

MODELO DE NEGOCIO (BUSINESS BLUEPRINT)
PROYECTO JASPER BI PPL ENFOQUE DIFERENCIAL NACIONAL

PARA

INSTITUTO NACIONAL PENITENCIARIO Y CARCELARIO DE COLOMBIA
INPEC

Preparado por:

Erica Janeth Pérez Rodríguez – INPEC

Dg. Flechas Castillo James - INPEC

María Fernanda Galindo – INPEC

Bogotá D.C, diciembre de 2022

Nombre Documento	BBP_PPL ENFOQUE DIFERENCIAL NACIONAL		
Proyecto	BBP PROYECTO JASPER BI PPL ENFOQUE DIFERENCIAL NACIONAL		
Proceso	Información Desarrollo Proyecto INPEC – PPL ENFOQUE DIFERENCIAL NACIONAL		
Fecha creación	diciembre de 2022		
Elaborado por	Erica Janeth Pérez Rodríguez	Dg. Flechas C. James	María Fernanda Galindo Buitrago
Revisado por		Última actualización	
ESTADO [Abierto, En progreso, En revisión, Finalizado]	En revisión.	Versión	1.0

CONTENIDO

1. Introducción	6
2. Objetivos	7
2.1. Objetivo General	7
2.2. Objetivos Específicos	7
3. Metodología	7
4. Modelo de Negocio Actual	8
5. Resumen de Necesidades Identificadas	9
6. Bodega de Datos	10
6.1. Fuentes de Datos Requeridas	10
6.2. Estructura de Datos	10
7. Propuesta de Solución a las Necesidades Identificadas	15
7.1. Informe Logo.	15
7.1.1. Modelo de negocio actual	15
7.1.2. Fuentes de Información Identificadas	15
7.1.3. Características del Indicador	15
7.1.4. Diseño Gráfico	15
7.2. Encabezado	15
7.2.1. Modelo de negocio actual	15
7.2.2. Fuentes de Información Identificadas	15
7.2.3. Características del Indicador.	15
7.2.3.1. Controles de Selección de Información	16
7.2.3.2. Jerarquía	16
7.2.4. Diseño Gráfico	16
7.3. Indicador Navegación a Regionales	16
7.3.1. Modelo de negocio actual	16
7.3.2. Fuentes de Información Identificadas	16
7.3.3. Características del Indicador	17
7.3.3.1. Controles de Selección de Información	17
7.3.3.2. Jerarquía	17
7.3.4. Diseño Gráfico del Indicador.	17

7.4. Navegación a Departamentos	17
7.4.1. Modelo de negocio actual	17
7.4.2. Fuentes de Información Identificadas.	18
7.4.3. Características del Indicador	18
7.4.3.1. Controles de Selección de Información	18
7.4.3.2. Jerarquía	18
7.4.3.3. Descripción Adicional:	18
7.4.4. Diseño Gráfico.	19
7.5. Indicador Genero	19
7.5.1. Modelo de negocio actual	19
7.5.2. Fuentes de Información Identificadas	20
7.5.3. Características del Indicador	20
7.5.3.1. Controles de Selección de Información	20
7.5.3.2. Jerarquía	20
7.5.4. Diseño Gráfico	20
7.6. Indicador Étnico	20
7.6.1. Modelo de negocio actual	21
7.6.2. Fuentes de Información Identificadas	21
7.6.3. Características del Indicador	21
7.6.3.1. Controles de Selección de Información	21
7.6.3.2. Jerarquía	21
7.6.4. Diseño Gráfico.	21
7.7. Discapacidad	21
7.7.1. Modelo de negocio actual	22
7.7.2. Fuentes de Información Identificadas	22
7.7.3. Características del Indicador	22
7.7.3.1. Controles de Selección de Información	22
7.7.3.2. Jerarquía	22
7.7.4. Diseño Gráfico	22
7.8. Indicador Ciclo de Vida	23
7.8.1. Modelo de negocio actual	23
7.8.2. Fuentes de Información Identificadas	24

