



INSTITUTO POLITÉCNICO INDUSTRIAL DO KILAMBA KIAXI
Nº 8056 "NOVA VIDA"


Prova Parcelar	Técnicas e Linguagens de Programação				Curso: GSI
IIIº Trimestre	2023	Tarde	12ª Cl	Tempo: 1:30	Cotação: 20 Valores
Obs:	Prova Prática				Professor: Engº Pedro Mpembele

Lê atentamente as afirmações e desenvolve a página com maior responsabilidade.

1. Toda vez que acessamos a uma página na internet, por exemplo, temos diversos elementos gráficos como botões, formulários, textos e tabelas. Esses elementos permitem que o usuário tenha maior interação com a página acessada. A este conjunto de elementos chamamos de **Front-End**.


Front-End é toda parte da programação relativa à interface de uma aplicação. O Desenvolvedor front-end é o profissional especializado (a) somente em programação front-end ou programador (a) full stack.

- a) Com base as aulas ministradas no laboratório, desenvolve a interface da página abaixo, Tendo em conta os principais requisitos:





[Início](#) [Encomendas](#) [Livros Publicados](#) [Contactos](#)

BENVINDO A BIBLIOTECA VIRTUAL - IPIKK



Livros em Destaque



NOME/AUTOR: PEDRO PEMBELE
Título: Fundamentos de HTML & CSS

NOME/AUTOR: BENJAMIM MANUEL
Título: Fundamentos de HTML & CSS

Endereços:
Estamos Localizados no Benfica, Rua 17 Edifício 142
• Siga-nos nas Redes Sociais : Biblioteca Digital-IPIKK

Todos direitos reservados...

Ativar o Windows
Aceda a Definições pa...

2. Considerando a tabela abaixo para encomendar um livro na biblioteca, crie a base de dados no PHPMyAdmin:

Tb_Encomenda (Nome Próprio, sobrenome, Email, Endereço “Rua, casa, cidade”, Quantidade, Categoria, Nome_Editora, Data_Publicação).

3. Tendo em conta a página e tabela, desenvolve:

- a) A interface
- b) Formulário de encomendas de livros
- c) Base de dados
- d) Conexão

COTAÇÃO:

a) interface

- **Topo** (Logotipo, Menu,) = **2,5 Val**
- **Conteudo1** (Biblioteca Virtual) **1,5 Val**
- **Conteudo2** (Imagens de livros publicados) **6 Val**
- **Rodapé** = **1 Val**

b) Formulário registos de encomendas de livros 2 Val

c) Base de dados 1 Val

d) Conexão = 6 Val

Notas importantes:

- 1- Nome da Base de Dados: **BD_Prova & nome da tabela: Tb_Encomendas**
- 2- Nome do Ficheiro: Primeiro nome.PHP (Exemplo: **Yasalde.PHP**)
- 3- Não deverá alterar o nome das imagens.
- 4- Se se verificar duas provas iguais na linha de código, as mesmas serão anuladas automaticamente.

O não cumprimento da 1ª, 2ª e 3ª nota, as respostas equivalentes a estas alíneas, serão nulas.

Boa sorte!