



<b>CURSO:</b>	<i>Técnico em Informática</i>	<b>TURMA:</b>	<b>2º ano C</b>
<b>DOCENTE:</b>	<i>Prof. Breno Leonardo Gomes de Menezes Araújo</i>	<b>UNIDADE:</b>	<b>2ª – 2022</b>
<b>DISCIPLINA:</b>	<i>Linguagem de Programação I</i>	<b>DATA:</b>	<b>11/06/2022</b>
<b>DISCENTE:</b>	<i>Kauê Andrade dos Santos;</i>		

## **Sistema para a cantina**

### **1. Integrantes do grupo**

*Antonio Carlos Borges de Souza;  
Antônio Leopoldo França Filho;  
Ítalo Ricardo Andrade Silva;  
Kauê Andrade dos Santos;  
Ruth Oliveira Pereira.*

### **2. Descrição do sistema**

Por meio deste programa iremos facilitar e automatizar os pedidos da cantina do IFBA *campus* Euclides da Cunha, criaremos um objeto pedido que guarda o nome da pessoa, a turma, o lanche solicitado, a forma de pagamento, caso for dinheiro qual a nota. Outras funcionalidades serão implementadas ao longo do projeto conforme a necessidade. No Main será guardado os pedidos através do array multivalorado e o troco.

### **3. Funcionalidades do sistema**

- Criar cadastro para clientes;
- Permitir o funcionário determinar os itens;

- Permitir o funcionário determinar quantos unidades dos itens estão disponíveis;
- Permitir que os clientes realizem pedidos;
- Permitir que clientes reservem o pedido;
- Permitir o cliente fazer o pagamento do pedido;
- Criar plano mensal de pagamento;
- Criar verificação em relação à quantidade de fichas de acordo com o plano mensal;
- Permitir os funcionários marcarem os pedidos como entregues.

#### **4. Fontes de contato**

**E-mail de um dos integrantes:** [kauedd22@gmail.com](mailto:kauedd22@gmail.com)

**Thais Oliveira Pinho** – Cantina do IFBa - *Campus* Euclides da cunha