7.8.3. Características del Indicador	24
7.8.3.1. Controles de Selección de Información	24
7.8.3.2. Jerarquía	24
7.8.4. Diseño Gráfico.	24
7.9. Indicador mujeres	24
7.9.1. Modelo de negocio actual	24
7.9.2. Fuentes de Información Identificadas	25
7.9.3. Características del Indicador	25
7.9.3.1. Controles de Selección de Información	25
7.9.3.2. Jerarquía	25
7.9.4. Diseño Gráfico	25
7.10. Reportes	25
7.10.1. Modelo de negocio actual	26
7.10.2. Fuentes de Información Identificadas.	26
7.10.3. Características del Indicador	26
7.10.3.1. Controles de Selección de Información	26
7.10.3.2. Jerarquía	26
7.10.3.3. Variables en los reportes.	26
7.10.3.4. Información Adicional.	27
7.10.4. Diseño Gráfico de los Reportes	27
7.10.5. Diseño del Reporte	27
8.Tablero de Control Población Enfoque Diferencial Nacional	28

BBP- PPL ENFOQUE DIFERENCIAL NACIONAL

1. Introducción

La misión del INPEC es garantizar la vigilancia, custodia, atención social y tratamiento de la población privada de la libertad (PPL) en el marco de la transparencia, la integridad, los derechos humanos y el enfoque diferencial.

Para adoptar las medidas penitenciarias se debe reconocer todas las características particulares en razón de su edad, género, religión, identidad de género, orientación sexual, raza, etnia, situación de discapacidad y cualquiera otra (Ley 1709 de 2014). Con el conocimiento de las características especiales de la población y de las condiciones de reclusión, se enfocan los programas de tratamiento penitenciario de acuerdo a la normativa para acoger a la totalidad de la población en busca de la resocialización, garantizando los derechos humanos, la participación, la no discriminación, fortaleciendo los programas de trabajo y actividades productivas, atendiendo las necesidades específicas de la población y la eliminación de barreras.

La recolección y análisis de datos de la población con enfoque diferencial permite enfocar esfuerzos en adoptar y mejorar las actividades, directivas, protocolos, normas, reglamentación, medidas y mecanismos de control que incluya a la población penitenciaria desde todas las perspectivas y en todos los niveles.

Para el año 2022 el INPEC ha llevado actividades de implementación de la “guía para la inclusión del enfoque diferencial e interseccional en la producción estadística del sistema estadístico nacional” del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), y además basado en esta guía y en normativa nacional creó una guía actualizada denominada “guía de atención psicosocial para población con enfoque diferencial e interseccional”. Estos documentos son insumo para tener claridad de los conceptos para establecer las variables y sus respectivas categorías.

En la actualidad la información relacionada con variables de enfoque diferencial se publica en la página del INPEC con categorías bajo conceptos y definiciones desactualizadas y de forma separada en tableros de control con información dispersa e incompleta. Se hace necesario adecuar un tablero para unificar el tipo de datos que se publica actualmente y se consoliden en un solo tablero de control con información de la PPL con enfoque diferencial nacional acorde a los nuevos lineamientos establecidos por el DANE y el INPEC.

Este proyecto además de ser una propuesta para la presentación de información, puede resumir el modelo de negocio aplicado actualmente en el INPEC, identificar necesidades, presentar alternativas de soluciones y nuevas formas de publicación e integración de la información penitenciaria para consulta pública.

2. Objetivos

2.1. Objetivo General

Definir una guía para la presentación de los datos de la PPL con enfoque diferencial a nivel nacional del INPEC.

2.2. Objetivos Específicos

1. Identificar las variables disponibles en las bases de datos del INPEC que contienen información de la PPL con enfoque diferencial a nivel nacional.
2. Establecer indicadores, reportes e informes que resuman y relacionen la información de las variables de la PPL con enfoque diferencial a nivel nacional del INPEC.
3. Diseñar un tablero de control que contenga representaciones gráficas de los indicadores, genere reportes y exponga datos generales de la información de la PPL con enfoque diferencial a nivel nacional del INPEC.

3. Metodología

Para presentar la información de la PPL con enfoque diferencial del INPEC, se plantean una serie de actividades iniciales que van de la mano con los objetivos específicos. Una de las primeras tareas es Contrastar la guía del DANE y la del INPEC para determinar los enfoques diferenciales, las variables y sus respectivas categorías, trabajar de la mano con el área de tratamiento para realizar los requerimientos a sistemas para modificar o crear las nuevas variables en la base de datos de SISIPPEC WEB, con ello establecer una buena fuente de información.

El siguiente paso es el diagnóstico de las variables que se utilizan en los tableros de control publicados en la página WEB del instituto, evaluando su representación y la fuente de los datos.

La siguiente tarea es llevar a cabo un análisis de los requerimientos que se tramitan en el área de estadística del INPEC, para identificar la información que se solicita y el tipo de usuarios, con ello establecer las necesidades a suplir por medio de este proyecto.

