

**Universidade de Mogi das Cruzes  
U.M.C**

11221103946 Nicolas Bernardes Sousa

11221102448 Vitor Cezario

11221100943 Matheus M Sousa

**Atividade M2**

Mogi das Cruzes/Sp

2023

11221104302 Juan Almeida de matos

A screenshot of a web browser window displaying a library catalog website. The title bar shows the URL `localhost:8080/Proj_Acervos/`. The page has a yellow header bar with a logo of two animals (possibly deer or goats) and the word "ACERVO". Navigation links include "Cadastrar Livro", "Consultar Acervo !!!", "Adicionar ao Carrinho", and "Lista de Clientes". On the right, there are buttons for "Cadastrar Cliente" and "Carrinho". The main content area features a dark background image of an open book. A central text block reads "Conheça nossos Livros!" and "Encontre os melhores títulos para você. Explore nosso acervo diversificado." Below this is a large, mostly blank search or browse area.

Orientador: Prof. Adílson Lima da Silva



Mogi das Cruzes/Sp

2023

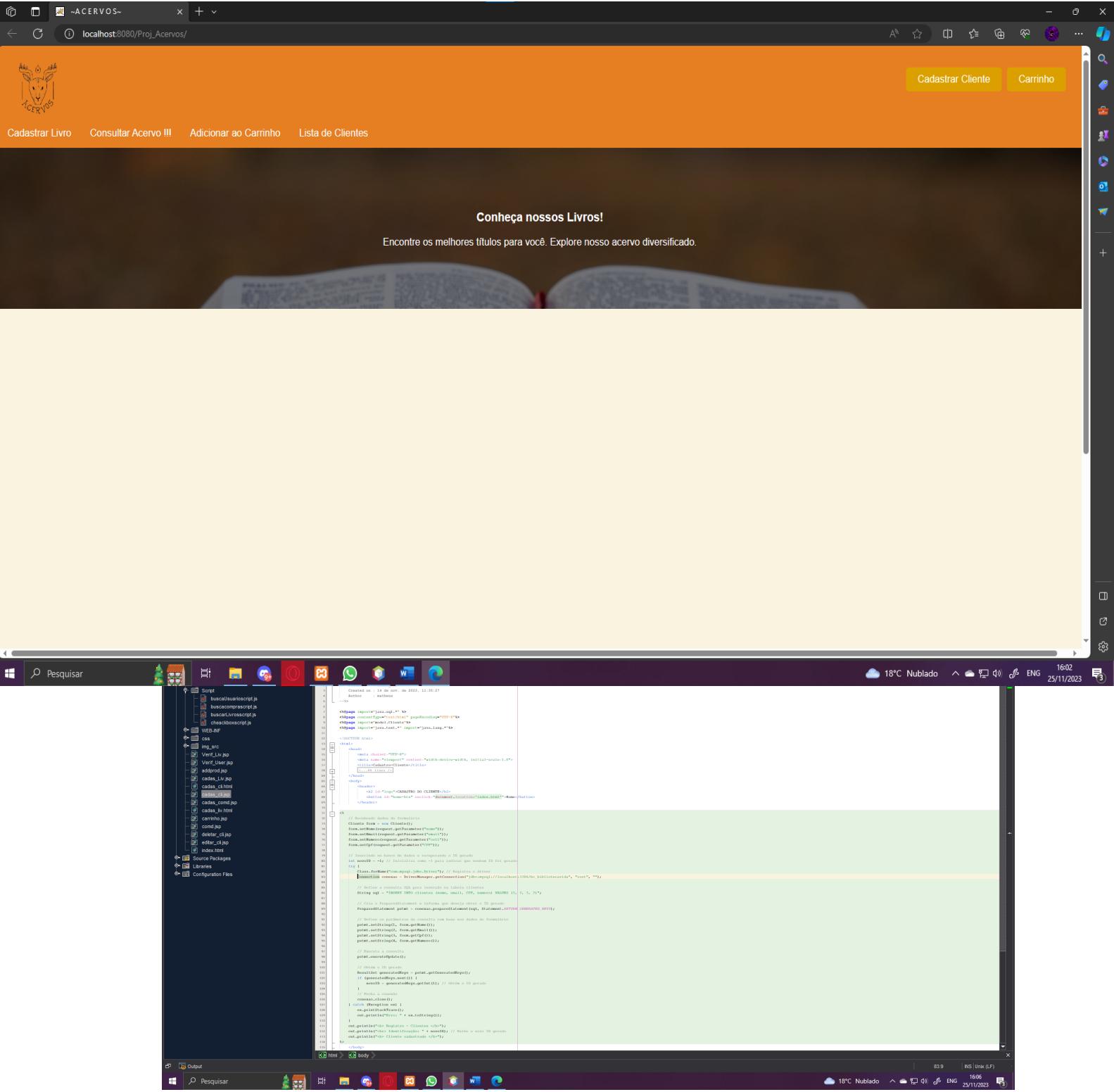
Index.html (menu principal)

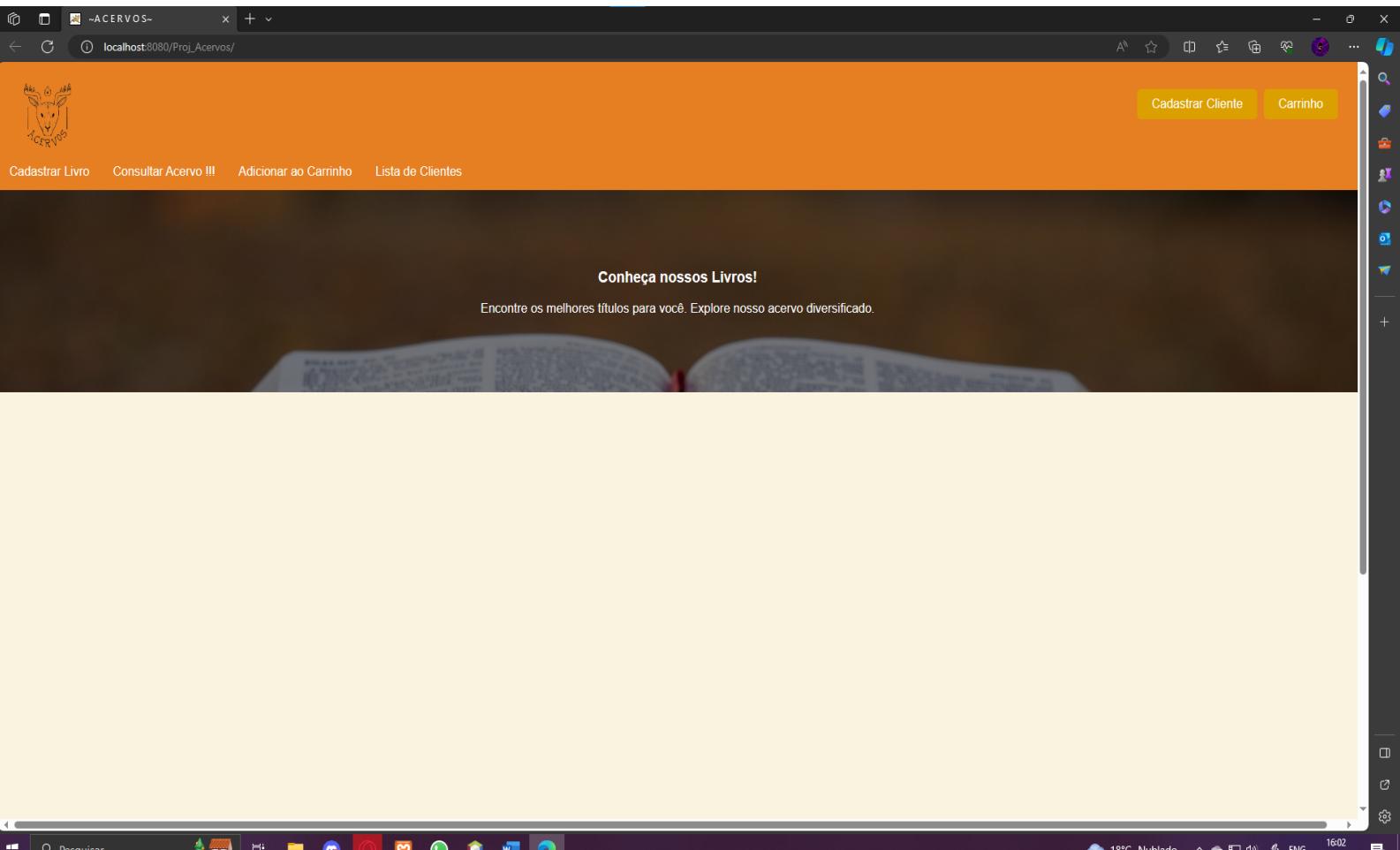
A screenshot of a web browser window displaying a library website. The title bar shows the URL `localhost:8080/Proj_Acervos/`. The page has a dark orange header with a logo of two deer heads and the word "ACERVO". Navigation links include "Cadastrar Livro", "Consultar Acervo !!!", "Adicionar ao Carrinho", and "Lista de Clientes". A yellow button for "Cadastrar Cliente" and a "Carrinho" button are also present. The main content area features a banner with the text "Conheça nossos Livros!" and "Encontre os melhores títulos para você. Explore nosso acervo diversificado." Below the banner is a large image of an open book. The taskbar at the bottom shows various pinned icons and the system tray displays weather information (18°C Nublado), date (25/11/2023), and time (16:02).

[cadas\\_cli.html/.jsp \(Cadastro de Cliente\)](#)

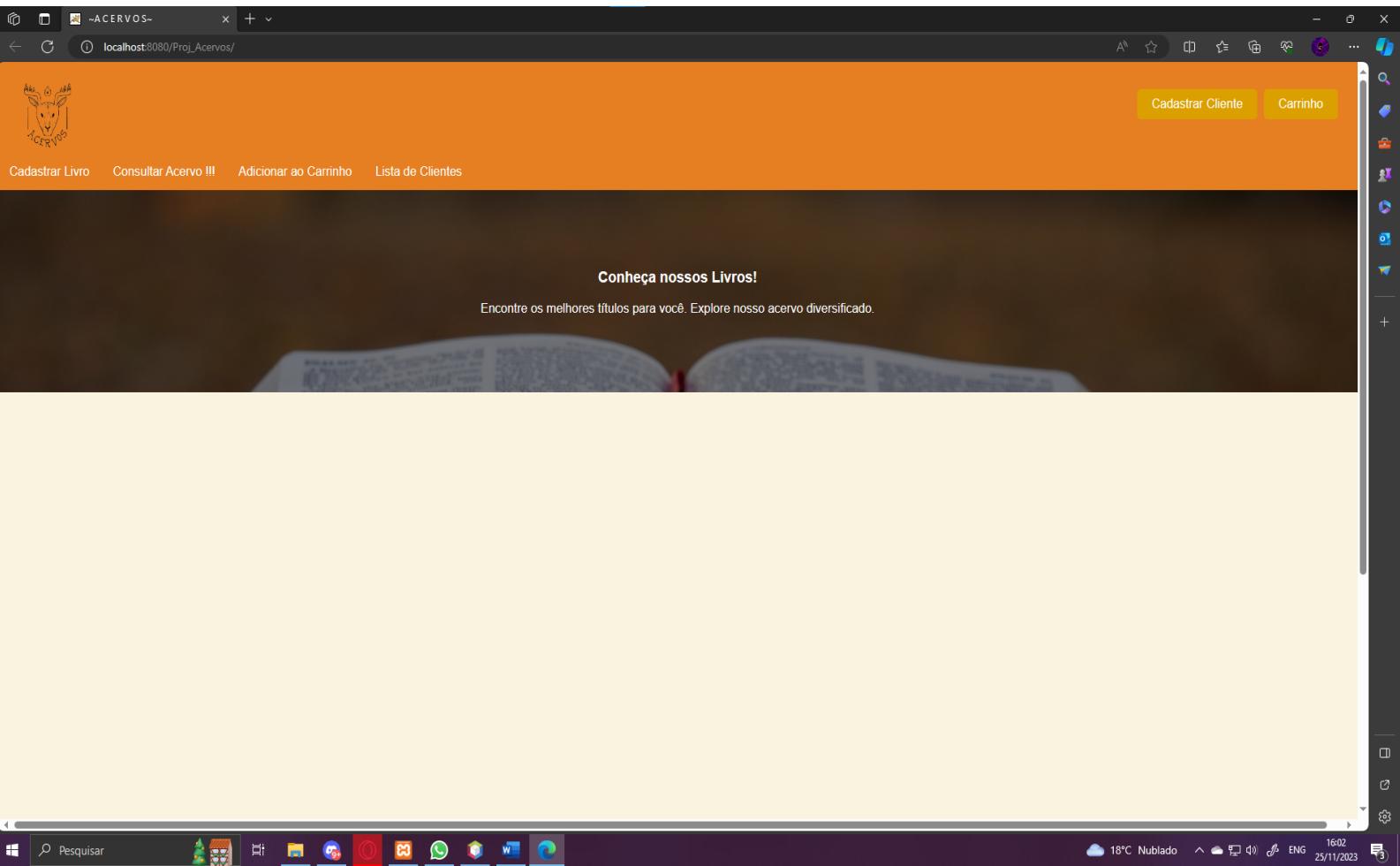
The screenshot shows a web browser window with the URL [localhost:8080/Proj\\_Acervos/](http://localhost:8080/Proj_Acervos/). The page has a dark orange header bar with a logo of two deer heads and the word "ACERVO". The main content area features a large image of an open book. At the top right are buttons for "Cadastrar Cliente" and "Carrinho". Below the header are navigation links: "Cadastrar Livro", "Consultar Acervo !!!", "Adicionar ao Carrinho", and "Lista de Clientes". A central heading says "Conheça nossos Livros!" with the subtext "Encontre os melhores títulos para você. Explore nosso acervo diversificado." On the left side, there is a sidebar with a file tree showing various JSP and CSS files. The bottom of the screen shows a Windows taskbar with icons for search, file explorer, and other applications, along with system status indicators like weather and date.

```
<html lang="pt-br">
    <head>
        <meta charset="UTF-8">
        <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
        <title>Cadastro-Cliente</title>
        <meta name="description" content="">
        <style type="text/css">@font-face { font-family: 'Lato'; font-weight: normal; font-style: normal; } @font-face { font-family: 'Lato'; font-weight: bold; font-style: normal; } @font-face { font-family: 'Lato'; font-weight: italic; font-style: normal; } @font-face { font-family: 'Lato'; font-weight: bold; font-style: italic; }</style>
    </head>
    <body>
        <header>
            <h2>CADASTRO DO CLIENTE</h2>
        </header>
        <form class="form">
            <form name="frmCliCad" method="post" action="cadast_cli.jsp">
                Nome: <input type="text" name="nome">
                Email: <input type="email" name="email">
                CPF: <input type="text" name="cpf">
                Telefone/WhatsApp: <input type="number" name="cell">
                <input type="reset" name="Limpa" value="Limpar">
                <input type="submit" name="Envia" value="Enviar">
            </form>
        </div>
    </body>
</html>
```





