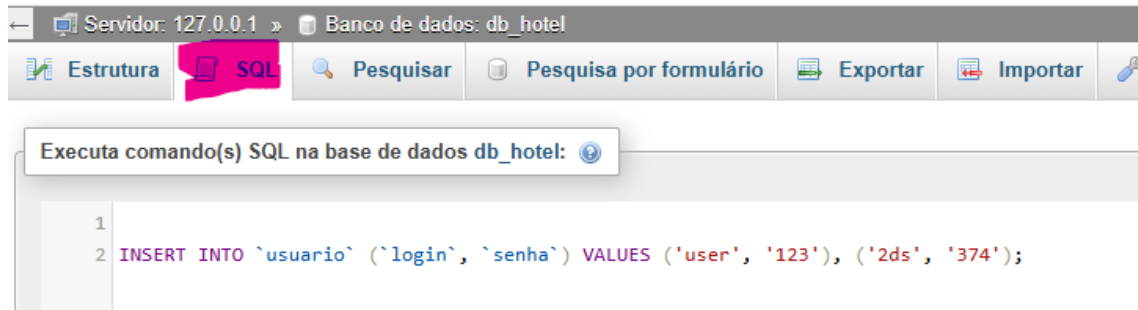


XAMPP

- ABRIR SEU BANCO DE DADOS NO XAMPP;
- NA JANELA SQL:

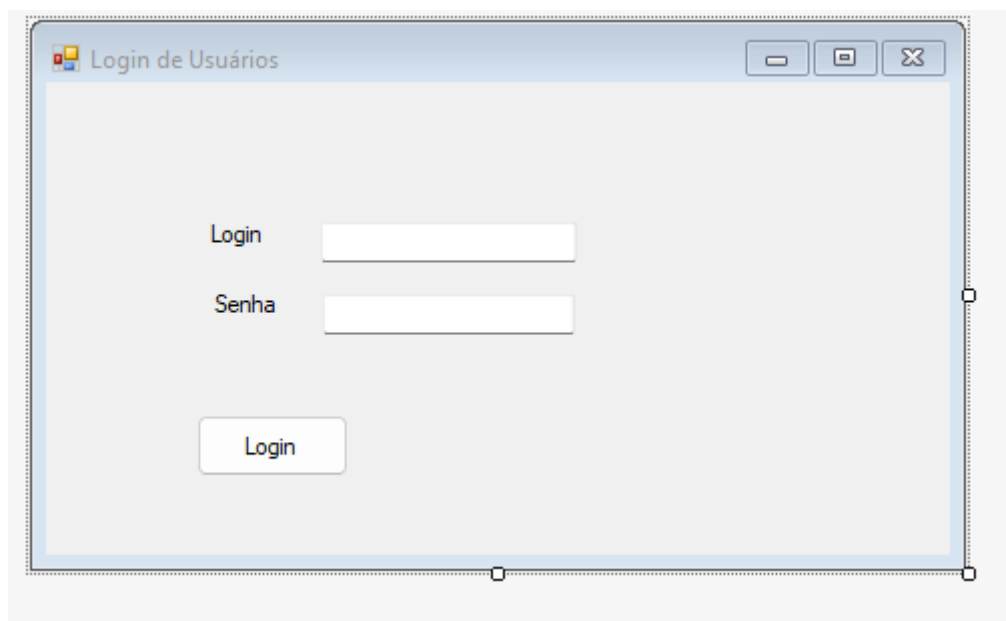


Inserir o código abaixo:

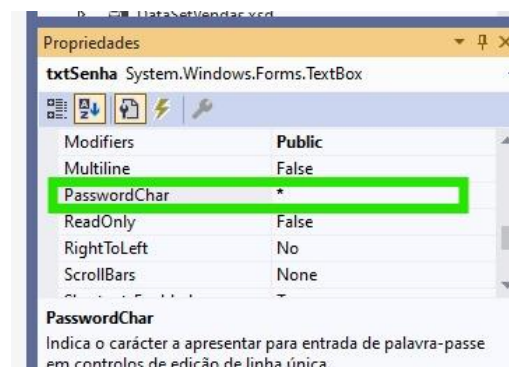
```
INSERT INTO `usuario` (`login`, `senha`) VALUES ('user', '123'), ('2ds', '374');
```

