1. Organization: Corresponde a la estructura del departamento, representada como un árbol.

⁃ id: representa el id de la subunidad que se está considerando.

⁃ parent: representa el id de la subunidad que está sobre la que se esta considerando.

⁃ type:

⁃ name: nombre de la subestructura en cuestión.

2. OrgType: tipo de la unidad organizacional

⁃ id: identifica el tipo

⁃ name: puede ser de operación o de soporte

3. Metric: Tabla de una métrica, sin estar asociada a una parte de la organización (como área o unidad), pero asociada a negocio o soporte.

⁃ id: id de la métrica

⁃ category: id de la categoría a la que pertenece la métrica, esto es si es métrica de negocio o soporte.

⁃ unit: id de la unidad de la métrica (pesos, número de publicaciones, etc)

⁃ name: nombre de la métrica

4. MetOrg: Tabla de asociación de una métrica con una unidad organizacional (área, unidad, etc).

⁃ id: id de la asociación.

⁃ org: representa el id de la subunidad que se está considerando.

⁃ metric: id de la métrica a asociar.

5. Category: Tabla de categorías para las métricas.

⁃ id: id de la categoria.

⁃ name: nombre de la categoria (si es negocio o soporte).

6. Unit: Tabla de unidades para las métricas.

⁃ id: id de unidades.

⁃ name: nombre de la unidad.

7. Measure: Tabla de datos añadidos.

⁃ id: id de la medición agregada

⁃ metorg: id de la asociación métrica-organización a la que se le agregan datos

⁃ state: estado de la validación

⁃ value: valor medido

⁃ target: valor mínimo esperado

⁃ expected: valor que se espera tener

⁃ year: año correspondiente al valor agregado

⁃ updater: usuario que ingresó el valor

⁃ dateup: fecha en que se ingreso el valor

⁃ validator: usuario que validó

⁃ dateval: fecha en que se valido

⁃ old\_value: valor anterior agregado

⁃ old\_target: valor anterior esperado

⁃ old\_expected: valor anterior del mínimo esperado

⁃ modified: fue modificado o no

8. State: Estado del grafico asociado.

⁃ id: id del estado

⁃ name: nombre del estado

9. Graphic: Tabla de gráficos por métrica. Por default se asume que un gráfico se muestra con líneas.

⁃ id: id de cada gráfico

⁃ type: id del tipo del gráfico

⁃ metorg: id de la subunidad a la que corresponde el gráfico

⁃ min\_year: menor año para el gráfico

⁃ max\_year: mayor año para el gráfico

⁃ position: posición en el dashboard

10. GraphType: Tabla de tipos de gráficos.

⁃ id: identifica el tipo de grafico, sea barra o línea

⁃ description: guarda información que necesita la librería para graficar barras y líneas

11. GraphDash: Tabla que relaciona gráfico con dashboard.

⁃ id: id de la relación

⁃ dashboard: id del dashboard en cuestión

⁃ graphic: id del gráfico que se coloca en el dashboard

12. Dashboard: Tabla de dashboards, los asocia con una unidad organizacional.

⁃ id: id del dashboard

⁃ org: id de la parte de la organización a la que pertenece el dashboard

⁃ title: Título del dashboard

13. Permits: Tabla de permisos. Asigna permisos a los usuarios.

⁃ user: id usuario

⁃ director: flag para indicar si es director

⁃ visualizer: flag para indicar si es visualizador

⁃ assistant\_unidad: -1 si no le corresponde, y otros números referencian las unidades organizacionales que están bajo su jurisdicción

⁃ in\_charge\_unidad: -1 si no le corresponde, y otros números referencian las unidades organizacionales que están bajo su jurisdicción

⁃ in\_charge\_unidad\_finances: -1 si no le corresponde, y otros números referencian las unidades organizacionales que están bajo su jurisdicción

⁃ finances\_assistant\_unidad: -1 si no le corresponde, y otros números referencian las unidades organizacionales que están bajo su jurisdicción

⁃ dcc\_assistant: flag para indicar si es asistente del dcc

14. User: Tabla de usuarios.

⁃ id: id del usuario

⁃ name: nombre de usuario