A screenshot of the MySQL Workbench application. The left sidebar shows a database schema with databases like "Novo", "bc\_bibliotecavida", "Nova", "carinho", "clientes", "livros", "information\_schema", "mysql", "performance\_schema", "phpmyadmin", and "test". The main panel displays the "clients" table data. The table has columns: id, nome, email, CPF, numero, and credito. The data is as follows:



Pesquisar

18°C Nublado 16:02  
25/11/2023

Projects Services Files

Proj\_Acervos

Source History

1 <!DOCTYPE html>

2 <html lang="pt-br">

3 <head>

4 <meta charset="UTF-8">

5 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

6 <title>Cadastro de Livros</title>

7 <meta name="description" content="">

8 <style ...17 lines ...>

9 </head>

10 <body>

11 <header>

12 <h2 id="logo">Cadastro de Livros</h2>

13 </header>

14 <div class="form">

15 <form name="fmClCsr" method="post" action="cadas\_Liv.jsp">

16 <input type="text" name="titulc" />

17 <And:><input type="number" id="ano" name="ano" min="1500" max="2100" step="1" />

18 <Autor:><input type="text" name="autor"/><br>

19 <Editora:><input type="text" name="editora"/><br>

20 <Valor:><input type="number" min="0.00" max="10000.00" step="0.01" name="valor" /><br>

21 <Quantidade:><input type="number" name="qnd" /><br>

22 <Limpie:><input type="text" name="Limpie" value="Limpie" />

23 <input type="submit" name="Envia" value="Enviar" />

24 </form>

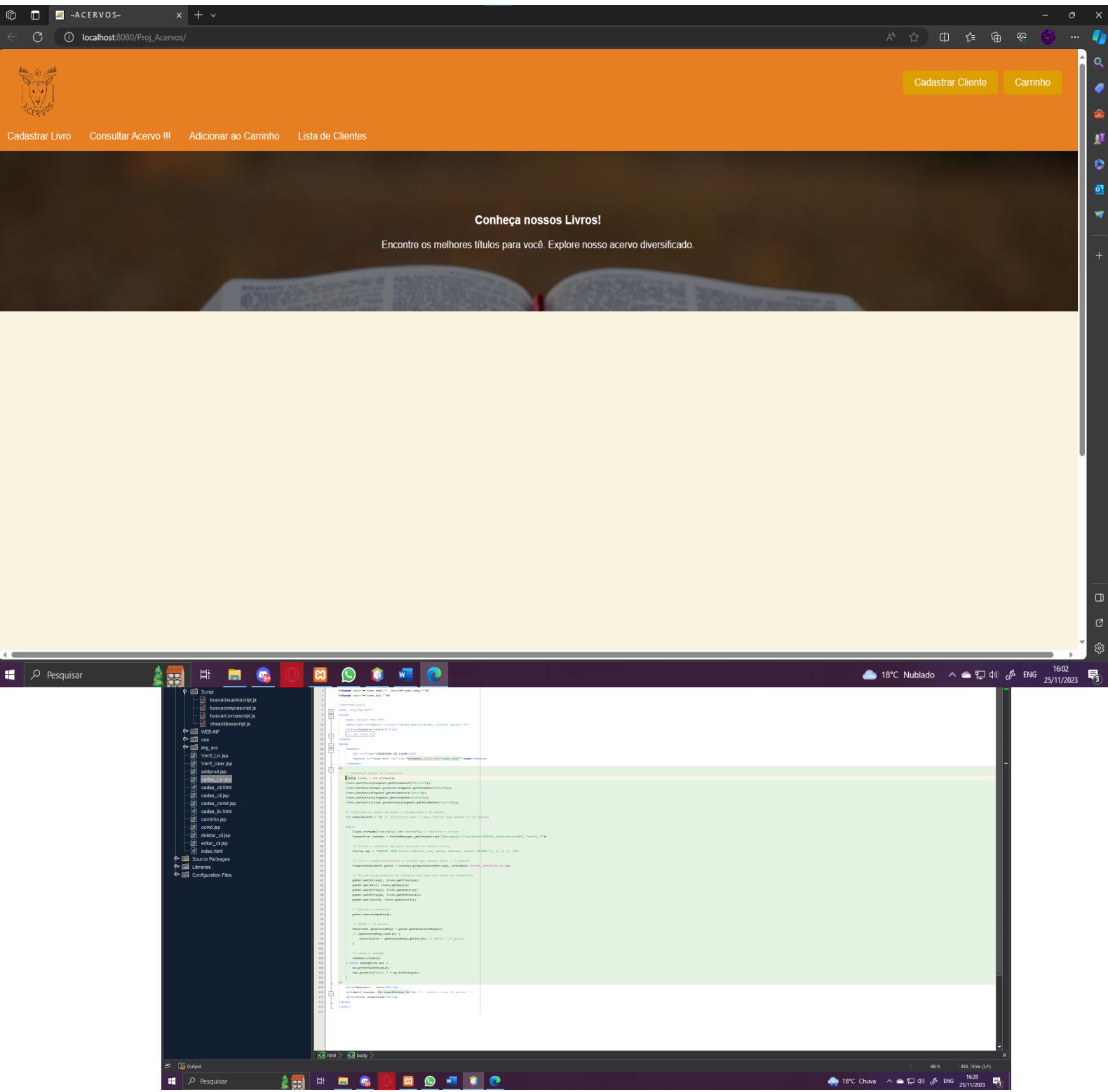
25 </div>

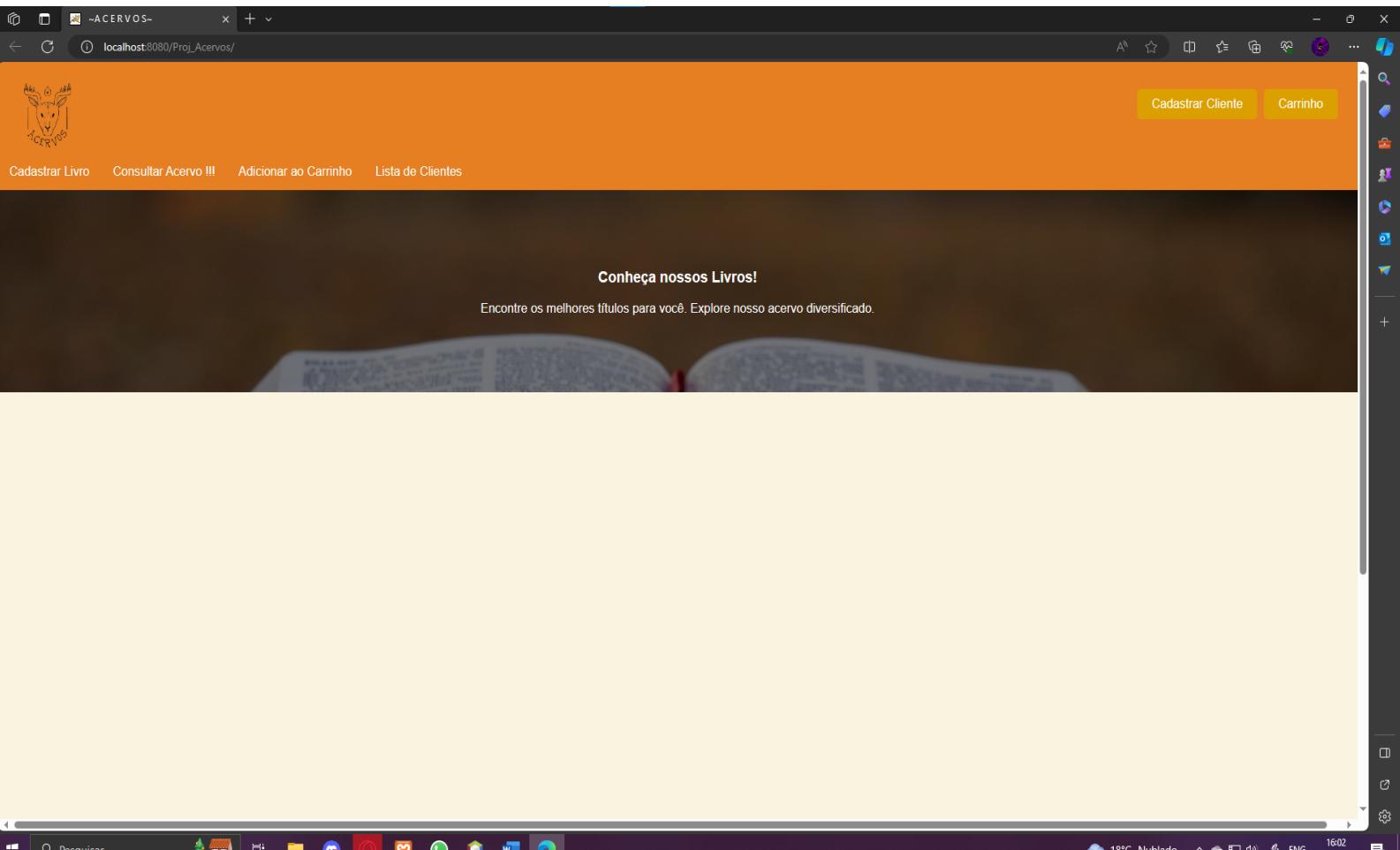
26 </body>

27 </html>

Output

Correspondência 16:09 25/11/2023





Pesquisar

Recém Favoritos

- Novo
- bc\_bibliotecavida
- Nova
- carrinho
- clientes
- livros
- information\_schema
- mysql
- performance\_schema
- phpmyadmin
- test

Mostrando registros 0 - 5 (6 no total. Consulta levou 0.0004 segundos.)