La siguiente actividad es la creación de indicadores, la exploración de relaciones de variables y creación de nuevas variables por medio de operaciones aritméticas entre variables dependientes, diseño de reportes y tipo de gráficas; todos estos elementos enfocados a la presentación de los datos.

4. Modelo de Negocio Actual

Actualmente el INPEC cuenta con un repositorio específico de datos (SISIPEC WEB), siendo una herramienta adecuada para la generación de informes operativos que le permite contar con información consolidada, veraz y fidedigna.

Por otra parte, según los requerimientos de información que recibe el área de estadística del INPEC se identifican como posibles usuarios frecuentes de la información a funcionarios internos y usuarios externos como: Presidencia de la República, Ministerio de Justicia y el Derecho, Congreso de la República, Instituciones Educativas, Organizaciones Académicas, Organismos nacionales e internacionales, entidades de carácter público o privado relacionados con política criminal y público en general relacionado con el ámbito penitenciario.

De acuerdo a lo anterior y al derecho de acceso a la información pública por parte de usuarios internos y externos, se pretende presentar de los datos para la gestión de informes actualizados mediante la consulta de fácil acceso público. La posible información que se puede generar es:

ITEM	Información
1	Información actualizada de la distribución de la PPL con enfoque diferencial por las regionales del INPEC.
2	Información actualizada de la distribución de la PPL con enfoque diferencial del INPEC por departamentos.
3	Información actualizada de la PPL con enfoque diferencial de genero a nivel nacional del INPEC.
4	Información actualizada de la PPL con enfoque diferencial étnico a nivel nacional del INPEC.
5	Información actualizada de la PPL con enfoque diferencial de discapacidad a nivel nacional del INPEC.
6	Información actualizada de la PPL con enfoque diferencial de ciclo de vida a nivel nacional del INPEC.
7	Información actualizada de la PPL con enfoque diferencial de mujeres lactantes y gestantes a nivel nacional del INPEC.

8	Link para navegar a un tablero de control a nivel regional.
9	Link para navegar a un tablero de control a nivel departamental.
10	Reportes de cada uno de los enfoques diferenciales del INPEC.

5. Resumen de Necesidades Identificadas

A continuación, se describen las diferentes necesidades de información identificadas a nivel de informes del proyecto denominado “PPL ENFOQUE DIFERENCIAL NACIONAL”.

ITEM	NECESIDAD IDENTIFICADA
1	Informe Logo
2	Informe Encabezado
3	Indicador Navegación a Regionales
4	Indicador Navegación a Departamentos
5	Indicador Género
6	Indicador Étnico
7	Indicador Discapacidad
8	Indicador Ciclo de vida
9	Indicador Mujeres
10	Reportes: Género, Étnico, Discapacidad, Ciclo de vida y Mujeres
11	Tablero de Control PPL ENFOQUE DIFERENCIAL NACIONAL

6. Bodega de Datos

De acuerdo con la información suministrada, es necesario para el proyecto crear una estructura de datos, usando ETL enfocado a la PPL ENFOQUE DIFERENCIAL NACIONAL.

6.1. Fuentes de Datos Requeridas

La fuente principal es la BD SISYPEC, de la cual se obtienen las siguientes tablas:

ITEM	TABLA
1	Lugar
2	Regional
3	Establecimiento
4	Ingreso Establecimiento
5	Interno
6	Proceso Interno

6.2. Estructura de Datos

La estructura de las tablas en la bodega de datos - BD JASPERBI, es la siguiente:

PAISES			
PK	COLUMNA	TIPO	LONGITUD
x	ID_PAIS	INTEGER	
	NOMBRE_PAIS	VARCHAR2	30
	ABREVIATURA	VARCHAR2	20

REGIONALES			
PK	COLUMNA	TIPO	LONGITUD
x	ID_PAIS	INTEGER	
x	ID_REGIONAL	INTEGER	

	NOMBRE_REGIONAL	VARCHAR2	30
	COLOR_REGIONAL	VARCHAR2	10

DEPARTAMENTOS			
PK	COLUMNA	TIPO	LONGITUD
x	ID_PAIS		
x	ID_REGIONAL	INTEGER	
x	ID_DEPARTAMENTO	INTEGER	
	ID_DEPTO_MAP	INTEGER	
	NOMBRE_DEPARTAMENTO	VARCHAR	200

