



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ  
Av. Treze de Maio, 2081 - Bairro Benfica - CEP 60040-531 - Fortaleza - CE - www.ifce.edu.br

Ofício nº 12/2023/DIREN-FOR/DG-FOR/FORTALEZA-IFCE

Fortaleza, 12 de janeiro de 2023.

Aos Senhores e Senhoras  
Diretor-geral  
Chefes de Departamento de Área  
Coordenadores dos Cursos Técnico Integrado  
Coordenadora do Ensino Básico  
Coordenadora de Comunicação Social  
Coordenadora de Serviço Social  
Psicologia Escolar  
Coordenadora do Serviço de Saúde

Avenida Treze de Maio, nº 2081 – Benfica  
Fortaleza/CE – CEP: 60040-215

**Assunto: Convite para a Semana de Integração dos cursos Técnico Integrados do *campus* de Fortaleza - 2023.1**

*Referência:* Caso responda este Ofício, indicar expressamente o Processo nº 23256.009273/2022-37

Senhores,

1. Comunicamos que o IFCE - *campus* de Fortaleza realizará a **Semana de Integração dos cursos Técnico Integrados 2023.1**, nos dias **30/01 a 03/02**, no turno da manhã (8h às 11:30). O evento integra o calendário de eventos do *campus* e permite recepcionar e apresentar a instituição para os discentes que estão chegando para fazer parte da nossa comunidade acadêmica. Além disso será proporcionada uma revisão dos conteúdos mais complexos ministrados no ensino fundamental, como por exemplo, Matemática e Física.
2. A Semana de Integração é direcionado ao discentes ingressantes do semestre 2023.1, dos cursos Técnico Integrado do *campus* de Fortaleza, e será realizado pela Diretoria de Ensino em parceria com Coordenadoria Técnico-Pedagógica.
3. Nesse sentido, solicitamos a vossa presença para colaborar com este evento tão marcante para os discentes.
4. Verifique a Programação - Semana de Integração 2023.1 (SEI nº 4502217).
5. Desde já agradecemos pelo vosso apoio e pela participação no evento.

Atenciosamente,

**Suyane da Silva Castro**



Documento assinado eletronicamente por **Suyane da Silva Castro, Diretor(a) de Ensino Substituto(a)**, em 20/01/2023, às 17:20, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).

---



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ifce.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador **4485540** e o código CRC **298D1C40**.

---

## **SEMANA DE INTEGRAÇÃO 2023.1**

### **PROGRAMAÇÃO DA SEMANA DE INTEGRAÇÃO**

A Semana de Integração é o momento de acolhida aos estudantes ingressantes no ensino Técnico Integrado com vistas a estabelecer laços entre os discentes, bem como apresentar a instituição e os serviços de apoio educacionais disponíveis, realizando uma breve revisão de conteúdos das disciplinas de Matemática e Física.

As aulas de Matemática e Física serão ministradas pelos monitores do Programa de Residência Pedagógica, sob a coordenação do professor Múcio Costa Campos Filho, do Departamento de Física e Matemática.

#### **DISCIPLINA DE FÍSICA**

##### **Objetivos:**

- Operar com grandezas diretamente e inversamente proporcionais;
- Reconhecer uma grandeza escalar e vetorial;
- Realizar as operações com vetores;
- Identificar movimentos: progressivo e retrógrado;
- Conhecer movimentos: acelerado e retardado;
- Definir movimento retilíneo uniforme e movimento retilíneo uniformemente variado.

## **SEMANA DE INTEGRAÇÃO 2023.1**

### **PROGRAMA DE CONTEÚDO DE FÍSICA:**

- **Grandezas diretamente e inversamente proporcionais;**
- **Grandezas escalares e grandezas vetoriais;**
  01. Grandeza escalar;
  02. Grandeza vetorial;
  03. Vetor soma;
  04. Método Geométrico;
  05. Decomposição de vetores.
- **Movimento retilíneo uniforme – MRU;**
  01. Movimento retilíneo uniforme;
  02. Função horária que define o MRU;
  03. Movimento progressivo e retrógrado.
- **Movimento retilíneo uniforme variado;**
  01. Função da velocidade determinada no MRUV;
  02. Movimento acelerado e retardado.

## **SEMANA DE INTEGRAÇÃO 2023.1**

### **DISCIPLINA DE MATEMÁTICA**

#### **Objetivos:**

- Compreender a resolução de equações de 2º grau e saber utilizá-las em contextos práticos;
- Reconhecer os conjuntos numéricos;
- Resolver operações com conjuntos;
- Estudar as razões trigonométricas no triângulo retângulo e suas aplicações.

