

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ rodovia CE-377, Km 2 , - Bairro Sítio Taperinha - CEP 62.960-000 - Tabuleiro do Norte - CE - www.ifce.edu.br

INFORMATIVO

Processo: 23489.002425/2025-80

Interessado: Departamento de Ensino - campus Tabuleiro do Norte

- 1. Considerando o Edital № 29/2025 GAB-TAB/DG-TAB/TABULEIRO-IFCE, que instrumentaliza a seleção de Monitoria 2025 do IFCE Campus Tabuleiro do Norte;
- 2. Considerando o Anexo I, que detalha o cronograma do processo de seleção;
- 3. Informa-se os conteúdos, metodologia e bibliografia sugerida para as avaliações a serem aplicadas na seleção de Monotira 2025.

COMPONENTE CURRICULAR: BANCO DE DADOS

PROFESSOR: JARBAS

Conteúdo:

- 1. JOIN e seus tipos INNER JOIN;
- 2. LEFT JOIN;
- 3. RIGHT JOIN;

A prova consistirá em:

- 1. Prova didática: o objetivo dessa prova é medir a capacidade do candidato de ensinar o conteúdo de maneira clara, estruturada e eficaz. Durante a prova, o candidato pode demonstrar suas habilidades pedagógicas e práticas. Duração: 30 minutos.
 - 2. Nota do componente curricular que consta no histórico.

MF = ((AM*2) + (NCC*3)) /5 (MF é a média final, AM é a avaliação da monitoria e NCC é a nota no componente curricular).

Bibliografia recomendada:

- 1. ELMASRI, R.; NAVATHE, S. B. **Sistemas de banco de dados**. 7. ed. Tradução: Daniel Vieira; revisão técnica: Enzo Seraphim e Thatyana de Faria Piola Seraphim. São Paulo: Pearson Universidades, 2018. 1 152 p. ISBN 978-8543025001
 - 2. SILBERSCHATZ, Abraham; KORTH, Henry F.; SUDARSHAN, S. Sistema de banco de

COMPONENTE CURRICULAR: FÍSICA I

PROFESSOR: JOÃO DEHON

Conteúdo:

- 1. Introdução à Física;
- 2. Cinemática;
- 3. Dinâmica;

A prova consistirá em:

- 1. Avaliação escrita com 8 questões, totalizando 10,0 pontos. Duração: 60 minutos.
 - 2. Nota do componente curricular que consta no histórico.

MF = ((AM*3) + (NCC*2)) /5 (MF é a média final, AM é a avaliação damonitoria e **NCC** é a nota no componente curricular).

Bibliografia recomendada:

Os estudos poderão ser realizados conforme o PUD da disciplina.

COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA I

PROFESSORA: SILVIA

A prova consistirá em:

- 1. Entrevista: o objetivo desta etapa é avaliar a desenvoltura do candidato.
 - 2. Nota do componente curricular que consta no histórico.

MF = ((AM*3) + (NCC*2)) /5 (MF é a média final, AM é a avaliação damonitoria (prova escrita e entrevista) e **NCC** é a nota no componente curricular).

Atenciosamente,

(assindo eletronicamente)

Wyllame Carlos Gondim Fernandes

Chefe do Departamento de Ensino IFCE *Campus* Tabuleiro do Norte



Documento assinado eletronicamente por **Wyllame Carlos Gondim Fernandes**, **Chefe do Departamento de Ensino**, em 09/09/2025, às 18:03, com fundamento no art. 6º, § 1º, do <u>Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015</u>.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php? acesso_externo=0 informando o código verificador **7853385** e o código CRC **91826F17**.

23489.002425/2025-80 7853385v9