Configuración general

La sección de configuración general de indicadores conjuga distintos elementos: información cualitativa y especificaciones (por ejemplo nombre, descripción y fórmula de cálculo), funcionalidades que van a estar disponibles en su visualización (por ejemplo valores porcentuales, agregación de datos) y la construcción de la estructura de datos que adoptará el mismo.

Todos estos elementos se encuentran organizados en campos administrables que serán detallados a continuación. La estructura de datos se presenta en un apartado especial debido a que adquiere centralidad en el funcionamiento de los indicadores.

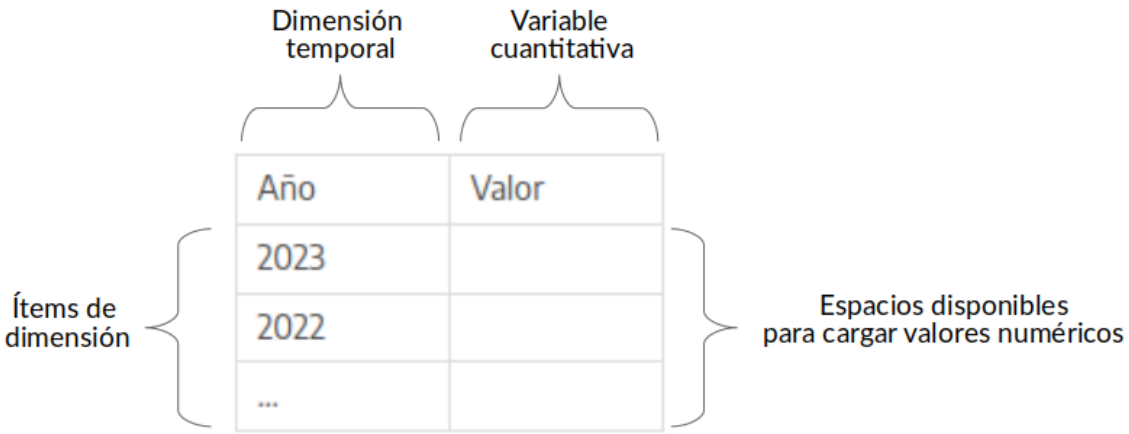
Estructura de datos

Definirá el formato en que se permitirá guardar los valores asociados a un indicador. La misma está compuesta por la combinación de dimensiones y el agregado de una variable cuantitativa.

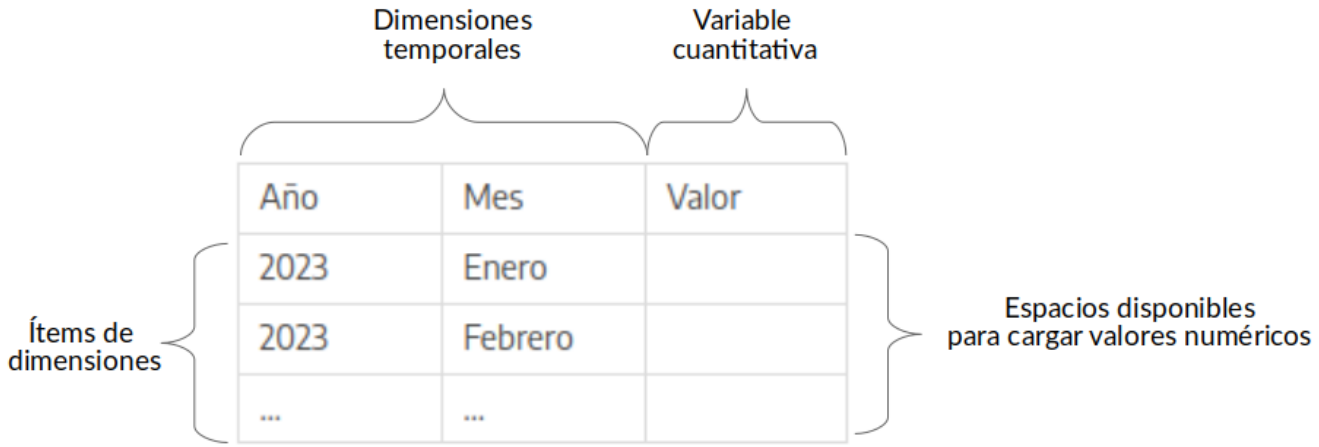
Como puede observarse en los ejemplos que se muestran a continuación, el sistema permitirá cargar valores de acuerdo a las dimensiones que se han seleccionado teniendo en cuenta los ítems agregados en las mismas. Se genera una matriz con la combinatoria de ítems que luego permitirá asociar un valor numérico por cada combinación.

