

```

import java.sql.*;
import java.util.ArrayList;
import java.util.List;

public class MembroDAO {
    private Connection connection;
    private PreparedStatement stmt;
    private ResultSet rs;

    public MembroDAO() {
        // Inicializar conexão com o banco de dados
        try {
            connection =
DriverManager.getConnection("jdbc:mysql://localhost:3306/seu_banco_de_dados",
"seu_usuario", "sua_senha");
        } catch (SQLException e) {
            e.printStackTrace();
            JOptionPane.showMessageDialog(null, "Erro ao conectar ao banco de dados.");
            System.exit(1);
        }
    }

    public boolean validarUsuario(String email, String telefone) {
        String query = "SELECT * FROM Membros WHERE Email = ? OR Telefone = ?";
        try {
            stmt = connection.prepareStatement(query);
            stmt.setString(1, email);
            stmt.setString(2, telefone);
            rs = stmt.executeQuery();
            return rs.next(); // Retorna true se encontrou um usuário com o email ou telefone
        } catch (SQLException e) {
            e.printStackTrace();
            JOptionPane.showMessageDialog(null, "Erro ao validar usuário.");
            return false;
        } finally {
            closeResources();
        }
    }

    public boolean incluirNovoUsuario(Membro membro) {
        if (validarUsuario(membro.getEmail(), membro.getTelefone())) {
            JOptionPane.showMessageDialog(null, "Usuário já cadastrado.");
            return false;
        }
    }
}

```

```
String query = "INSERT INTO Membros (Nome, Sobrenome, DataNascimento, Email,
Telefone, DataCadastro, Ativo) VALUES (?, ?, ?, ?, ?, ?, ?)";
```

```
try {
    stmt = connection.prepareStatement(query);
    stmt.setString(1, membro.getNome());
    stmt.setString(2, membro.getSobrenome());
    stmt.setDate(3, new java.sql.Date(membro.getDataNascimento().getTime()));
    stmt.setString(4, membro.getEmail());
    stmt.setString(5, membro.getTelefone());
    stmt.setDate(6, new java.sql.Date(System.currentTimeMillis())); // Data atual
    stmt.setBoolean(7, true); // Novos membros são ativados por padrão
    return stmt.executeUpdate() > 0; // Retorna true se a inserção foi bem sucedida
} catch (SQLException e) {
    e.printStackTrace();
    JOptionPane.showMessageDialog(null, "Erro ao incluir novo usuário.");
    return false;
} finally {
    closeResources();
}
}
```

```
private void closeResources() {
    try {
        if (rs != null) rs.close();
        if (stmt != null) stmt.close();
        if (connection != null) connection.close();
    } catch (SQLException e) {
        e.printStackTrace();
    }
}
```

```
// Outros métodos conforme necessário
}
```