VISUALSTUDIO

Inserir um formulário de Login conforme modelo:



Não esqueçam que no campo senha, é preciso acessar a propriedade PasswordChar e inserir *



No botão login, inserir o código:

```
23 1 referencia
24 private void btnLogin_Click(object sender, EventArgs e)
25 {
26     String login;
27     MySqlDataReader reg = null;
28     MySqlConnection conn = new MySqlConnection("server=localhost;database=db_hotel;uid=root;pwd=");
29     MySqlCommand comando = new MySqlCommand();
30     comando.Connection = conn;
31
32     comando.CommandText = "SELECT * FROM usuario WHERE login = @login AND Senha = @senha";
33     comando.Parameters.AddWithValue("@login", txtLogin.Text);
34     comando.Parameters.AddWithValue("@senha", txtSenha.Text);
35     conn.Open();
36     reg = comando.ExecuteReader();
37
38     if (reg.Read())
39     {
40         login = reg["login"].ToString();
41         MessageBox.Show("Acesso permitido! Usuário logado");
42
43         frmMenu menu = new frmMenu();
44         this.Hide();
45         menu.ShowDialog();
46     }
47
48     else
49     {
50         MessageBox.Show("Login/Usuário não conferem");
51     }
52 }
```

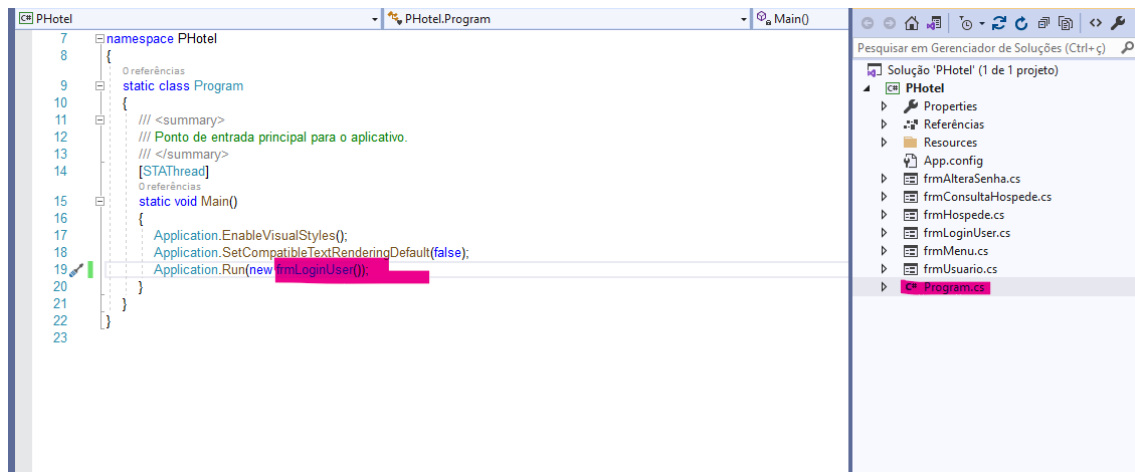
No caso do login, a tabela criada de usuário é igual para todos alunos, então o único dados que precisa ser mudado é o nome do banco de dados (destaque em verde na imagem);

- A variável **login** foi declarado neste formulário, pois precisamos transferir este valor do nome do usuário para o menu

```
toolStripStatusLabel1 toolStripStatusLabel2 toolStripStatusLabel3
```

- **MySqlDataReader** serve para ler dados de um banco de dados MySQL em um fluxo contínuo, linha por linha
- **ExecuteReader** é um método que serve para executar comandos SQL que retornam um conjunto de resultados

Para executar, deixar o form do menu como inicial:



Ao testar entrar com algum destes dados :