ENFOQUE DIFERENCIAL_NACIONAL			
PK	COLUMNA	TIPO	LONGITUD
x	ID_PAIS	INTEGER	
x	ID_REGIONAL	INTEGER	
x	ANNO	VARCHAR2	4
x	MES	VARCHAR2	2

ENFOQUE DIFERENCIAL_REGIONAL_N			
PK	COLUMNA	TIPO	LONGITUD

x	ID_PAIS	INTEGER	
x	ID_REGIONAL	INTEGER	
x	ANNO	VARCHAR2	4
x	MES	VARCHAR2	2

ENFOQUE DIFERENCIAL _DEPARTAMENTO			
PK	COLUMNA	TIPO	LONGITUD
x	ID_PAIS	INTEGER	
x	ID_REGIONAL	INTEGER	
x	ID_DEPARTAMENTO	INTEGER	
x	ANNO	VARCHAR2	4
x	MES	VARCHAR2	2

ENFOQUE DIFERENCIAL _DEPARTAMENTO_N			
PK	COLUMNA	TIPO	LONGITUD

x	ID_PAIS	INTEGER	
x	ID_REGIONAL	INTEGER	
x	ID_DEPARTAMENTO	INTEGER	
x	ANNO	VARCHAR2	4
x	MES	VARCHAR2	2

ENFOQUE DIFERENCIAL _ ESTABLECIMIENTO			
PK	COLUMNA	TIPO	LONGITUD
x	ID_PAIS	INTEGER	
x	ID_REGIONAL	INTEGER	
x	ID_DEPARTAMENTO	INTEGER	
x	ID_ESTABLECIMIENTO	INTEGER	
x	ANNO	VARCHAR2	4
x	MES	VARCHAR2	2
	GENERO	VARCHAR2	1

ENFOQUE DIFERENCIAL_ESTABLECIMIENTO_N			
PK	COLUMNA	TIPO	LONGITUD
x	ID_PAIS	INTEGER	
x	ID_REGIONAL	INTEGER	
x	ID_DEPARTAMENTO	INTEGER	
x	ID_ESTABLECIMIENTO	INTEGER	
x	ANNO	VARCHAR2	4
x	MES	VARCHAR2	2

INFO_LAST_UPDATE			
PK	COLUMNA	TIPO	LONGITUD
x	ANNO	VARCHAR2	
x	MES	VARCHAR2	
	LAST_DATE_UPDATE	DATE	
x	TIPO	VARCHAR2	

7. Propuesta de Solución a las Necesidades Identificadas

Con el fin de dar solución a las necesidades de información identificadas en el capítulo 5 se proponen (02) informes, (05) indicadores y (05) reportes.

7.1. Informe Logo.

Correspondiente al logo del Instituto Nacional Penitenciario y Carcelario - INPEC.

7.1.1. Modelo de negocio actual

No aplica.

7.1.2. Fuentes de Información Identificadas

Corresponde a sistemas.

7.1.3. Características del Indicador

No aplica.

7.1.4. Diseño Gráfico



7.2. Encabezado

Mostrará el título del tablero, la fuente de información y fecha de actualización de los datos referente a la PPL con enfoque diferencial a nivel nacional.

7.2.1. Modelo de negocio actual

No aplica.

7.2.2. Fuentes de Información Identificadas

Corresponde a sistemas.

7.2.3. Características del Indicador.

A continuación, se describen las variables a tener en cuenta para el desarrollo del informe.

7.2.3.1. Controles de Selección de Información

CAMPO DE SELECCIÓN	TIPO
AÑO	Selección Individual
MES	Selección Individual

7.2.3.2. Jerarquía

- Año

- Mes

7.2.4. Diseño Gráfico

TÍTULO	
Mes	
Fuente: xxxxx	Fecha actualización Información Fecha . Hora

7.3. Indicador Navegación a Regionales

Está constituido por un gráfico de barras compuesto por 6 barras horizontales, cada una perteneciente a una regional. El indicador muestra al ubicar el cursor en cada una de las barras el total de la PPL con enfoque diferencial regional. Al dar clic sobre una barra perteneciente a una de las seis regionales permitirá navegar a un tablero de control denominado PPL ENFOQUE DIFERENCIAL REGIONAL y desplegará información relacionada con la regional seleccionada. También como medio informativo el indicador tiene una etiqueta con la información del total de la PPL con enfoque diferencial a nivel nacional.