SELECT \* FROM `livros`

	Título	id	Editora	Autor	Ano	Valor	QNTD
<input type="checkbox"/>	One Piece 12	1	Panini	Eiichiro Oda	1980	25	1
<input type="checkbox"/>	O Cortijo	2	Abril	Aluísio Azevedo	1890	50	0
<input type="checkbox"/>	O Banquete	3	Aqueiro	Platão	2012	32	0
<input type="checkbox"/>	A Turma da Monica	4	Panini	Mauricio de Souza	1994	5	1
<input type="checkbox"/>	Remover aoba	15	nao	sim	1501	1299	1
<input type="checkbox"/>	Remover aoba	16	nao	sim	1922	1299	1

Opções extras

Mostrar tudo | Número de linhas: 25 | Filtrar linhas: Procurar nesta tabela | Ordenar pela chave: Nenhum

Operações resultantes das consultas

Imprimir | Copiar para a área de transferência | Exportar | Exibir gráfico | Criar view

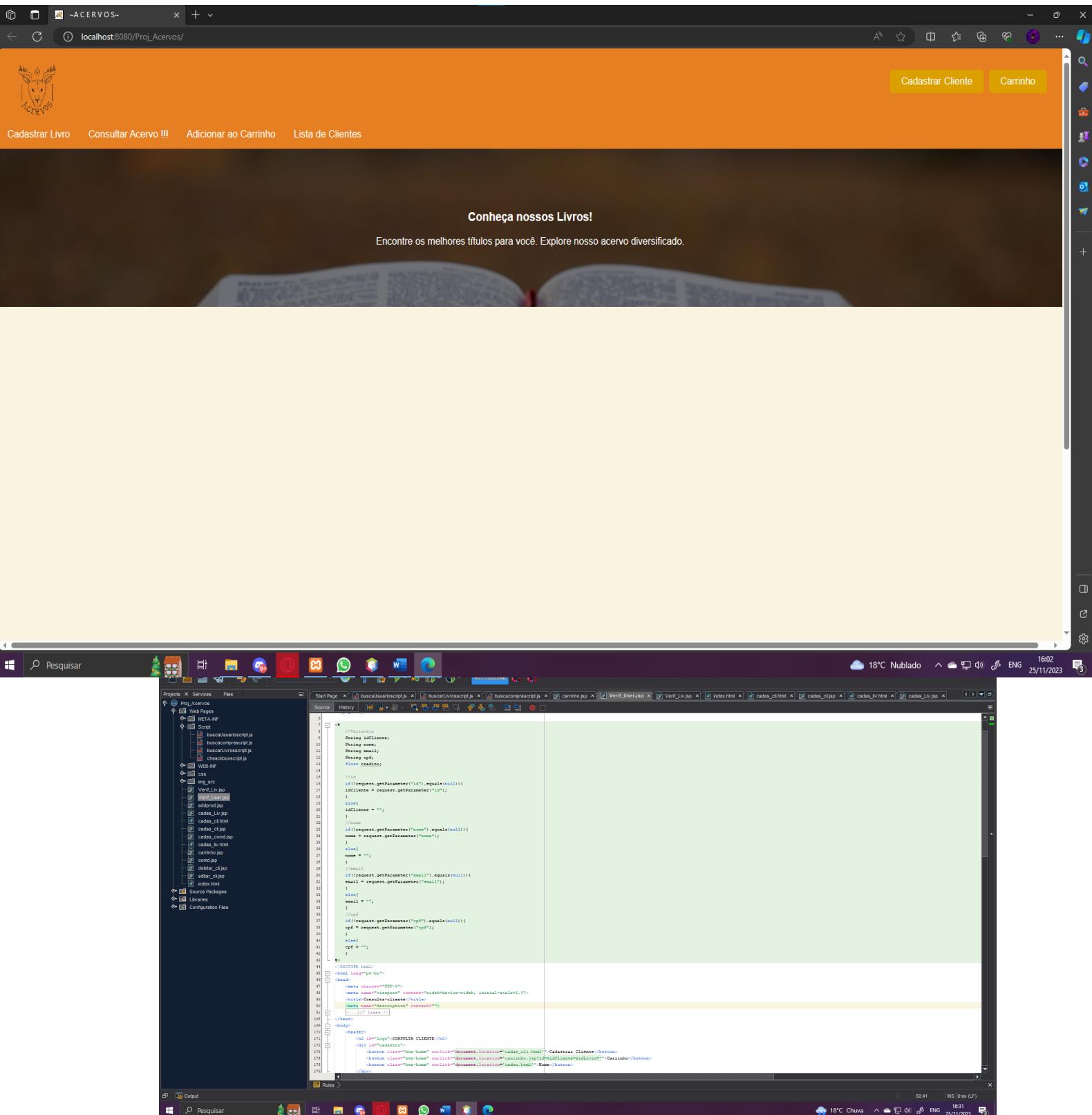
Console

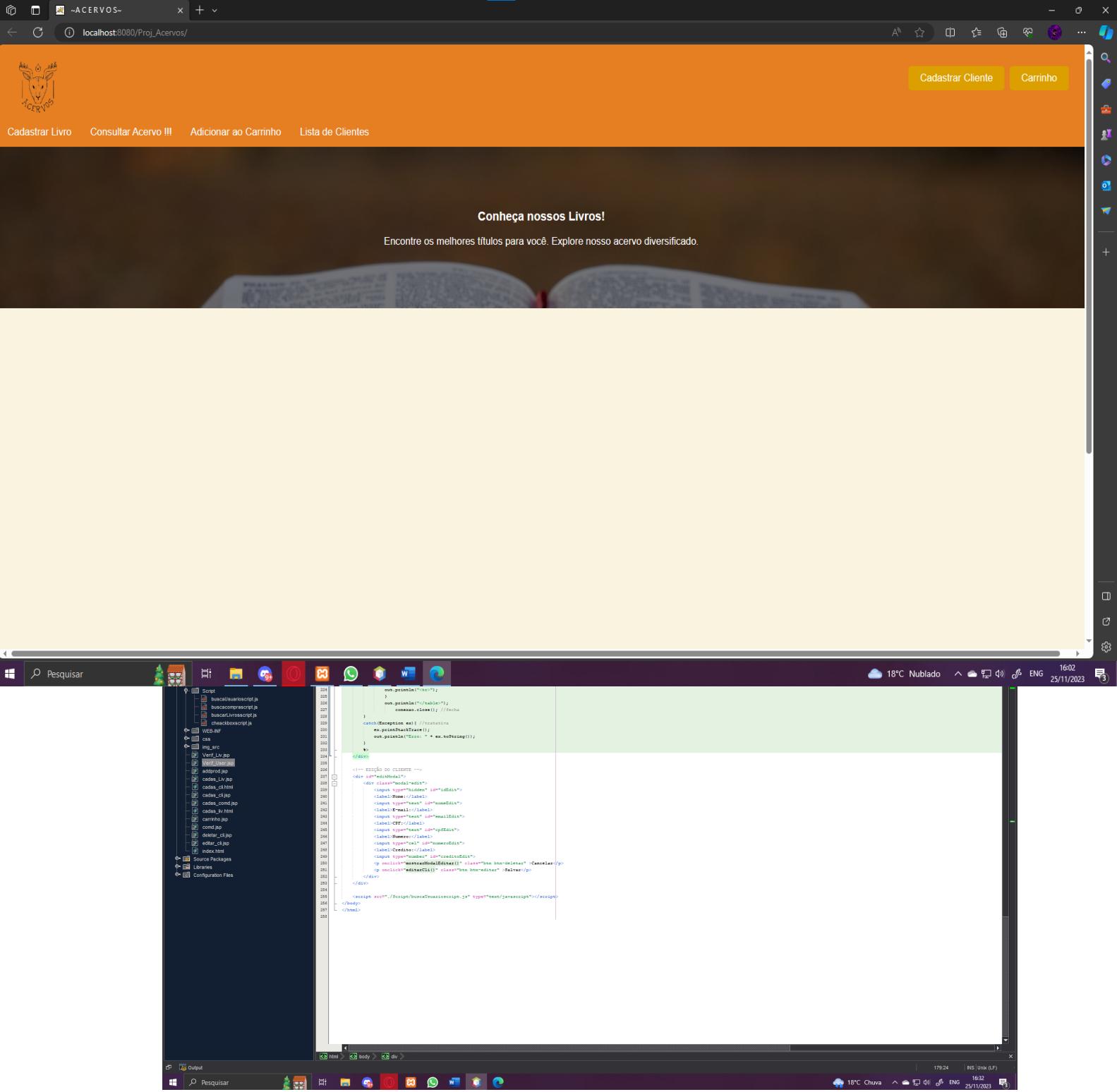
Pressione Ctrl+Enter para executar consulta

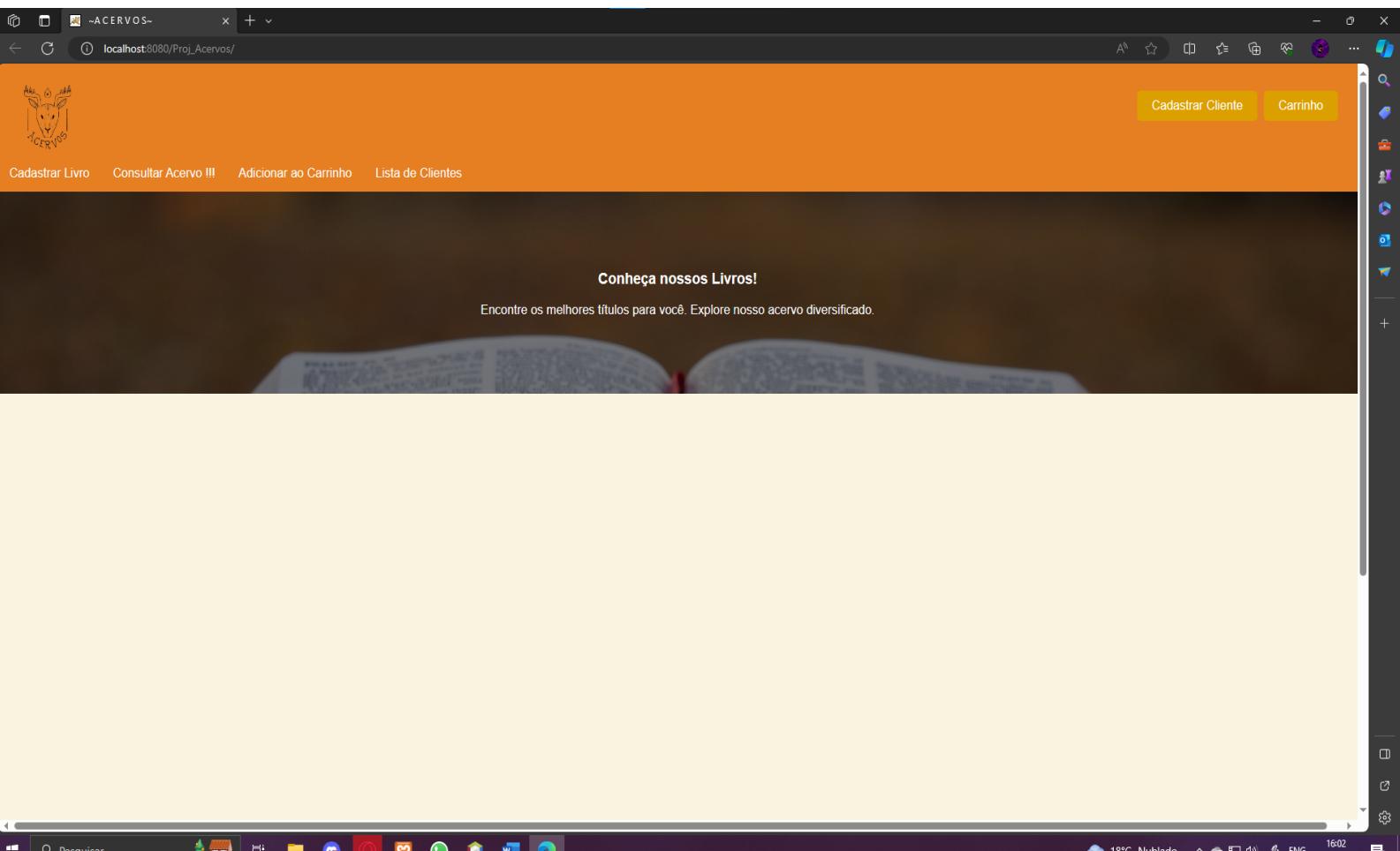
```
>DELETE FROM `livros` WHERE `livros`.`id` = 21
>SELECT * FROM `livros`
```