#### **PROGRAMA DE CONTEÚDO DE MATEMÁTICA:**

01. Conjuntos;
02. Função do 2º Grau;
03. Trigonometria no triângulo retângulo.

## SEMANA DE INTEGRAÇÃO 2023.1

### CRONOGRAMA DE ATIVIDADES

DATA	HORÁRIO E LOCAL	ATIVIDADE
30/01	<b>08h às 09h</b> Auditório Castello Branco	<b>Abertura</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação do vídeo Institucional;</li> <li>• Falas da Diretora de Ensino e do Diretor Geral;</li> <li>• Apresentação dos Chefes dos Departamento e Coordenadores dos Cursos;</li> <li>• Apresentação da Coordenadoria Técnico-Pedagógica;</li> <li>• Apresentação dos serviços ofertados pela Biblioteca Escolar.</li> </ul>
	<b>09h às 9h30</b> Auditório Castello Branco	<b>Coordenadoria da Comunicação Social:</b> Orientações sobre a navegação do site institucional e apresentação dos canais de comunicação oficiais.
	<b>09h30 às 10h</b> Merenda Escolar	<b>Lanche</b>
	<b>10h às 11h</b> - Edificações: Bloco Central – Sala 08 - Eletrotécnica: Bloco Central – Sala 03 - Informática: Bloco Central – Sala 07 - Mecânica: Bloco Central – Sala 05 - Química: Bloco Central – Sala 04 - Telecomunicações: Bloco Central – Sala 06	<b>Coordenação do Curso:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrega dos horários;</li> <li>• Entrega das declarações de matrícula;</li> <li>• Explicação sobre as aulas em contra turno;</li> <li>• Esclarecimento e entrega dos livros;</li> <li>• Explicação sobre as notas (médias) e frequência necessárias para aprovação;</li> <li>• Matriz curricular (o motivo das disciplinas propedêuticas serem primeiro), conversar sobre a prática profissionalizante; conversar sobre o projeto de vida;</li> <li>• Visita aos laboratórios do curso aos alunos.</li> </ul>

## SEMANA DE INTEGRAÇÃO 2023.1

	<b>11h às 11h30</b> Campus	Tour pelos setores do campus e pelas salas de aula desse semestre.
--	-------------------------------	--

DATA	HORÁRIO E LOCAL	ATIVIDADE
31/01	<b>08h às 08h30</b> - Edificações: Bloco Central – Sala 08 - Informática: Bloco Central – Sala 07 - Telecomunicações: Bloco Central – Sala 06	<b>Coordenadoria de Serviço Social e Psicologia:</b> Apresentação das ações desenvolvidas para estimular a permanência do estudante na instituição e apoiá-lo na sua formação; <input type="checkbox"/> Auxílios aos Estudantes como: Formação, Transporte, Alimentação, Moradia, Auxílio óculos, discentes pais e mães; <input type="checkbox"/> Acompanhamento Familiar e Social.
	<b>08h às 09h30</b> - Eletrotécnica: Bloco Central – Sala 03 - Mecânica: Bloco Central – Sala 05 - Química: Bloco Central – Sala 04	<b>Aula de Matemática</b>
	<b>08h30 às 09h30</b> - Edificações: Bloco Central – Sala 08 - Informática: Bloco Central – Sala 07 - Telecomunicações: Bloco Central – Sala 06	<b>Aula de Matemática</b>
	<b>09h30 às 10h</b> Merenda Escolar	<b>Lanche</b>
	<b>10h às 11h</b> - Eletrotécnica: Bloco Central – Sala 03 - Mecânica: Bloco Central – Sala 05 - Química: Bloco Central – Sala 04	<b>Aula de Física</b>
	<b>10h às 11h30</b> - Edificações: Bloco Central – Sala 08	<b>Aula de Física</b>

## SEMANA DE INTEGRAÇÃO 2023.1

	- Informática: Bloco Central – Sala 07 - Telecomunicações: Bloco Central – Sala 06	
	<b>11h às 11h30</b> - Eletrotécnica: Bloco Central – Sala 03 - Mecânica: Bloco Central – Sala 05 - Química: Bloco Central – Sala 04	<b>Coordenadoria de Serviço Social e Psicologia:</b> Apresentar as ações desenvolvidas para estimular a permanência do estudante na instituição e apoiá-lo na sua formação; <input type="checkbox"/> Auxílios aos Estudantes como: Formação, Transporte, Alimentação, Moradia, Auxílio óculos, discentes pais e mães; <input type="checkbox"/> Acompanhamento Familiar e Social.

DATA	HORÁRIO E LOCAL	ATIVIDADE
01/02	<b>08h às 08h30</b> - Informática: Bloco Central – Sala 07 - Telecomunicações: Bloco Central – Sala 06	<b>Coordenação de Serviço de Saúde:</b> Apresentação sobre os serviços ofertados, esclarecimento sobre o teste biométrico; Campanha e distribuição de kits de higiene bucal.
	<b>08h às 08h30</b> - Mecânica: Bloco Central – Sala 05	<b>Apresentação da Incubadora de Empresas</b>
	<b>08h às 09h30</b> - Edificações: Bloco Central – Sala 08 - Eletrotécnica: Bloco Central – Sala 03 - Química: Bloco Central – Sala 04	<b>Aula de Matemática</b>
	<b>08h30 às 09h30</b> - Informática: Bloco Central – Sala 07 - Mecânica: Bloco Central – Sala 05 - Telecomunicações: Bloco Central – Sala 06	<b>Aula de Matemática</b>
	<b>09h30 às 10h</b> Merenda Escolar	<b>Lanche</b>
	<b>10h às 10h30</b> - Telecomunicações: Bloco Central – Sala 06 - Química: Bloco Central – Sala 04	<b>Coordenação Técnico Pedagógica:</b> Apresentação do Regulamento de Organização Didática - ROD e demais informações e/ou orientações pedagógicas.

