

Diagrama de Classes

Gerenciamento de Energia

Usuário CodUsuário (int) Nome (str) RG (str) CPF (int) CEP (int) Número (int) Complemento (str) Sexo (char) Estado Civil (char) Data Nasc. (int) TelefoneFixo (int) TelefoneCelular (int) E-mail (str) Data Aquisição (int) Cadastrar () Atualizar () DispensarServiço ()	Endereço CEP (int) Rua/Avenida/Praça (str) Bairro (str) Cidade (str) Estado (str) País (str) Cadastrar () Alterar () Pesquisar () Excluir ()	Sensor CodSensor (int) Leitor (str) Cadastrar () EfetuarLeitura () Desativar ()
Aparelhos CodAparelhos (int) CodSensor (int) Nome (str) DadosAparelho (str) Cadastrar () Atualizar () Desativar ()	Histórico Data (int) DadosConsumo (str) Pesquisar () Atualizar () Exibir () LimparHistórico ()	Gerente ConsumoDesejado (int) GastosParciais (int) CodSensor (int) Estimativa (int) ExibirDados () AlterarDados () Desativar ()