Favorites Opções Histórico Limpar

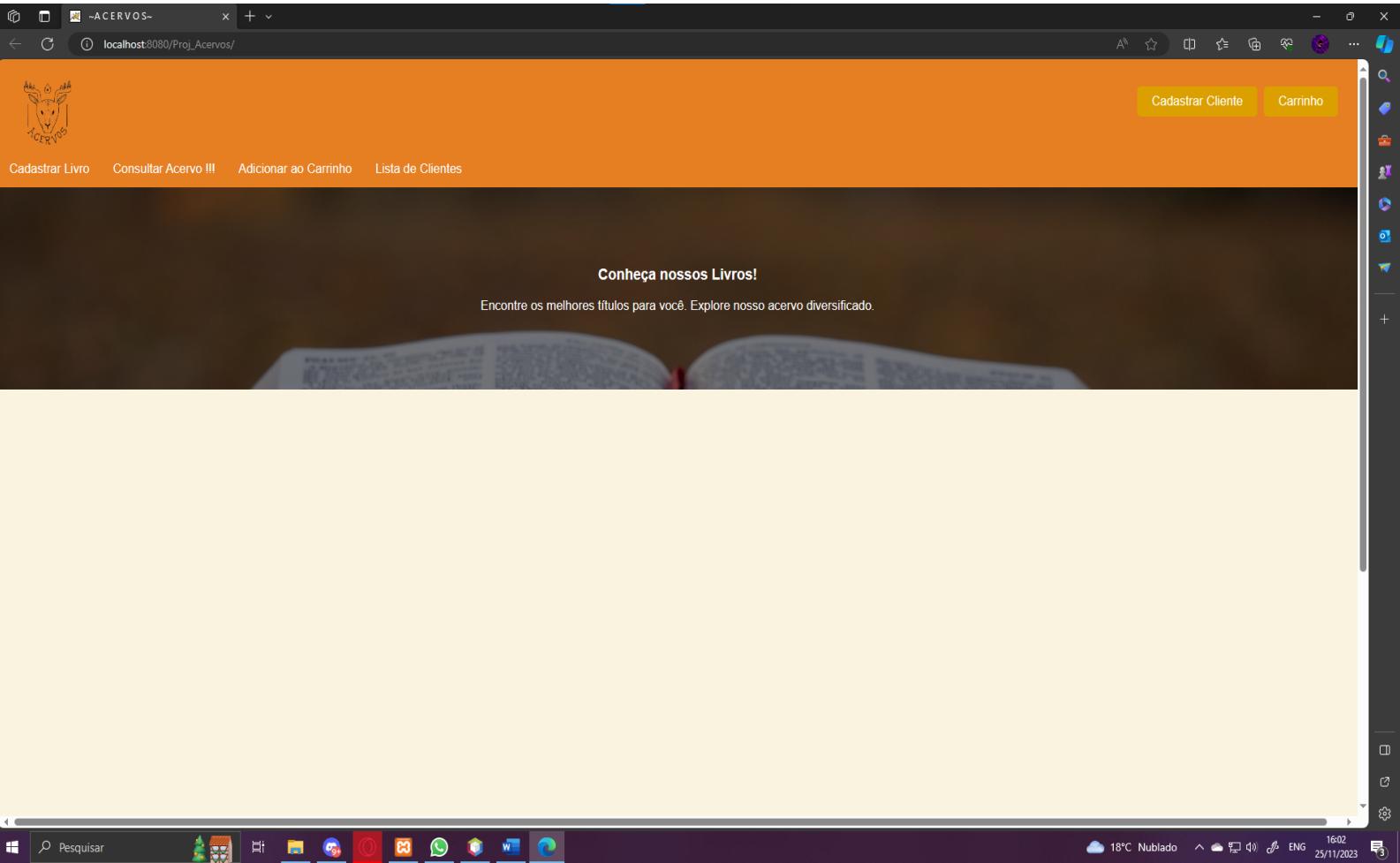
18°C Chuva 16:29 25/11/2023







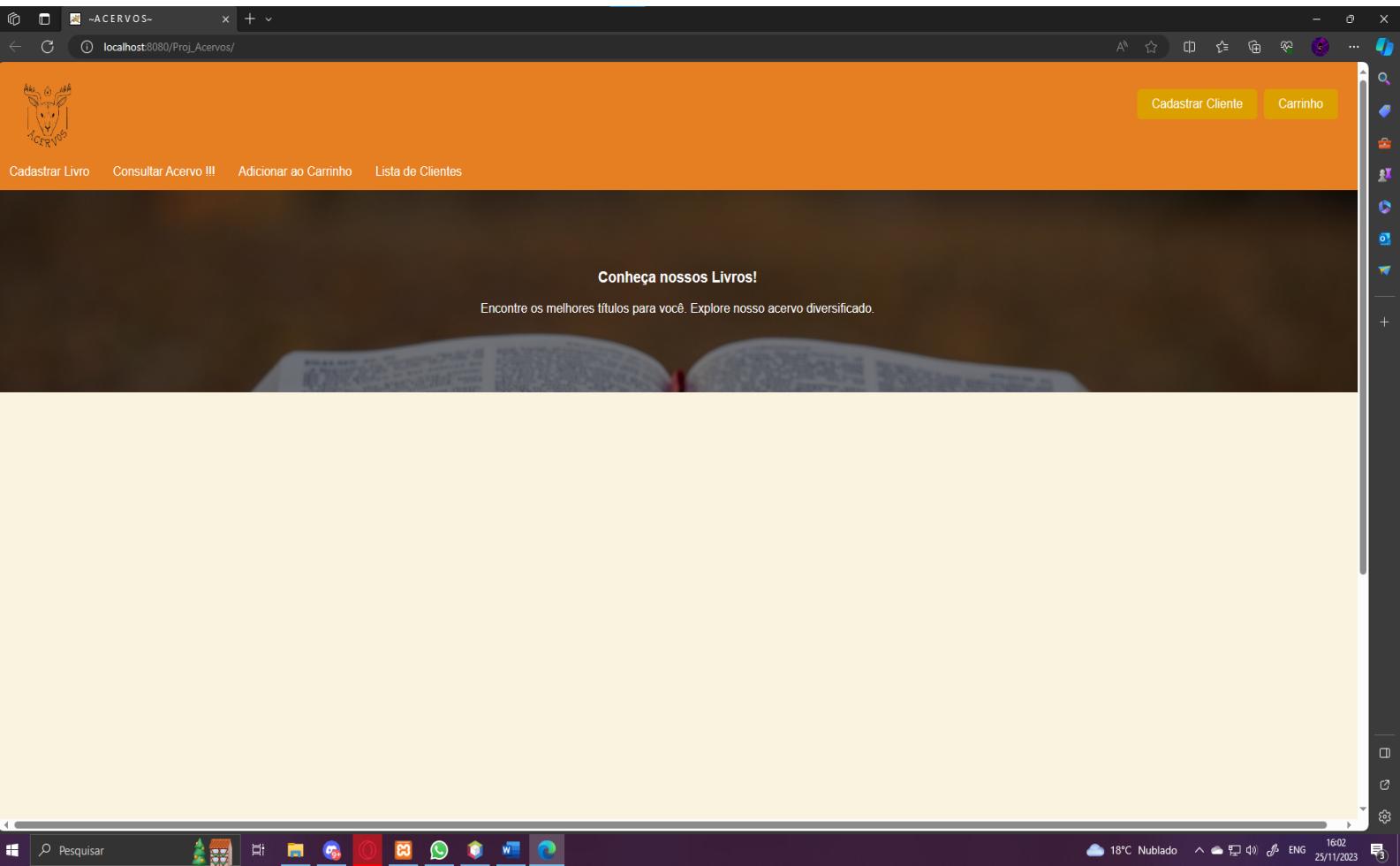
A screenshot of a Windows desktop environment. The taskbar at the bottom shows various pinned icons and the weather forecast: "18°C Nublado". The main area displays a table of client information. The table has columns: ID, Nome, Email, CPF, Numero, Credito, Editar, and Deletar. The data is as follows:



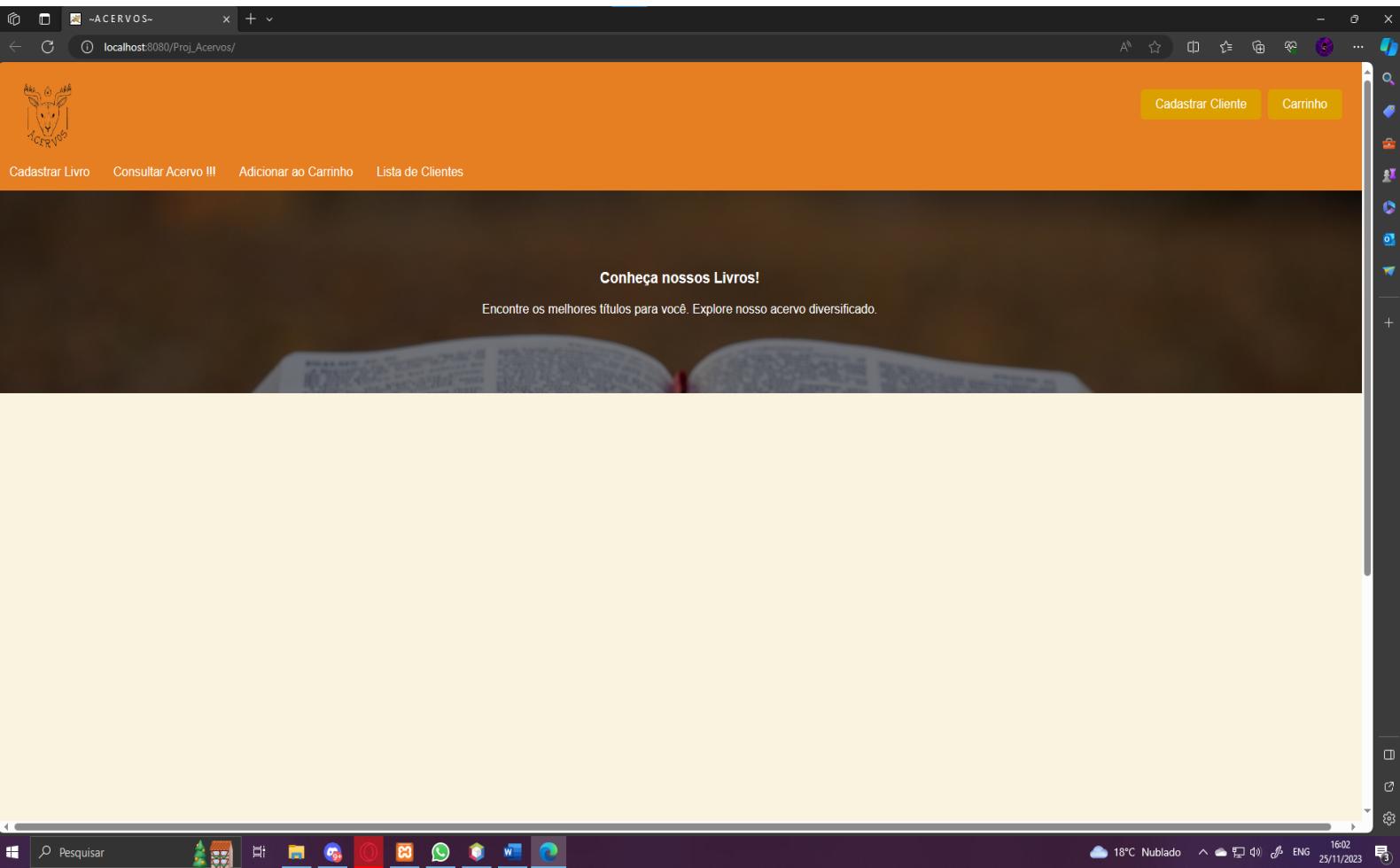
Screenshot of a Windows desktop showing a 'CONSULTA CLIENTE' (Client Consult) application window. The window has an orange header with 'CONSULTA CLIENTE' and buttons for 'Cadastrar Cliente', 'Carrinho', and 'Home'. Below is a search bar with fields for 'Id', 'Nome', 'email', 'CPF', and buttons for 'Limpar' and 'Enviar'. A table lists client data:

ID	Nome	Email	CPF	Numero	Credito	Editar	Deletar
1	Claudio	zerado@gmail.com	12222220	1111111	33.0	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Deletar</a>
2	Gustavo Moreno	gustavomoreno@gmail.com	11221133443	11958412723	0.0	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Deletar</a>
3	Juan Almeida de Mats	juanreidelas@gmail.com	47454821563	12999999999	0.0	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Deletar</a>
9	matheus	matheusousam@gmail.com	52657511813	1435134651	null	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Deletar</a>
13	Roberto	zerado@gmail.com	234334343245	2345342345234	null	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Deletar</a>
14	Claudio	zerado@gmail.com	234334343245	2345342345234	null	<a href="#">Editar</a>	<a href="#">Deletar</a>

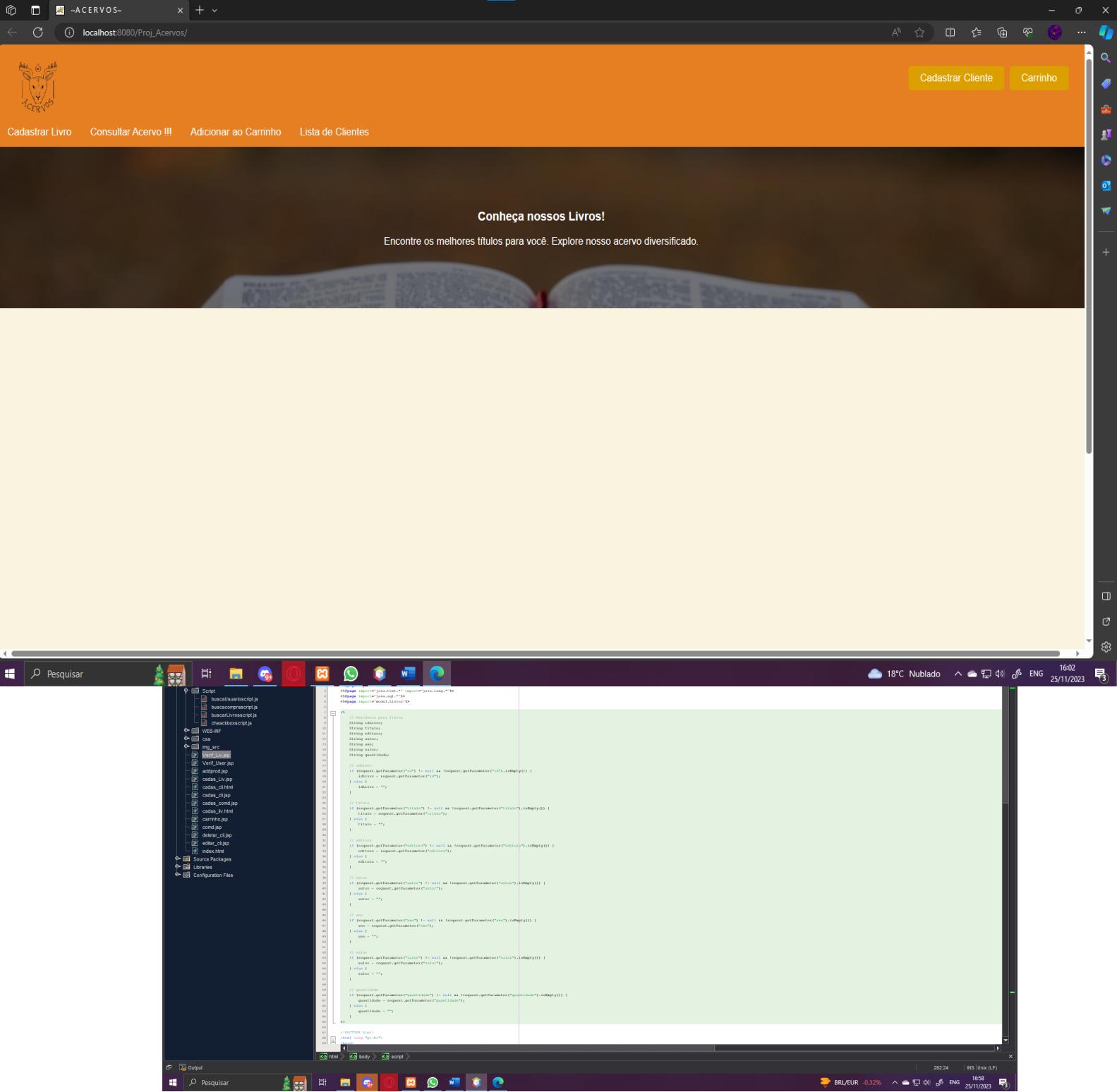
The desktop taskbar at the bottom shows various pinned icons and the date/time '25/11/2023'.

