



**Equilibra**

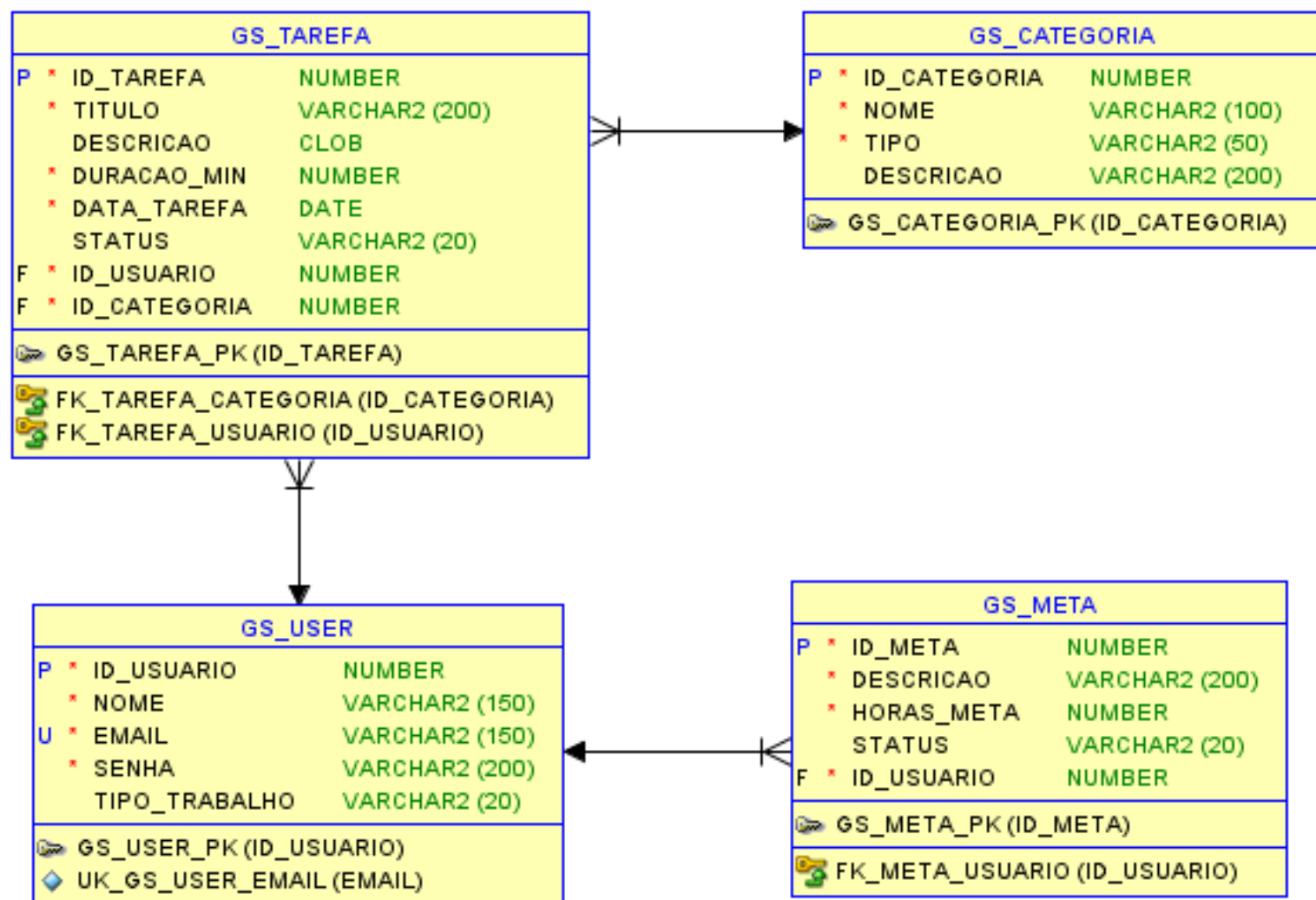
## **Entrega Global Solution - Building Relational Database**

Integrantes:

- Pietro Donella - RM 561722
- Raul Rezende - RM 564002
- Ryan Victor - RM 565667



