

Divisão de despesas

T5.3-T

1. LISTA DE OBJETOS, ATRIBUTOS E MÉTODOS

❖ Pessoa

❖ **Atributos:** [nome, email, telefone]

❖ **Métodos:** []

❖ Usuario

❖ **Atributos:** [data_aniver, senha, despesas, amigos]

❖ **Métodos:** [adicionarAmigo, editarAmigo, excluirAmigo, adicionarDespesa, editarDespesa, quitarDespesa, criarGrupo, editarGrupo, excluirGrupo]

❖ Grupo

❖ **Atributos:** [id_grupo, nome_grupo, membros, tipo, despesas]

❖ **Métodos:** [adicionarDespesa, editarDespesa, quitarDespesa]

❖ Despesa

❖ **Atributos:** [id_despesa, titulo, valor, porcentagens, metodo_divisao, devedores, credores, aberta]

❖ **Métodos:** [adicionarCredor, excluirCredor, adicionarDevedor, excluirDevedor, gerarDivisao]

❖ PagamentoSimples

❖ **Atributos:** [id_pagamento, id_devedor, id_credor, valor, despesa, forma_pagamento, pagto_concluido, lembrete]

❖ **Métodos:** [gerarLembrete, atualizarLembrete]

❖ PagamentoParcelado

- ❖ **Atributos:** [id_pagamento, id_devedor, id_credor, valor, despesa, forma_pagamento, pagto_concluido, lembrete, parcelas, periodo, valor_parcela]
- ❖ **Métodos:** [gerarLembrete, atualizarLembrete, atualizarParcelamento]

❖ Lembrete

- ❖ **Atributos:** [descricao, data_final]
- ❖ **Métodos:** []