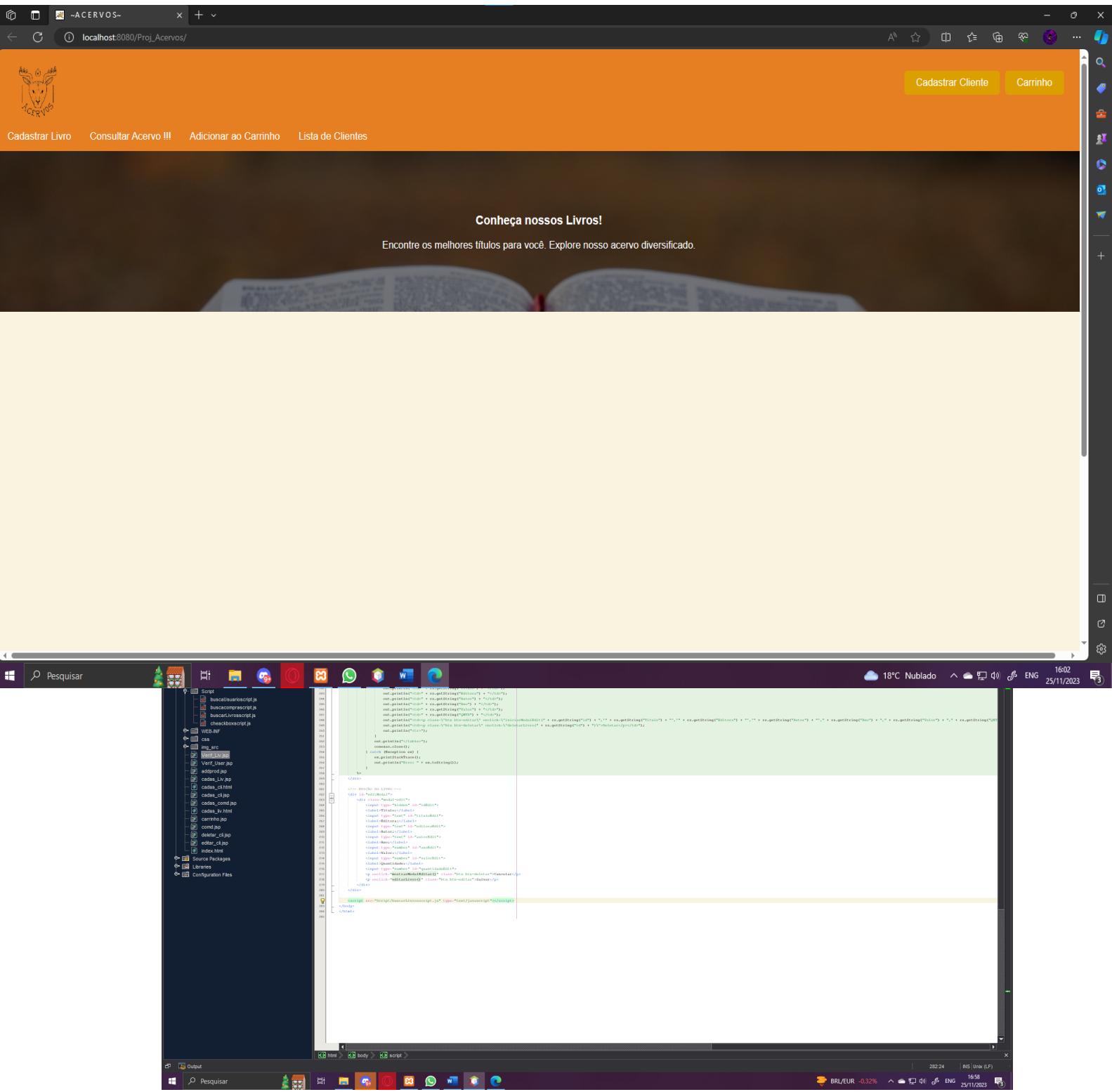


A screenshot of a Windows desktop environment. At the top, there's a taskbar with various icons and a search bar. The main window shows a table titled "Lista de Clientes" with columns: ID, Nome, Email, CPF, Numero, Credito, Editar, and Deletar. The table contains five rows of data. The desktop background is light yellow. The bottom of the screen shows another taskbar with icons and system status information like weather and date.

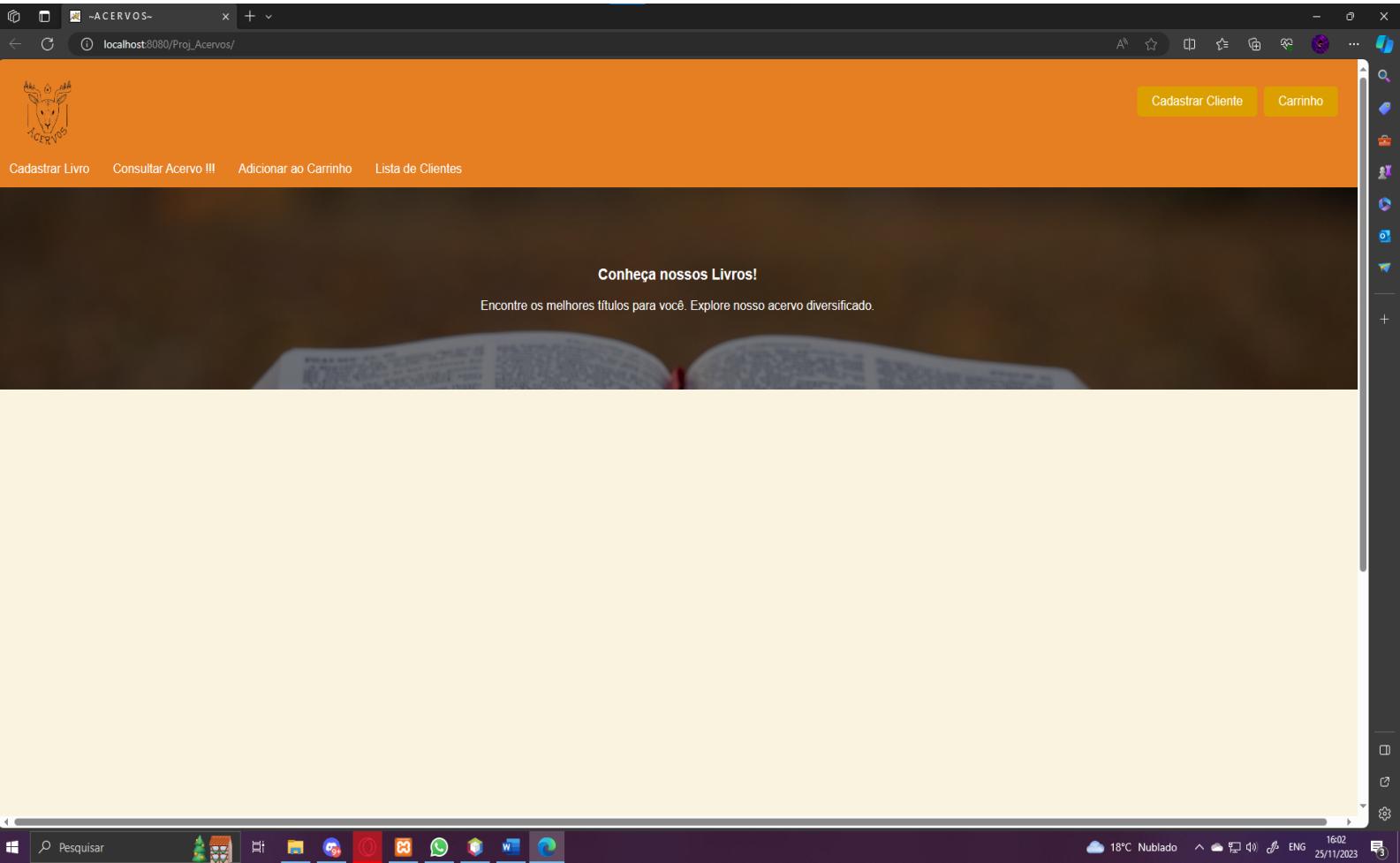


## TABELA LIVROS





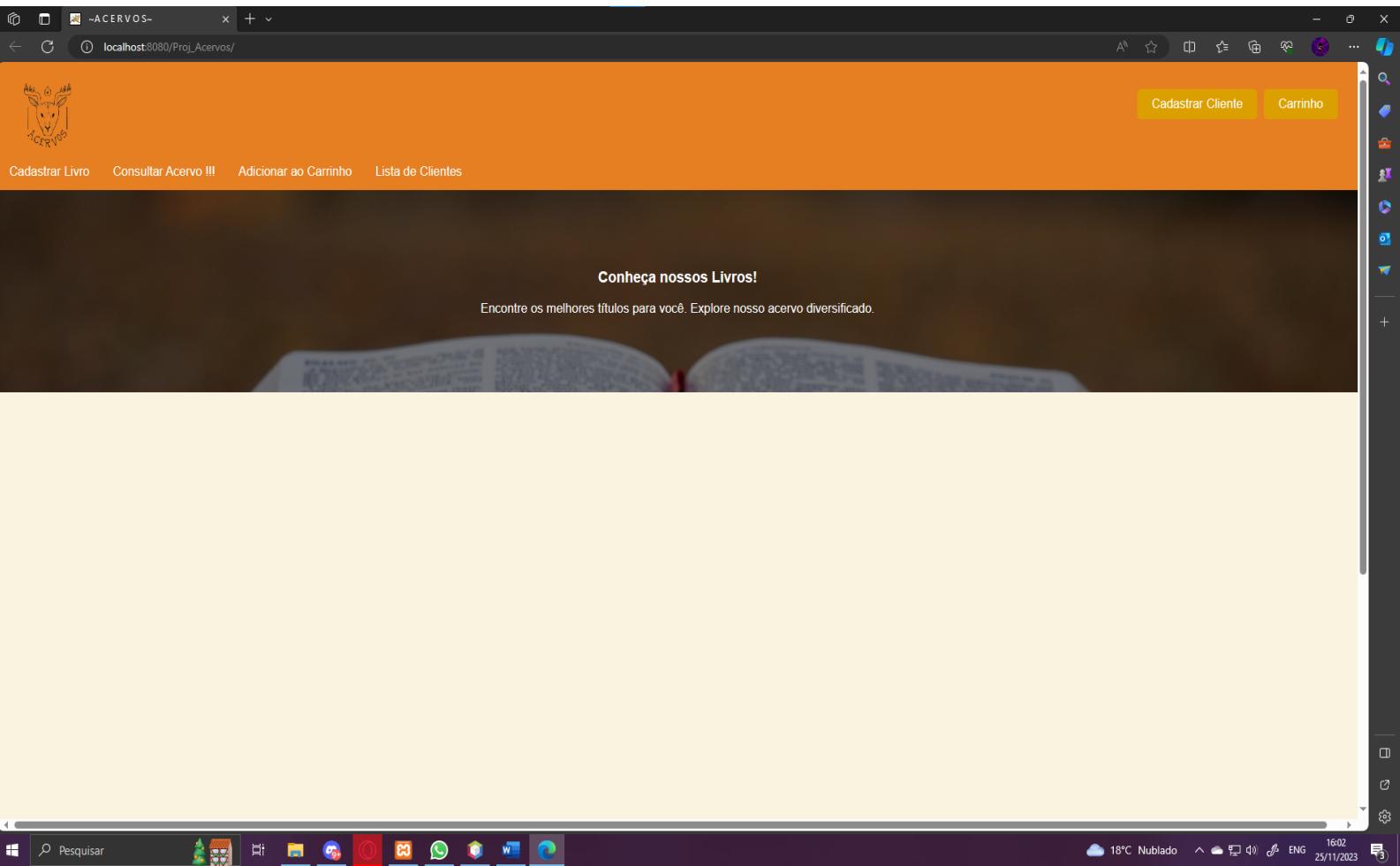
## Editar



ID	Título	Editora	Autor	Ano	Valor	Quantidade	Editar	Deletar
1	One Piece 12	Panini	Eiichiro Oda	1980	25.0	1	<button>Editar</button>	<button>Deletar</button>
2	O Cortiço	Abril	Aluísio Azevedo	1890	50.0	0	<button>Editar</button>	<button>Deletar</button>
3	O Banquete	Aqueiro	Platão	2012	32.0	0	<button>Editar</button>	<button>Deletar</button>
4	A Turma da Monica	Panini	Mauricio de Souza	1994	5.0	1	<button>Editar</button>	<button>Deletar</button>
15	aoba	nao	sim	1501	1299.0	1	<button>Editar</button>	<button>Deletar</button>
16	casquinha	nao	sim	1922	1299.0	1	<button>Editar</button>	<button>Deletar</button>

A screenshot of a web browser window displaying a library management system. The title bar shows the URL `localhost:8080/Proj_Acervos/`. The page has a dark orange header bar with a logo featuring a book and a crown, and navigation links: 'Cadastrar Livro', 'Consultar Acervo !!!', 'Adicionar ao Carrinho', and 'Lista de Clientes'. On the right side of the header are buttons for 'Cadastrar Cliente' and 'Carrinho'. The main content area features a large image of an open book with the text 'Conheça nossos Livros!' and 'Encontre os melhores títulos para você. Explore nosso acervo diversificado.' Below this is a search bar labeled 'Pesquisar' and a row of small application icons. The taskbar at the bottom shows various pinned apps like WhatsApp, Microsoft Word, and Microsoft Edge.