Ejemplos

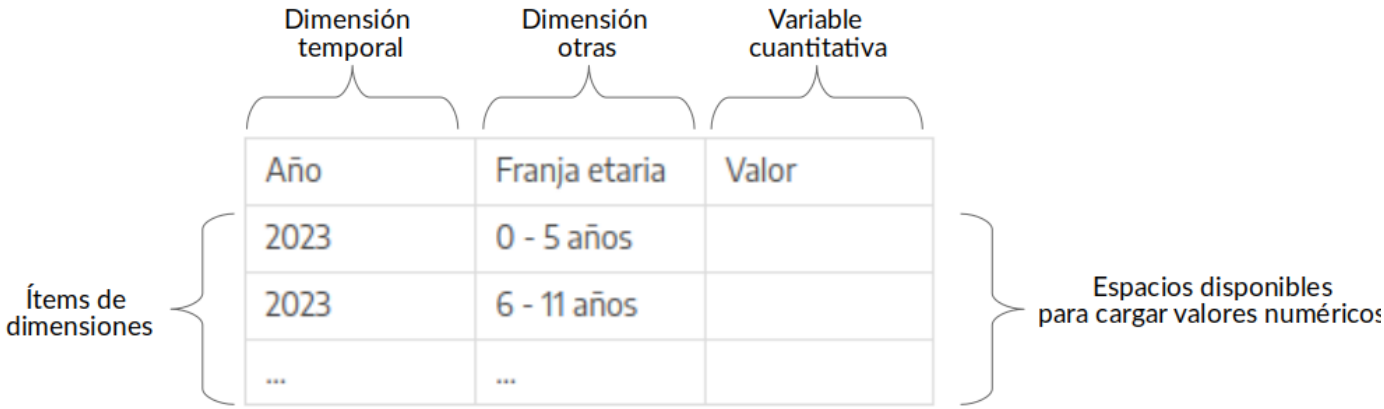
Periodicidad anual sin dimensiones extras (sub-anuales, otras):



Periodicidad mensual (dimensión sub-anual) sin otras dimensiones:



Periodicidad anual con dimensión extra ej: franja etaria.



Descripción de campos

A continuación se describen los campos que se encuentran disponibles para la configuración general de indicadores.

Nombre*

Es la denominación que tendrá el indicador en el administrador y visualizador del sistema. Es un campo de texto abierto en el que se recomienda escribir de manera sintética, colocar mayúscula sólo en la primera letra de la oración, no colocar punto al final e incorporar dimensiones en la redacción.

*Es un campo obligatorio.

Código*

Combinación de caracteres alfanuméricos que utilizarán los administradores para la identificación de los indicadores y la importación de datos. Este código debe ser único. Es un campo de texto abierto en el que se recomienda utilizar las iniciales de las categorías o programas a los que estén asociados, y numerar de manera incremental para obtener un listado ordenado que oriente la búsqueda de la información.

*Es un campo obligatorio.

Estado de importación*

Etapa del proceso de configuración en que se encuentra el indicador. Los estados permiten la organización de los indicadores en conjuntos que ayudan a la administración de la plataforma.

Los mismos no son visibles en el visualizador (frontend).

Desde el administrador (backend) del sistema es posible configurar el listado de estados disponibles que se despliegan en el formulario de carga y edición de los indicadores, y que también está presente como filtro en la grilla de indicadores.

*Es un campo obligatorio que por defecto se encontrará marcado en el primer estado del listado que haya sido configurado.

> Para mayor información visitar Configuración

Tipos de importación*

Se refiere a la fuente de datos o lugar de donde proviene la información del indicador. Las opciones que ofrece el sistema son las que se encuentran cargadas en el apartado Tipos de importación.

*Es un campo obligatorio que por defecto se encuentra marcado en el primero disponible.

> Para mayor información visitar Tipos de importación

Visible

Permite que el indicador esté visualizado en el frontend en su correspondiente categoría/subcategoría o programa. Se recomienda tener en cuenta el estado en que se encuentra cada indicador y habilitar la opción “Visible” una vez que el indicador se encuentre en estado “Visualizado”.

Valores porcentuales

En el caso de que el indicador tenga valores porcentuales se debe marcar “Si”. Esto le indica al sistema que restrinja una serie de funcionalidades en la presentación del gráfico en el visualizador (frontend).

> **Advertencia:** Si se marca “Si” el sistema deshabilitará la agregación de datos de manera automática.

Deshabilitar agregar datos

Se debe marcar "Si" cuando no desee permitir la agregación y sumarización de datos en el visualizador (frontend).

La misma debe ser utilizada en el caso que los datos del indicador no deban ser sumarizados ni agregados. Por defecto el sistema deja deshabilitada esta opción pudiendo habilitarla cuando sea pertinente.

