

# Notificação - Modelo Entidade-Relacionamento (MER)

## Entidades:

- **Notificação (Notificacao):** Representa o ato de enviar uma mensagem informativa a um usuário ou sistema. Possui as seguintes características:
  - Identificador único da notificação.
  - Referência à conta associada através de (conta\_id). Referência externa
  - Referência ao template de notificação utilizado através de (template\_id) como chave estrangeira.
  - Mensagem variáveis: Conteúdo dinâmico da mensagem, geralmente em formato JSON.
  - Tipo de notificação (ex: 'sms', 'email', 'push').
  - O status da notificação faz referência através de (status\_id) como chave estrangeira.
  - Data de criação da notificação.
  - Data de atualização da notificação, se houver.
- **Template de Notificação (NotificacaoTemplate):** Define modelos ou padrões para as mensagens de notificação, permitindo reutilização e padronização. Inclui:
  - Identificador único do template de notificação.
  - Nome do template (para identificação e uso interno).
  - Título da notificação.
  - Mensagem padrão ou corpo do template.
- **Status de Notificação (StatusNotificacao):** Define os diferentes estados que uma notificação pode ter ao longo do seu ciclo de vida. Contém:
  - Identificador único do status de notificação.
  - Nome do status (ex: "Pendente", "Enviado", "Erro").

## Relacionamentos (Conexões entre os Conceitos):

- Um Template de Notificação pode ser usado para gerar uma ou mais Notificações (1:N).
- Um Status de Notificação descreve o estado de uma ou mais Notificações (1:N).