Pesquisar

Dragon Ball Super...

phpMyAdmin

Servidor: 127.0.0.1 > Banco de dados: bc\_bibliotecavida > Tabela: livros

Visualizar Estrutura SQL Procurar Inserir Exportar Importar Privilégios Operações Monitoramento Ação Adicionadores

Mostrando registros 0 - 4 (5 no total. Consulta levou 0.0003 segundos.)

SELECT \* FROM `livros`

Perfil [ Editar em linha ] [ Editar ] [ Demonstrar SQL ] [ Criar código PHP ] [ Atualizar ]

Mostrar tudo Número de linhas: 25 Filtrar linhas Procurar nesta tabela Ordenar pela chave: Nenhum

Opções extras

	Título	id	Editora	Autor	Ano	Valor	QNTD.
<input type="checkbox"/>	Editar Copiar Remover One Piece 12	1	Panini	Eiichiro Oda	1980	25	1
<input type="checkbox"/>	Editar Copiar Remover O Contígo	2	Abrit	Aluísio Azevedo	1950	50	0
<input type="checkbox"/>	Editar Copiar Remover O Banquete	3	Aqueiro	Platão	2012	32	0
<input type="checkbox"/>	Editar Copiar Remover A Turma da Monica	4	Panini	Mauricio de Souza	1994	5	1
<input type="checkbox"/>	Editar Copiar Remover aoba	15	nao	sim	1501	1299	1

Marcar todos Com marcados Editar Copiar Remover Exportar

Mostrar tudo Número de linhas: 25 Filtrar linhas Procurar nesta tabela Ordenar pela chave: Nenhum

Operações resultantes das consultas

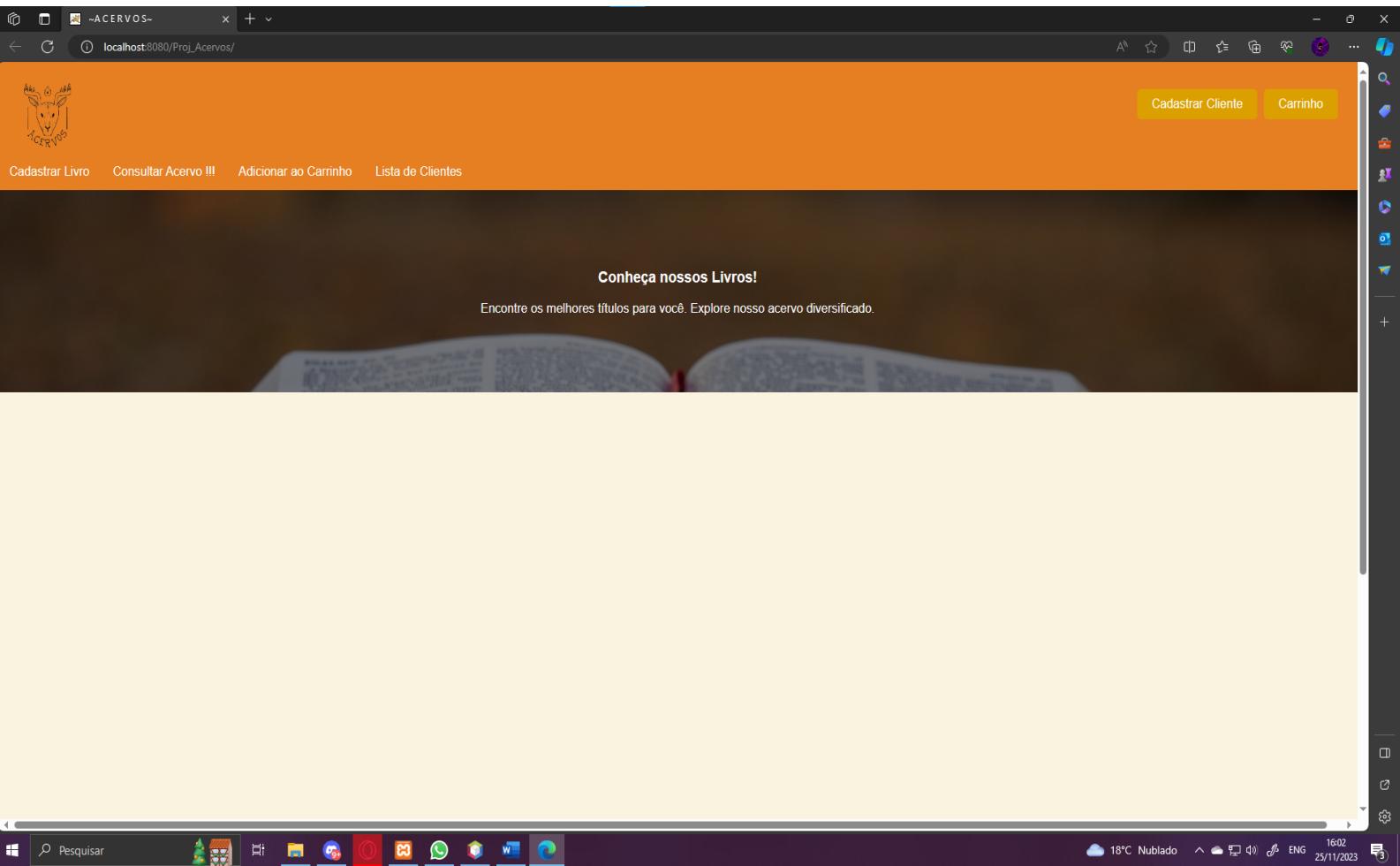
Imprimir Copiar para a área de transferência Exportar Exibir gráfico Char view

Marcar essa consulta SQL

Rótulo: Deixar qualquer usuário acessar esse marcador

Console

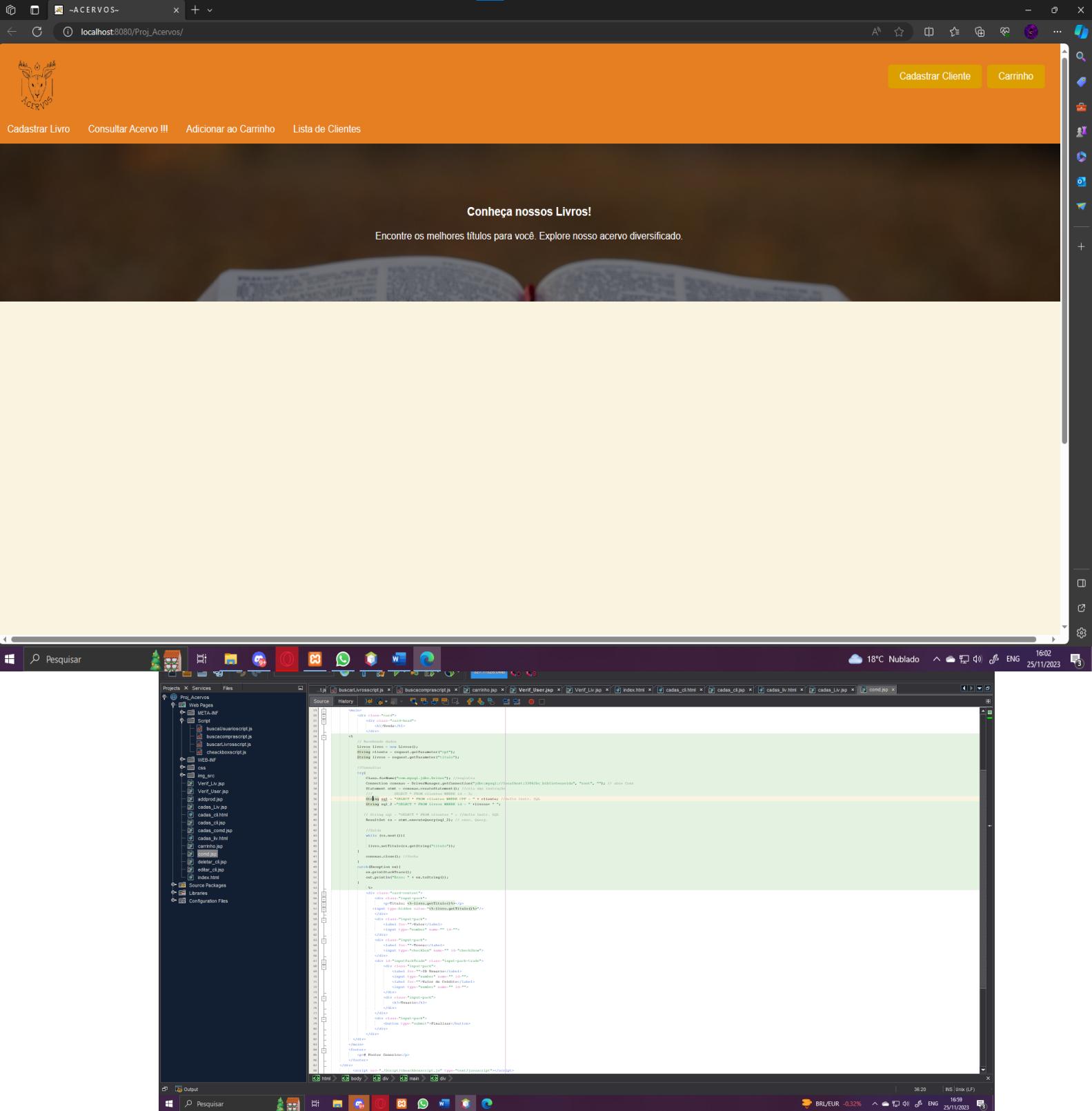
Favoritos Opções Histórico Limpar Correspondência 1651 25/11/2023



Screenshot of a Windows desktop environment showing a "CONSULTA LIVRO" application window. The window has fields for "Id", "Título", "Editora", "Autor", "Ano", "Valor", and buttons for "Limpar" and "Enviar". Below is a table with one row of data:

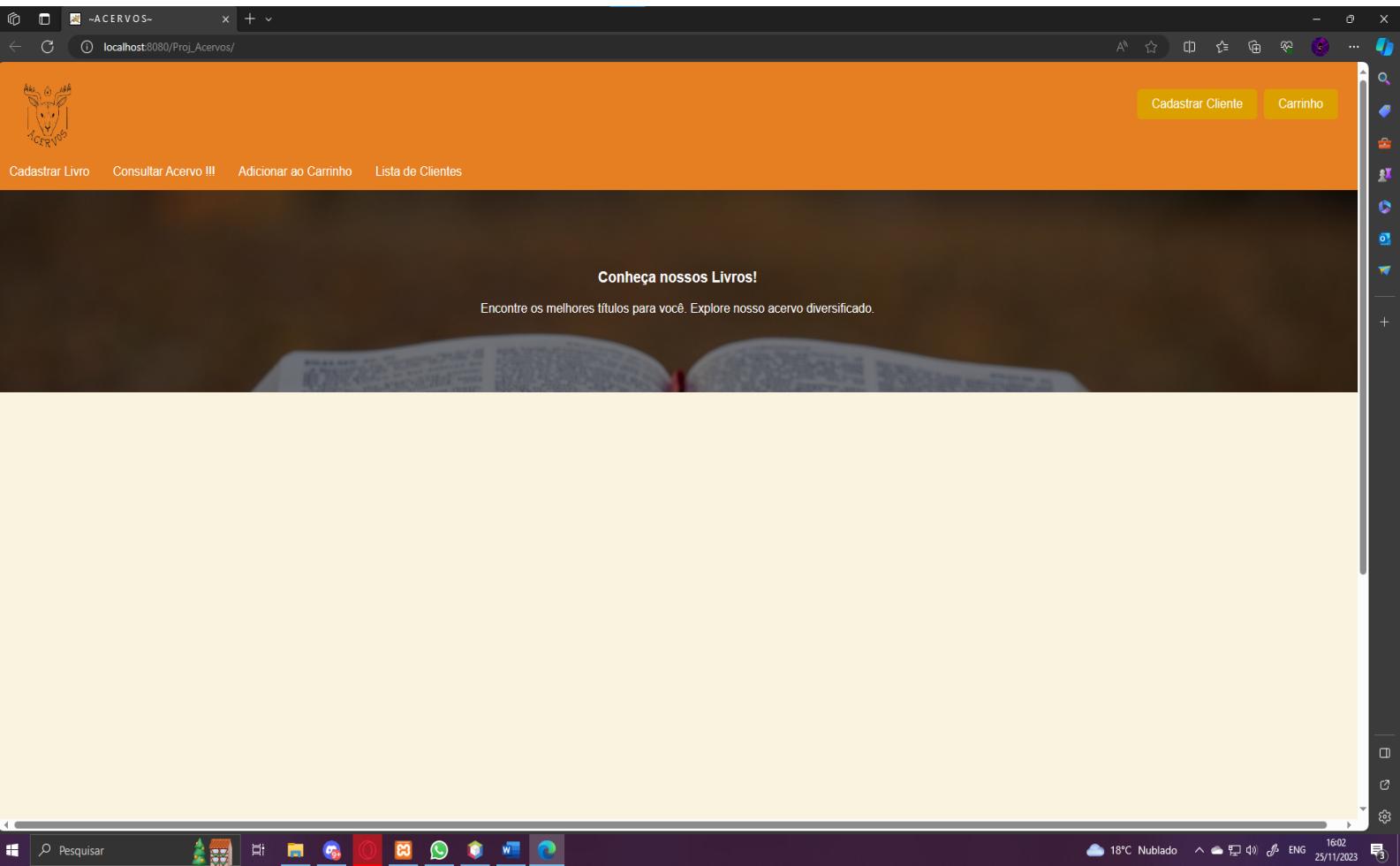
ID	Título	Editora	Autor	Ano	Valor	Quantidade	Editar	Deletar
4	A Turma da Mônica	Panini	Mauricio de Souza	1994	5.0	1	<button>Editar</button>	<button>Deletar</button>

The desktop taskbar at the bottom shows various pinned icons and the system tray indicates "16:02 25/11/2023".