## Modelo Relacional





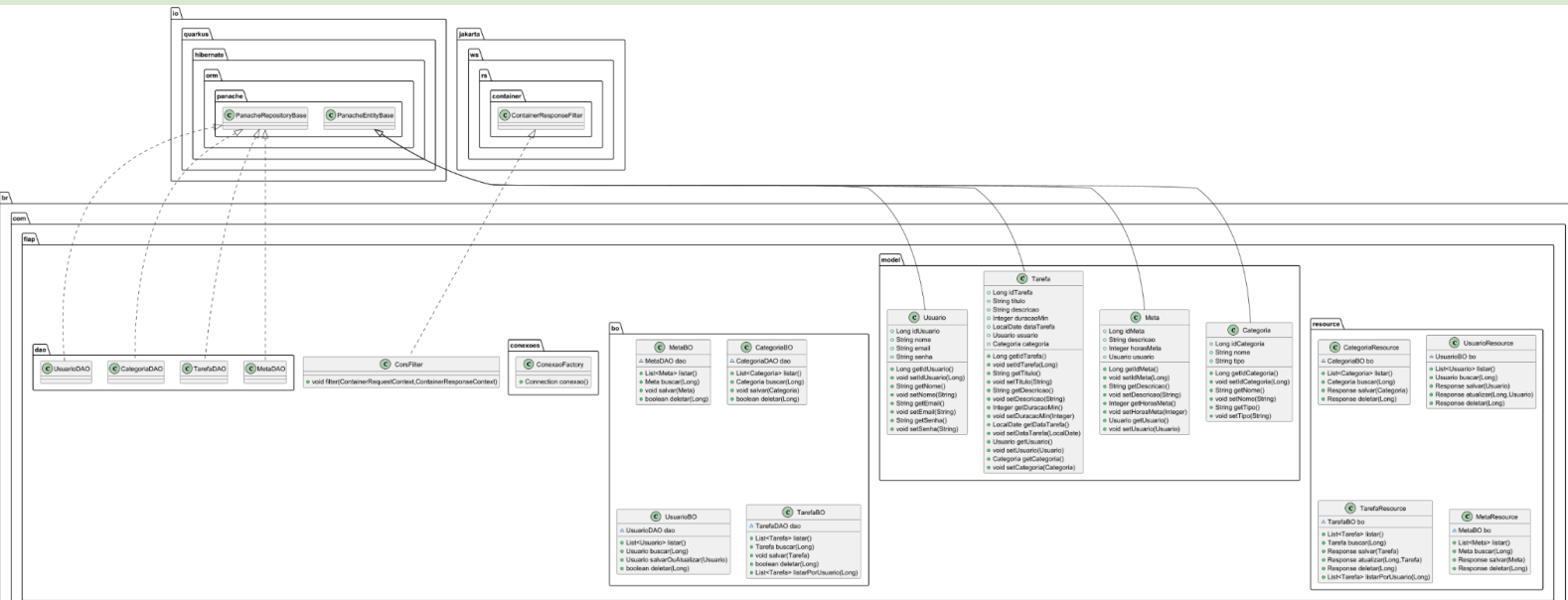
## **Descritivo:**

O banco de dados "Equilibra" foi modelado para atender à persistência dos dados da aplicação Java/Front-end, respeitando a integridade referencial e as regras de negócio. O modelo é composto por 4 entidades principais:

- **GS\_USER:** Armazena os dados cadastrais e de autenticação dos usuários, incluindo o tipo de regime de trabalho (Home Office, Híbrido, etc.).
- **GS\_CATEGORIA:** Tipifica as atividades do usuário (Trabalho, Pessoal, Saúde), permitindo a classificação das tarefas.
- **GS\_META:** Define os objetivos semanais ou mensais do usuário, vinculados ao seu perfil.
- **GS\_TAREFA:** Entidade central que registra as atividades diárias, relacionando-as a um usuário e a uma categoria, com controle de status e duração.



## Diagrama de Classes



(Arquivo da imagem será enviado na pasta da entrega para melhor visualização)