# Visão Principal

* No side panel, deverá ter as seguintes abas:
  + Resumo Geral
    - Saldo Atual
    - Saldo Mensal
    - Balanço por conta
  + Fluxo de caixa resumido
    - Filtro de conta
    - Intervalo
    - Gráfico de fluxo de caixa
  + Detalhe da transação selecionada
    - Valor
    - Data
    - Dias faltantes
    - Status
    - Banco
    - Cheque
    - Parcelamento / parcela 1 de n
  + Alertas e mensagens do sistema, como
* Ribbon
  + Calendário
    - Uma forma fácil de mostrar visualmente o que está saindo ou entrando da conta.
  + Cheques
    - Ir para tela de controle de cheques. Quero controlar cheques pré-datados e quero dar baixa em cheques que já caíram; quero controlar cheques que emiti e que recebi.
  + Relatórios
    - Fluxo de caixa
    - Entradas e saídas por categoria
  + Controle de transações -> quero gerenciar em um único lugar quais transações estão vencendo, vencidas e quero dar baixa nas transações de forma fácil. Esta tela precisa ser chamada de todos os pontos principais da aplicação.

# Tasks imediatas

* ~~Fazer lógica para entidade Conta~~
* Fazer tela de abertura funcionar, processando os pagamentos.
* Fazer fluxo de caixa para cada conta
  + Mostrar no side panel o fluxo de caixa de cada conta
* Remover status Inválido – não faz sentido o usuário dizer que o status é inválido.
* Verificar ripple da tela de entradas ao mudar o valor.
* Criar um log de cada entrada para poder ver o histórico
* Colocar tabs no side panel para suportar múltiplas telas
* Traduzir o código para inglês.
  + ~~Cadastrar resources padrão e pt-br~~
  + ~~Associar textos com nomes de coluna aos resources~~
  + Colocar comentários e traduzir os existentes em inglês
  + ~~Testar escritas e leituras novamente~~
  + ~~Testar ordem e ocultação de colunas~~
* Configurar globalization para WPF também

# Tasks não prioritárias

* Pensar no formato de Undo
* Não precisa colocar status de edição em todas as linhas – só as que tiver mexendo

# Tasks concluídas

* ~~A chave deveria ser Código do Lançamento e não Código da Transação~~
* ~~Corrigir a forma de escrever na planilha após o evento de change, validando dados e escrevendo só o que mudou~~
* ~~Pensar em maneira mais automática de descobrir quando as planilhas terminaram de abrir~~
* ~~Fazer code review para tratar entradas~~
* ~~Fazer lógica para processar entradas~~
* ~~Capacidade de notificar mudanças de estado em apenas uma linha da planilha para conseguir mudar valores em tempo de digitação.~~
* Tentar usar tecla de atalho para adicionar novo lançamento
* ~~Modificar o status do lançamento conforme os dados são preenchidos~~
* ~~Considerar se o lançamento está completo, parcialmente completo ou incompleto.~~
* ~~Ao realizar databinding, evitar passar uma lista de colunas hard-coded; passar os itens do dicionário de colunas~~
* ~~Mudar o campo de [Dia de Vencimento] para [Data de Vencimento]. Com isso será possível saber qual era a data esperada para o pagamento e o tempo de atraso.~~
* ~~Terminar lógica: fazer um lançamento ir de rascunho para completo~~
* ~~Colocar o status de um lançamento como pendente ao abrir planilha, mostrando numa tela quais são as contas que vencem hoje e nos próximos dias.~~
* ~~Escolher skin do telerik e usar em toda a aplicação~~
* ~~Passar factories nos construtores.~~
* ~~Simplificar RangeUtil e Parse para só usar Value2~~
* Criar comando para remover um lançamento em definitivo.
* ~~Esconder e mostrar colunas avançadas~~
* ~~Acho que as entidades Income e Expense podem ser uma coisa única.~~
* ~~Organizar os diversos comandos da aplicação em Commands e Command Handlers~~
* ~~Colocar código no github~~
* ~~Criar post inaugural em inglês~~
* ~~Configurar recursos e localização -> bibliotecas satélites~~
* ~~Referenciar projetos de uma mesma dll~~
* ~~Criar atributo customizado que busque nos recursos qual é a descrição do item~~
* ~~Decidir formato do guid: maiúsculas ou minúsculas~~
* ~~Tratar drag de células dentro do list~~

# Tasks que não serão feitas

* ~~Ao salvar a planilha, interceptar o evento BeforeSave e tratar lançamentos incompletos~~
  + ~~Marcar em amarelo claro quando o lançamento estiver incompleto e sendo editado. Ao salvar o doc, mudar pra rascunho e manter em amarelo até o cara editar completamente. Avisar o que está faltando de forma mais detalhada no painel~~
  + ~~Marcar em verde quando terminar a edição. Ao salvar, os lançamentos completos não precisam mais de cor nenhuma.~~
  + ~~Excluir linhas sem qualquer modificação. Só pintar em amarelo linhas que tiverem iniciado uma edição significativa.~~