A screenshot of a web browser window displaying a library management system. The title bar shows the URL `localhost:8080/Proj_Acervos/`. The page has a yellow header bar with a logo of two animals (possibly deer or goats) and the word "ACERVO". On the right side of the header are buttons for "Cadastrar Cliente" and "Carrinho". Below the header, there are navigation links: "Cadastrar Livro", "Consultar Acervo !!!", "Adicionar ao Carrinho", and "Lista de Clientes". A central banner features the text "Conheça nossos Livros!" and "Encontre os melhores títulos para você. Explore nosso acervo diversificado." Below the banner is a large image of an open book. The bottom of the screen shows a taskbar with various icons and a system tray with weather information (18°C Nublado), date (25/11/2023), and time (16:02).





Pesquisar

Recente Favoritos

Novo bc\_bibliotecavida

Nova

carrinho

clientes

livros

information\_schema

mysql

performance\_schema

phpmyadmin

test

Mostrando registros 0 - 6 (7 no total. Consulta levou 0 0002 segundos.)

SELECT \* FROM `carrinho`

Perfil [ Editar em linha ] [ Editar ] [ Demonstrar SQL ] [ Criar código PHP ] [ Atualizar ]

Mostrar tudo | Número de linhas: 25 | Filtrar linhas: Procurar nesta tabela | Ordenar pela chave: Nenhum

	id	id_cliente	id_livro
<input type="checkbox"/> Editar <input type="button" value="Copiar"/> <input type="button" value="Remover"/>	1	1	1
<input type="checkbox"/> Editar <input type="button" value="Copiar"/> <input type="button" value="Remover"/>	2	3	3
<input type="checkbox"/> Editar <input type="button" value="Copiar"/> <input type="button" value="Remover"/>	23	3	2
<input type="checkbox"/> Editar <input type="button" value="Copiar"/> <input type="button" value="Remover"/>	24	1	3
<input type="checkbox"/> Editar <input type="button" value="Copiar"/> <input type="button" value="Remover"/>	26	1	3
<input type="checkbox"/> Editar <input type="button" value="Copiar"/> <input type="button" value="Remover"/>	28	1	4
<input type="checkbox"/> Editar <input type="button" value="Copiar"/> <input type="button" value="Remover"/>	31	1	4

← → Marcar todos Com marcados:    Exportar

Mostrar tudo | Número de linhas: 25 | Filtrar linhas: Procurar nesta tabela | Ordenar pela chave: Nenhum

Operações resultantes das consultas

Imprimir  Exportar Exibir gráfico Criar view

Marcar essa consulta SQL

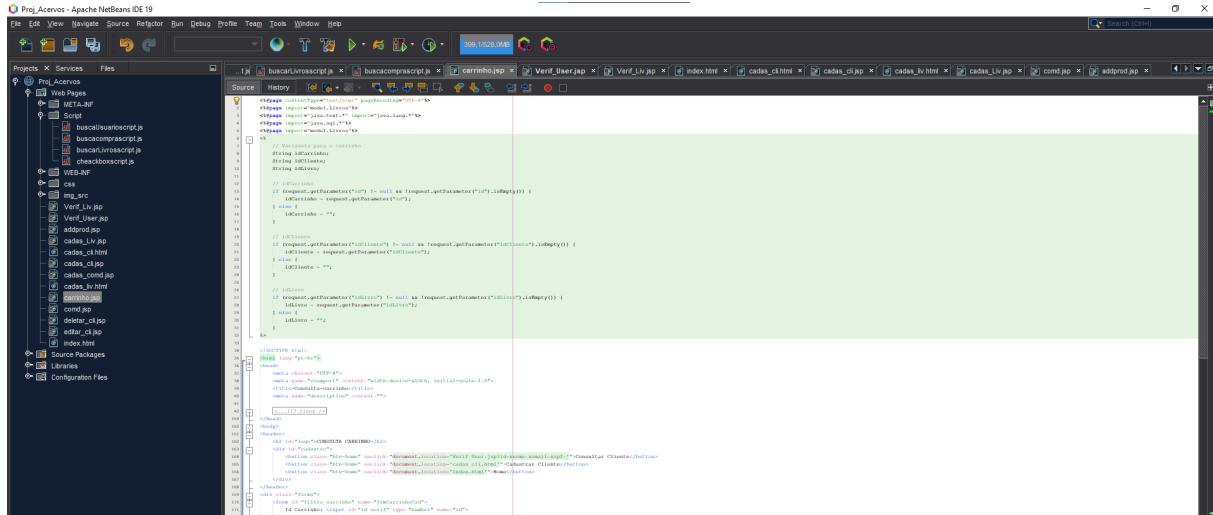
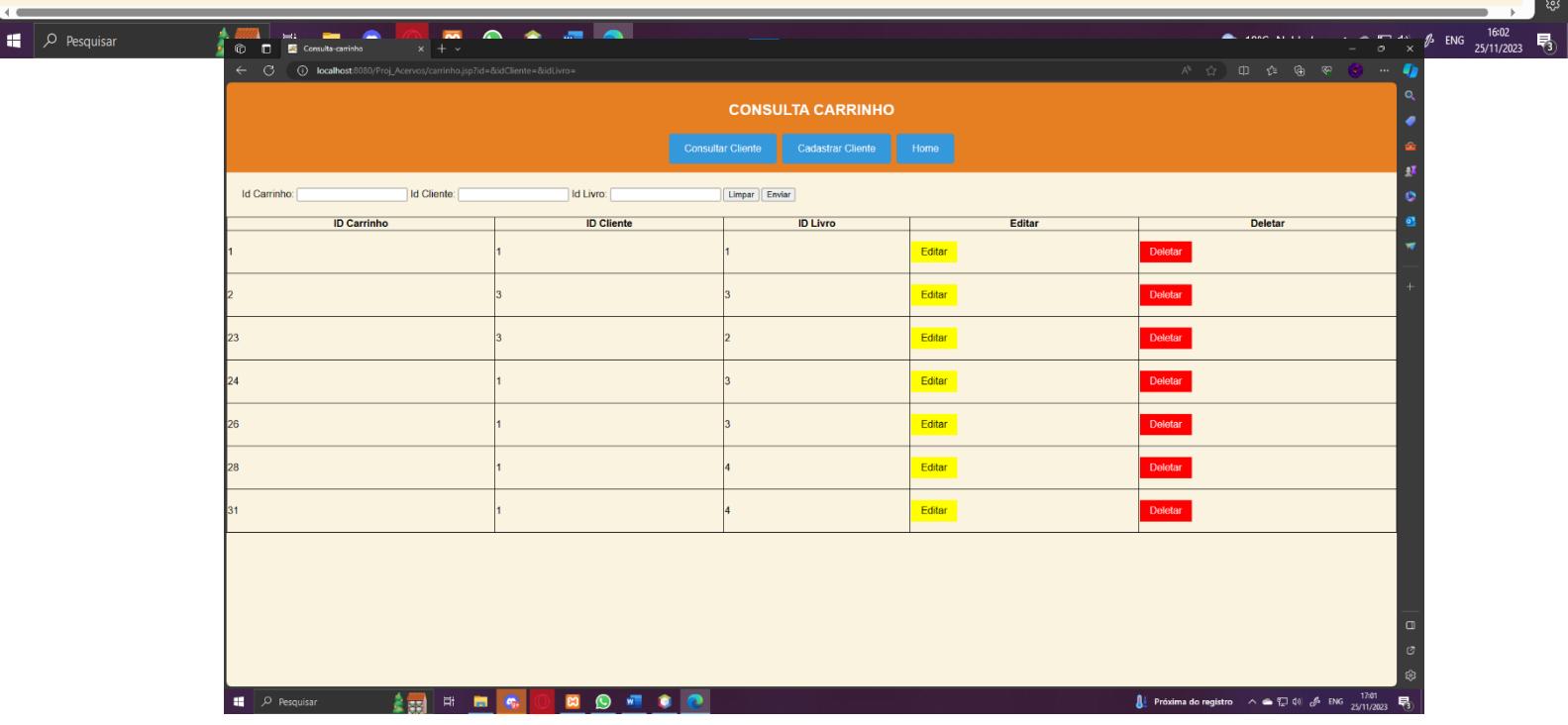
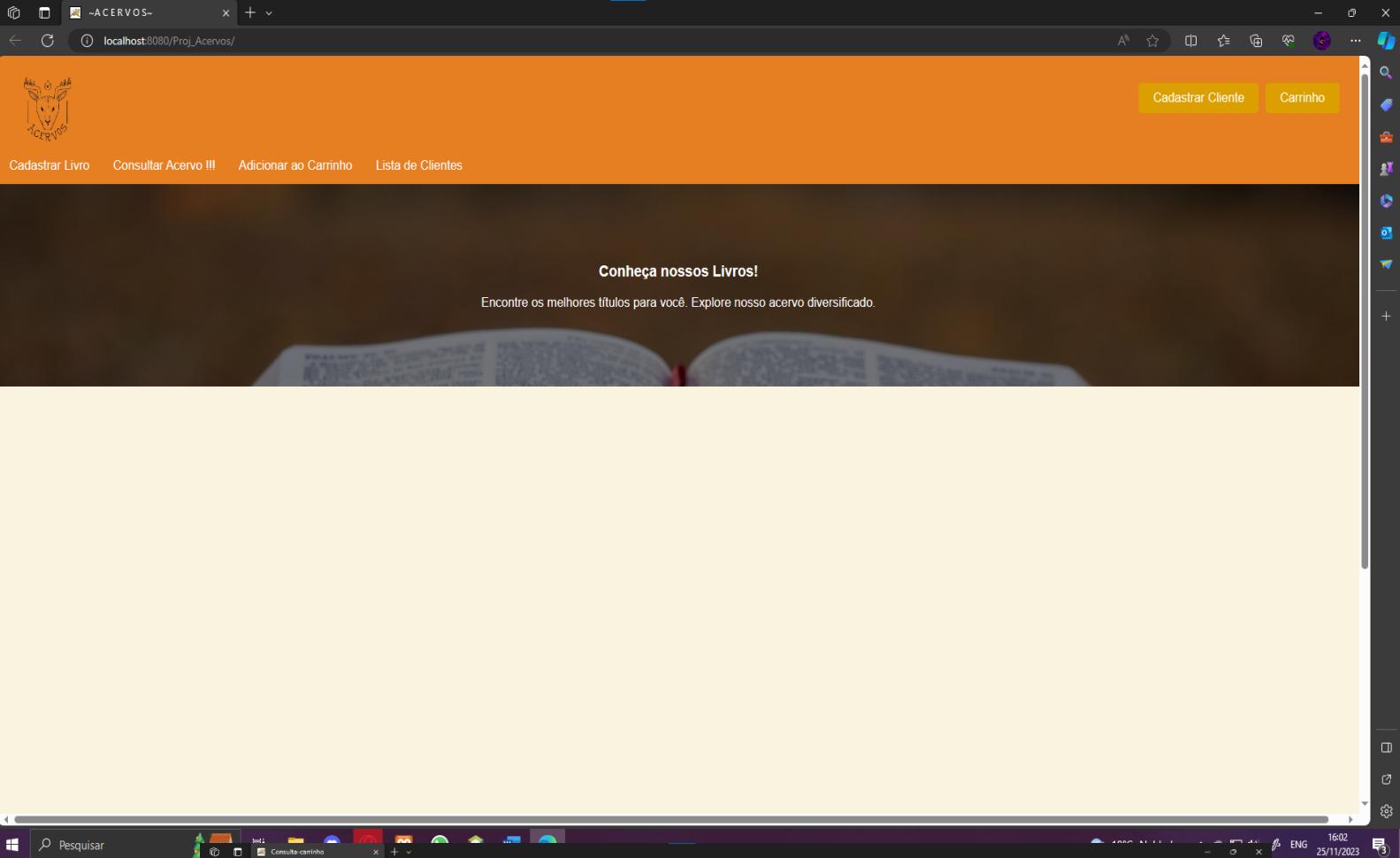
Rótulo:  Deixar qualquer usuário acessar esse marcador