> **Advertencia:** Esta opción se seleccionará automáticamente y no podrá modificarse si está marcado “Si” en el campo ***valores porcentuales***.

¿Cuándo es pertinente deshabilitar la agregación?

Como criterio general la agregación de datos no es válida para los indicadores expresados en términos porcentuales o de promedio, dado que los porcentajes y promedios no se suman. Por ejemplo, en caso del indicador de ejecución presupuestaria acumulada mensual habilitar la agregación no sería adecuada dado que se estarían sumando valores que ya están considerados en los meses anteriores.

Dado que la máxima agregación temporal es anual (el sistema no permite hacer acumulados bienales, trienales, etc.), para los indicadores nominales que son anuales en general no es necesario deshabilitar la función de agregación. Ello permitirá conservar la acción de acumular para las otras variables distintas de la temporal.

Deshabilitar alertas

Se debe marcar "Si" cuando desee deshabilitar el envío de alertas de carga de información.

Las alertas son recordatorios de carga de información e informes sobre el estado de actualización de los indicadores que el sistema envía al correo electrónico de administradores y responsables de carga. Éstas se aplicarán sólo sobre los indicadores que se encuentren visibles en el visualizador (frontend) y la periodicidad del envío dependerá de la temporalidad de cada uno.

Asignar permiso a todos los usuarios

Es una acción que permite habilitar el permiso de vista del indicador en el visualizador (frontend) para todos los usuarios incorporados al sistema. Para ejecutarla se debe marcar “Si” y presionar “Guardar” en la configuración general de cada indicador.

Esta acción no se aplicará para aquellos usuarios que se incorporen luego de que haya sido ejecutada.

Si se desea dar el permiso de vista a usuarios incorporados luego de ejecutada es posible hacerlo de dos maneras: 1) Habilitar a cada usuario individualmente. 2) Volver a ejecutar esta acción para todos los usuarios del sistema ingresando a la configuración general del indicador , marcando nuevamente “Si” en este campo y presionando “Guardar”.

Compartir indicador

Se debe marcar "Si" cuando desee que el indicador pueda ser utilizado por el otro componente del sistema (Monitoreo y Evaluación de Programas o Indicadores de Gestión, según el caso).

Descripción y fórmula de cálculo

Es un campo de texto abierto con una plantilla editable y herramientas generales de formato de texto. Todo lo que se cargue será visible en la ficha técnica del indicador.

La plantilla que en principio ofrece el sistema contiene los siguientes ítems: descripción del indicador (qué es lo que mide), fórmula de cálculo (cómo se computa), fuente (origen de los datos), línea de base (primera medición o punto de referencia).

Esta plantilla puede ser modificada mediante algunas opciones de configuración.

Para conocer más sobre la plantilla editable visitar Configuración

Unidad de medida

Es un campo de texto abierto que se utiliza para consignar la unidad que será utilizada como sufijo en todos los datos del indicador en el frontend, tanto en el gráfico como en la ficha técnica.

Las unidades de medida son tamaños de referencia que se acuerdan para medir distintas magnitudes, son necesarias para medir, describir y comprender el espacio de cada indicador. Ejemplo: Porcentaje, Pesos corrientes, Cantidad de X.

Funcionaria/o(s) responsable(s)

Se refiere a la/as persona/as a cargo del área que tiene responsabilidad sobre la información que se brinda en cada indicador. Este detalle será visible en el visualizador (frontend) en la ficha técnica.

Responsable(s) de carga

Se refiere a la/as persona/as que proveen la información y/o realizan la carga y actualización de datos en el caso de indicadores cuya importación sea de carga manual; y del control de datos para aquellos indicadores cuya importación sea automática. Este detalle será visible en el visualizador (frontend) en la ficha técnica como "Responsable de la información".

Estructura de datos

En este campo se deben agregar las dimensiones (variables) que intervienen en el indicador.

La dimensión Año se asocia automáticamente a todos los indicadores, y luego es posible agregar las siguientes dimensiones:

- Dimensiones temporales sub anuales: es posible seleccionar mes, bimestre, trimestre, cuatrimestre o semestre (opcional).
- Dimensiones adicionales: es posible seleccionar una o más dimensiones de un listado desplegable en el que se encuentran disponibles todas las que han sido creadas en el sistema en el apartado “Dimensiones” (opcional).

> Definida la estructura de datos de un indicador, el sistema permitirá incorporar valores de acuerdo a la misma. Una vez que se haya cargado al menos un valor en la base de datos esta estructura no podrá modificarse hasta tanto se eliminen todos los valores cargados.

Contenidos relacionados

- Creación y configuración general- Guía práctica de indicadores

Revision #37
Created 19 December 2022 16:07:29 by Admin
Updated 29 June 2023 18:13:18 by Admin