizar conteúdos teóricos, deixando a prática para o Ensino Médio.
- (B) Ser ministrado apenas nos anos finais do Ensino Fundamental.
- (C) Proporcionar a compreensão do ambiente natural e social, estimulando o pensamento crítico.
- (D) Ser restrito à memorização de conceitos científicos.

10. A respeito da importância da água para a vida no planeta, assinale a alternativa correta:

- (A) A água é encontrada apenas nos oceanos e rios.
- (B) O ciclo da água é um processo essencial para a manutenção dos ecossistemas.
- (C) A água não pode ser poluída por ações humanas.
- (D) Todos os seres vivos podem sobreviver sem água.

11. No Ensino Fundamental, a BNCC recomenda o estudo do Sistema Solar para que os alunos compreendam:

- (A) A importância dos planetas em relação ao signo do zodíaco.
- (B) A estrutura do universo e as interações entre os corpos celestes.
- (C) Que a Terra é o único planeta do sistema solar.
- (D) Que os planetas giram ao redor da Lua.

12. Sobre os seres vivos e seus ambientes, é correto afirmar que:

- (A) Todos os seres vivos dependem exclusivamente da luz do Sol para sobreviver.
- (B) O equilíbrio dos ecossistemas pode ser afetado por atividades humanas.
- (C) As plantas não interagem com o meio ambiente.
- (D) Os animais não precisam de energia para sobreviver.

GABARITO DE RESPOSTAS

Identificação:

NOME CANDIDATO(A): _____

DISCIPLINA: **CIÊNCIAS**

DATA: **16/03/2025**

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