Marcar essa consulta SQL

Console

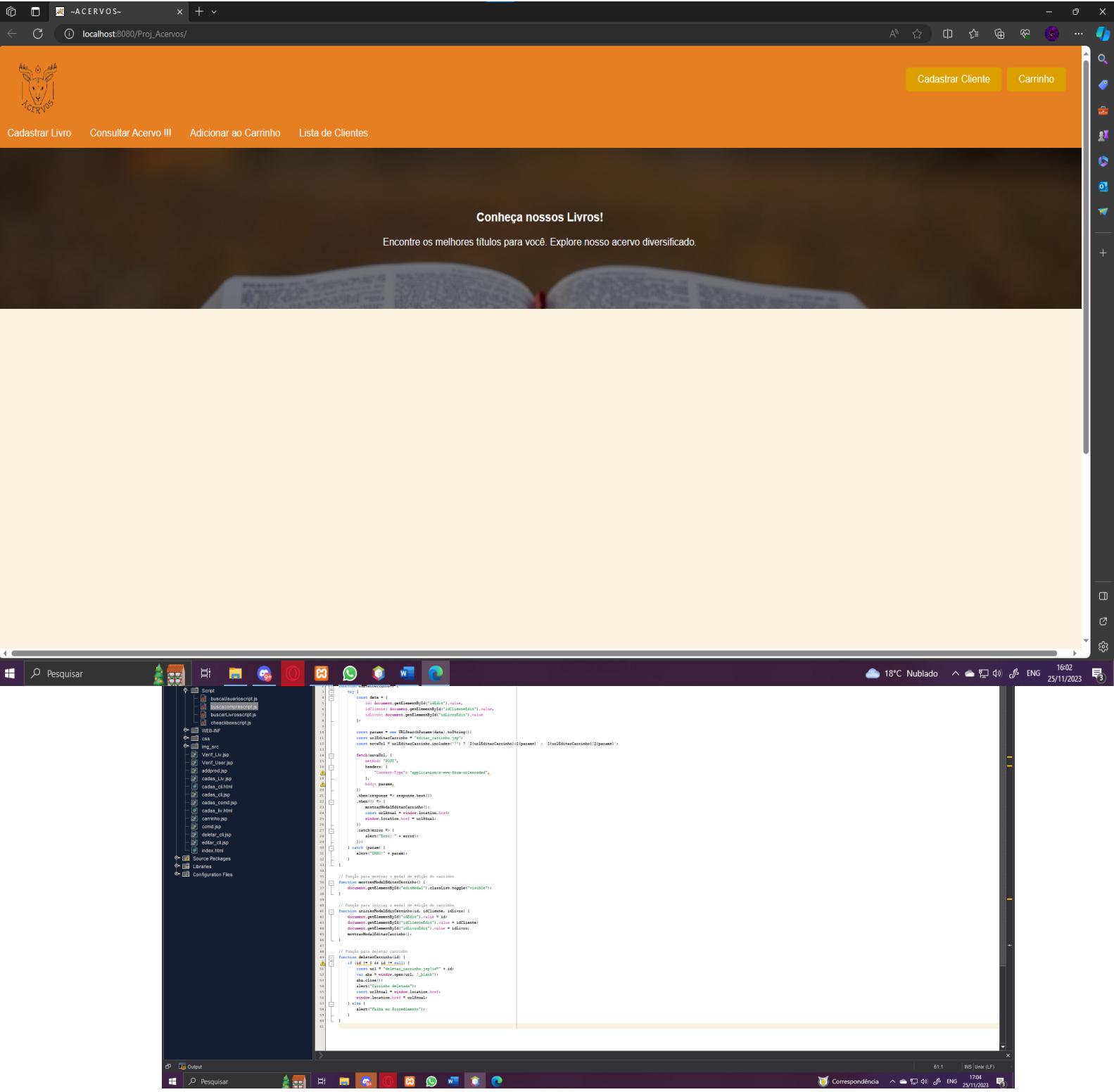
Favoritos Opções Histórico Limpar

BRL/EUR -0.32% 17:00 25/11/2023



A screenshot of a web browser window displaying a library management system. The title bar shows the URL `localhost:8080/Proj_Acervos/`. The page has a yellow header bar with a logo of two deer heads and the word "ACERVO". Navigation links include "Cadastrar Livro", "Consultar Acervo !!!", "Adicionar ao Carrinho", and "Lista de Clientes". On the right, there are buttons for "Cadastrar Cliente" and "Carrinho". The main content area features a dark background with a faint image of an open book. A central text block reads "Conheça nossos Livros!" and "Encontre os melhores títulos para você. Explore nosso acervo diversificado." The bottom of the screen shows a Windows taskbar with various pinned icons and a weather widget indicating 18°C Nublado.

JS usados



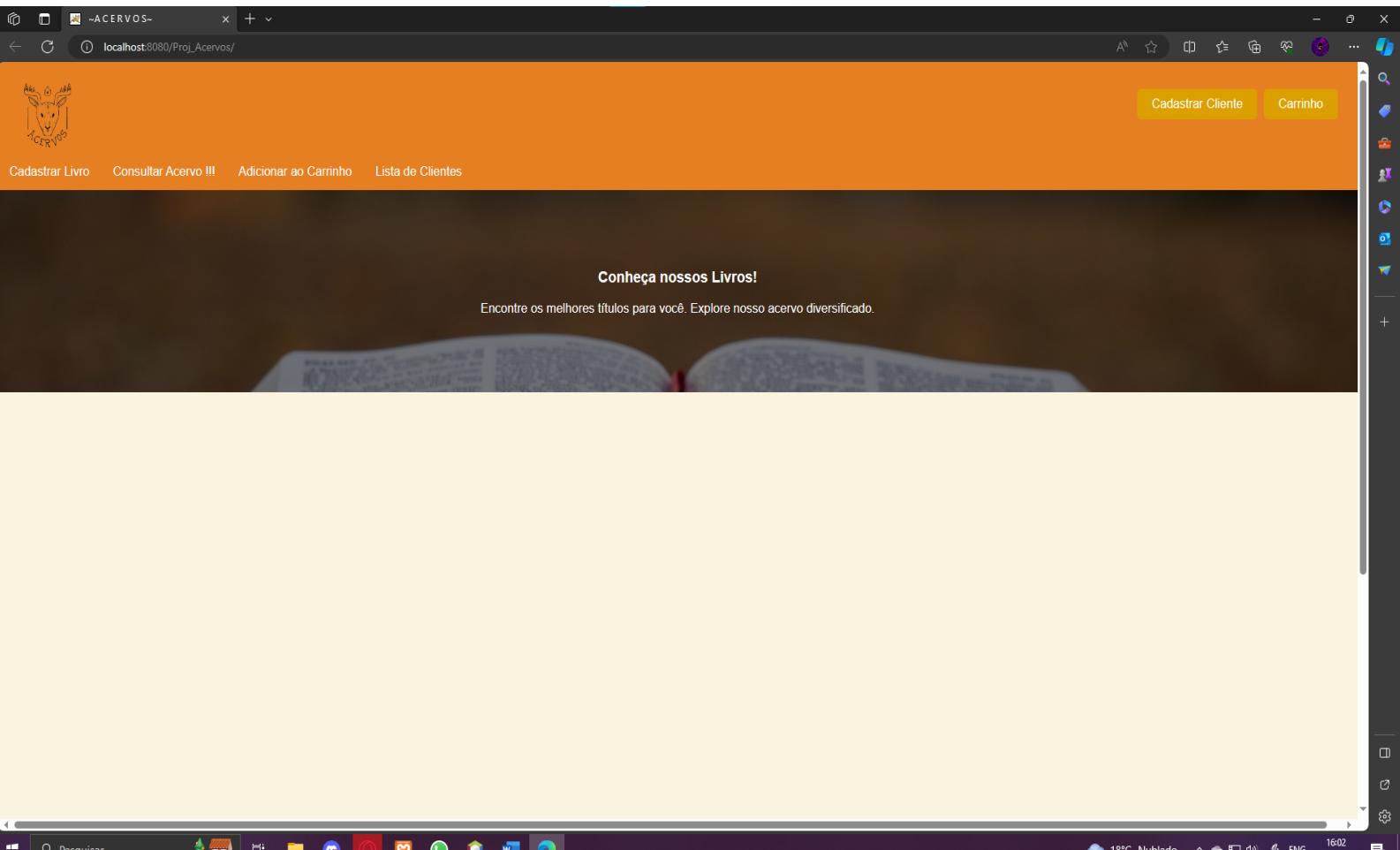
Screenshot of a web browser showing a library management system interface. The top navigation bar includes links for 'Cadastrar Livro', 'Consultar Acervo !!!', 'Adicionar ao Carrinho', and 'Lista de Clientes'. On the right, there are buttons for 'Cadastrar Cliente' and 'Carrinho'. The main content area features a banner with the text 'Conheça nossos Livros!' and 'Encontre os melhores títulos para você. Explore nosso acervo diversificado.' Below the banner is a large image of an open book.

Pesquisar

18°C Nublado 16:02 25/11/2023

Script

```
3 * Click http://nhhost/System/extsystem/templates/licencias/licenses-default.txt to change this license
4 * Click http://nhhost/SystemFileSystem/Templates/JSP Servlet/JavaScript.js to edit this template
5
6 function popupsucesso(param){
7     mostraPopupSucesso();
8     document.getElementById("sucesso-texto").innerHTML="param";
9 }
10 function mostraPopupSucesso(){
11     const modal = document.getElementById("sucesso");
12     modal.classList.toggle("modal-visibility");
13 }
14 document.getElementById("checkShow").addEventListener("change", function(){
15     document.getElementById("inputPackTrade").classList.toggle("input-pack-trade-show");
16 });
17
18 function funcadCliente(param){
19     const produtoDisp = document.getElementById("produtoDisplay");
20     const produtoVal = document.getElementById("produtoValue");
21     const clienteVal = document.getElementById("cptValue");
22     if(produtoDisp != null && produtoVal != null && clienteVal.value != ""){
23         produtoDisp.value=param;
24         produtoVal.value=param;
25         const url = "adprod.jpg?cliente=" + clienteVal.value + "&id_prod=" + param;
26         var abn = window.open(url, '_blank');
27         abn.close();
28         popupSucesso("Livro Adicionado ao Carrinho!");
29     }
30     else{
31         alert("ID inserido incorretamente!");
32     }
33 }
34
35
36
```



Pesquisar

18°C Nublado 16:02 25/11/2023

### Funcionalidades:

- Sistema de carrinho para múltiplas compras simultâneas por cliente
- Consulta por Query Like para fácil pesquisa de usuários e livros
- Uso de atribuição de crédito na loja para clientes cadastrados
- Coluna de Editora para diferentes versões e edições de livros repetidos

### Utilizamos de funções para um código mais rápido e responsivo

```
//CONSULTAR cliente
function filtroCli(){
    const form = document.getElementById("filtro_cli");
    if (form.checkValidity()){
        const result = new FormData(form);
        let data = new URLSearchParams(result).toString();
        // Obtem a URL atual
        const urlAtual = window.location.href;

        // Adiciona a queryString à URL atual, verificando se já existe uma queryString na URL
        const novaURL = urlAtual.includes('?') ? `${urlAtual}&${queryString}` : `${urlAtual}?${queryString}`;

        // Redireciona para a nova URL
        window.location.href = novaURL;
    }
}

function popupSucesso(param){
    mostraPopupSucesso();
    document.getElementById("sucesso-texto").innerHTML=param;
}

function mostraPopupSucesso(){
    const modal = document.getElementById("sucesso");
    modal.classList.toggle("modal-visibility");
}

document.getElementById("checkShow").addEventListener("change", function(){
    document.getElementById("inputPackTrade").classList.toggle("input-pack-trade-show");
});
```

### Campos Utilizados:

-CLIENTES  
Nome, E-mail, CPF, numero, Credito;

-LIVROS  
Titulo, Ano, Autor, Editora, Valor, Quantidade

### Banco do Projeto:

A screenshot of a web browser window displaying a library management system. The title bar shows the URL `localhost:8080/Proj_Acervos/`. The page has a yellow header bar with a logo of two animals (possibly deer or goats) and the word "ACERVO". On the right side of the header are buttons for "Cadastrar Cliente" and "Carrinho". Below the header, there are navigation links: "Cadastrar Livro", "Consultar Acervo !!!", "Adicionar ao Carrinho", and "Lista de Clientes". A central banner features the text "Conheça nossos Livros!" and "Encontre os melhores títulos para você. Explore nosso acervo diversificado." Below the banner is a large image of an open book. The bottom of the screen shows a taskbar with various icons and a system tray with weather information (18°C Nublado), date (25/11/2023), and time (16:02).