## SEMANA DE INTEGRAÇÃO 2023.1

	<b>10h às 10h30</b> - Eletrotécnica: Bloco Central – Sala 03	<b>Apresentação da Incubadora de Empresas</b>
	<b>10h às 11h30</b> - Edificações: Bloco Central – Sala 08 - Informática: Bloco Central – Sala 07 - Mecânica: Bloco Central – Sala 05	<b>Aula de Física.</b>
	<b>10h30 às 11h30</b> - Química: Bloco Central – Sala 04 - Eletrotécnica: Bloco Central – Sala 03 - Telecomunicações: Bloco Central – Sala 06	<b>Aula de Física.</b>

<b>DIA</b>	<b>HORÁRIO</b>	<b>ATIVIDADE</b>
<b>02/01</b>	<b>08h às 08h30</b> - Eletrotécnica: Bloco Central – Sala 03 - Mecânica: Bloco Central – Sala 05	<b>Coordenação de Serviço de Saúde</b> Apresentações sobre os serviços, esclarecimento sobre o teste biométrico; Campanha e distribuição de kits de higiene bucal.
	<b>08h às 08h30</b> - Informática: Bloco Central – Sala 07	<b>Apresentação da Incubadora de Empresas</b>
	<b>08h às 09h30</b> - Edificações: Bloco Central – Sala 08 - Química: Bloco Central – Sala 04 - Telecomunicações: Bloco Central – Sala 06	<b>Aula de Matemática</b>
	<b>08h30 às 09h30</b> - Eletrotécnica: Bloco Central – Sala 03 - Informática: Bloco Central – Sala 07 - Mecânica: Bloco Central – Sala 05	<b>Aula de Matemática</b>
	<b>09h30 às 10h</b> Merenda Escolar	<b>Lanche</b>
	<b>10h às 10h30</b>	<b>Coordenação Técnico Pedagógica</b>

## SEMANA DE INTEGRAÇÃO 2023.1

	- Eletrotécnica: Bloco Central – Sala 03 - Mecânica: Bloco Central – Sala 05	Apresentação do Regulamento de Organização Didática - ROD e demais informações e/ou orientações pedagógicas.
	<b>10h às 10h30</b> - Telecomunicações: Bloco Central – Sala 06	<b>Apresentação da Incubadora de Empresas</b>
	<b>10h às 11h30</b> - Edificações: Bloco Central – Sala 08 - Informática: Bloco Central – Sala 07 - Química: Bloco Central – Sala 04	<b>Aula de Física</b>
	<b>10h30 às 11h30</b> - Eletrotécnica: Bloco Central – Sala 03 - Mecânica: Bloco Central – Sala 05 - Telecomunicações: Bloco Central – Sala 06	<b>Aula de Física</b>

DIA	HORÁRIO	ATIVIDADE
03/01	<b>08h às 08h30</b> - Eletrotécnica: Bloco Central – Sala 03 - Química: Bloco Central – Sala 04	<b>Coordenação de Serviço de Saúde</b> Apresentações sobre os serviços, esclarecimento sobre o teste biométrico; Campanha e distribuição de kits de higiene bucal.
	<b>08h às 08h30</b> - Edificações: Bloco Central – Sala 08	<b>Apresentação da Incubadora de Empresas</b>
	<b>08h às 09h30</b> - Informática: Bloco Central – Sala 07 - Mecânica: Bloco Central – Sala 05 - Telecomunicações: Bloco Central – Sala 06	<b>Aula de Matemática</b>
	<b>08h30 às 09h30</b> - Edificações: Bloco Central – Sala 08 - Eletrotécnica: Bloco Central – Sala 03 - Química: Bloco Central – Sala 04	<b>Aula de Matemática</b>

## SEMANA DE INTEGRAÇÃO 2023.1

<b>09h30 às 10h</b> Merenda Escolar	<b>Lanche</b>
<b>10h às 10h30</b> - Informática: Bloco Central – Sala 07 - Edificações: Bloco Central – Sala 08	<b>Coordenação Técnico Pedagógica</b> Apresentação do Regulamento de Organização Didática - ROD e demais informações e/ou orientações pedagógicas.
<b>10h às 10h30</b> - Química: Bloco Central – Sala 04	<b>Apresentação da Incubadora de Empresas</b>
<b>10h às 11h30</b> - Telecomunicações: Bloco Central – Sala 06 - Mecânica: Bloco Central – Sala 05 - Eletrotécnica: Bloco Central – Sala 03	<b>Aula de Física</b>
<b>10h30 às 11h30</b> - Informática: Bloco Central – Sala 07 - Química: Bloco Central – Sala 04 - Edificações: Bloco Central – Sala 08	<b>Aula de Física</b>