7.3.1. Modelo de negocio actual

Reporte generado desde el aplicativo SISIPPEC WEB: consolidado en una plantilla formulada en Excel denominada población vulnerable, contiene variables que permiten realizar filtrado según el sexo biológico, la regional a la que pertenecen y el establecimiento. Para la información que se relaciona con enfoque diferencial la tabla presenta la variable condición excepcional con las siguientes categorías: Otras diversas orientaciones e identidades de género, adulto mayor, afro colombiano, bisexual, con discapacidad, extranjeros, gays, indígena, intersexual, lesbiana, madre gestante, madre lactante, negro, palenquero, queer, raizales, rom o gitana y transexual. Para el total de la PPL con enfoque diferencial por regional, se filtra la tabla para cada regional y se suma el total de la variable condición excepcional.

7.3.2. Fuentes de Información Identificadas

Corresponde a sistemas.

7.3.3. Características del Indicador

A continuación, se describen las variables a tener en cuenta para el desarrollo del informe.

7.3.3.1. Controles de Selección de Información

CAMPO DE SELECCIÓN	TIPO
AÑO	Selección Individual
MES	Selección Individual

7.3.3.2. Jerarquía

- Año

- Mes

7.3.4. Diseño Gráfico del Indicador.

Navegación a Regionales

CENTRAL	<input style="width: 100%;" type="text"/>
OCCIDENTE	<input style="width: 100%;" type="text"/>
NORTE	<input style="width: 100%;" type="text"/>
ORIENTE	<input style="width: 100%;" type="text"/>
NOROESTE	<input style="width: 100%;" type="text"/>
VIEJO CALDAS	<input style="width: 100%;" type="text"/>

7.4. Navegación a Departamentos

Mapa de Colombia dividido por departamentos, se resalta con color los departamentos pertenecientes a la regional indicada en un control de selección, al ubicar el cursor en cada uno de los departamentos mostrará el total de la PPL con enfoque diferencial nacional. Cuando se dé clic sobre un departamento navegará a un tablero de control denominado PPL ENFOQUE DIFERENCIAL DEPARTAMENTO.

7.4.1. Modelo de negocio actual

Reporte generado desde el aplicativo SISIPEC WEB: consolidado en una plantilla formulada en Excel denominada población vulnerable, contiene variables que permiten realizar filtrado según el sexo biológico, la regional a la que pertenecen y

el establecimiento. Para la información que se relaciona con enfoque diferencial la tabla presenta la variable condición excepcional con las siguientes categorías: Otras diversas orientaciones e identidades de género, adulto mayor, afro colombiano, bisexual, con discapacidad, extranjeros, gays, indígena, intersexual, lesbiana, madre gestante, madre lactante, negro, palenquero, queer, raizales, rom o gitana y transexual. Para el total de la PPL con enfoque diferencial por departamento, se filtra la tabla por establecimientos para agruparlos según los departamentos que pertenecen, para luego sumar el total de la variable condición excepcional para cada departamento.

7.4.2. Fuentes de Información Identificadas.

Corresponde a sistemas.

7.4.3. Características del Indicador

A continuación, se describen las variables a tener en cuenta para el desarrollo del informe.

7.4.3.1. Controles de Selección de Información

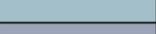
CAMPO DE SELECCIÓN	TIPO
AÑO	Selección Individual
MES	Selección Individual

7.4.3.2. Jerarquía

- Año
- Mes

7.4.3.3. Descripción Adicional:

Los departamentos pertenecientes a cada Regional estarán según el color determinado para cada una de las Regionales (Modelo de color RGB).

	R	G	B	MUESTRA
100	124	187	203	
200	20	77	91	
300	42	142	168	
400	82	193	231	
500	163	191	201	
600	155	165	183	

7.4.4. Diseño Gráfico.



7.5. Indicador Genero

Gráficos de anillo para las categorías según la guía del DANE y como las determinó la guía del INPEC:



Cada gráfico de anillo tiene una porción sombreada que representa el porcentaje que equivale a cada categoría acompañado con su valor relativo en porcentaje y su valor absoluto.

7.5.1. Modelo de negocio actual

Reporte generado desde el aplicativo SISIPEC WEB: consolidado en una plantilla formulada en Excel denominada población vulnerable, contiene variables que permiten realizar filtrado según el sexo biológico, la regional a la que pertenecen y el establecimiento. Para la información que se relaciona con la cantidad de la PPL con enfoque diferencial de genero se suma el total para cada las categorías de hombre y mujer de la variable sexo biológico; después se realiza filtrado en la variable condición excepcional para conocer el total de las categorías de “otras diversas orientaciones e identidades de género”, “bisexual”, “gays”, “intersexual”, “lesbiana”, “queer”, y “transexual”.

