



CURSO:	Técnico em Informática	TURMA:	2° ano C
DOCENTE:	Prof. Breno Leonardo Gomes de Menezes Araújo	UNIDADE:	$2^{a}-2022$
DISCIPLINA:	Linguagem de Programação I	DATA:	11/06/2022
DISCENTE:	Antonio Carlos Borges de Souza; Antônio Leopoldo França Filho; Ítalo Ricardo Andrade Silva; Kauê Andrade dos Santos; Ruth Oliveira Pereira.		

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 de 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

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