7.5.2. Fuentes de Información Identificadas

Corresponde a sistemas.

7.5.3. Características del Indicador

A continuación, se describen las variables a tener en cuenta para el desarrollo del informe.

7.5.3.1. Controles de Selección de Información

CAMPO DE SELECCIÓN	TIPO
AÑO	Selección Individual
MES	Selección Individual

7.5.3.2. Jerarquía

- Año
- Mes

7.5.4. Diseño Gráfico



7.6. Indicador Étnico

Contiene un gráfico de barras, constituido por barras verticales, cada una para una de las categorías según la guía del DANE y como las determinó la guía del INPEC:



Al ubicar el cursor en cada barra se muestra el valor de la cantidad de PPL con enfoque diferencial étnico para cada categoría en unidad de porcentaje acompañado con su valor absoluto.

7.6.1. Modelo de negocio actual

Reporte generado desde el aplicativo SISIPPEC WEB: consolidado en una plantilla formulada en Excel denominada población vulnerable, contiene variables que permiten realizar filtrado según el sexo biológico, la regional a la que pertenecen y el establecimiento. Para la información que se relaciona con la cantidad de la PPL con enfoque diferencial étnico se realiza un filtro en la variable condición excepcional para conocer los totales de las categorías “afro colombiano”, “indígena”, “negro”, “palenquero”, “raizales” y “rom o gitana”.

7.6.2. Fuentes de Información Identificadas

Corresponde a sistemas.

7.6.3. Características del Indicador

A continuación, se describen las variables a tener en cuenta para el desarrollo del informe.

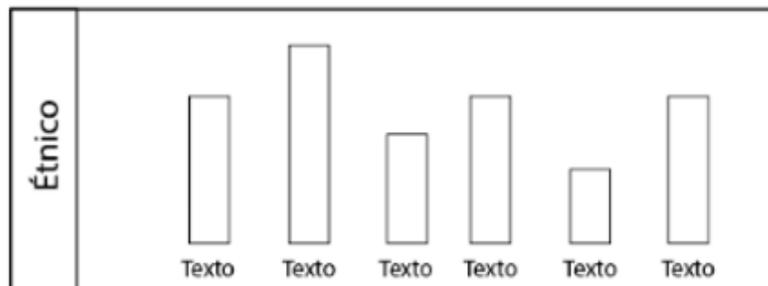
7.6.3.1. Controles de Selección de Información

CAMPO DE SELECCIÓN	TIPO
AÑO	Selección Individual
MES	Selección Individual

7.6.3.2. Jerarquía

- Año
- Mes

7.6.4. Diseño Gráfico.



7.7. Discapacidad

Gráfico de barras, dividido en barras horizontales, cada una para una de las categorías según la guía del DANE y como las determinó la guía del INPEC:



Al ubicar el cursor en cada barra se muestra el valor de la cantidad de PPL con enfoque diferencial de discapacidad para cada categoría en unidad de porcentaje acompañado con su valor absoluto.

7.7.1. Modelo de negocio actual

Reporte generado desde el aplicativo SISIPPEC WEB: consolidado en una plantilla formulada en Excel denominada población vulnerable, contiene variables que permiten realizar filtrado según el sexo biológico, la regional a la que pertenecen y el establecimiento. Para la información que se relaciona con la cantidad de la PPL con enfoque diferencial de discapacidad se realiza un filtro en la variable condición excepcional para conocer el total de la categoría “con discapacidad”.

7.7.2. Fuentes de Información Identificadas

Corresponde a sistemas.

7.7.3. Características del Indicador

A continuación, se describen las variables a tener en cuenta para el desarrollo del informe.

7.7.3.1. Controles de Selección de Información

CAMPO DE SELECCIÓN	TIPO
AÑO	Selección Individual
MES	Selección Individual

7.7.3.2. Jerarquía

- Año

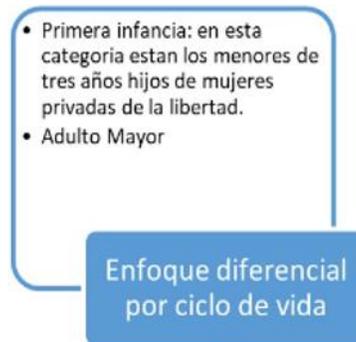
- Mes

7.7.4. Diseño Gráfico

Discapacidad	
Fisica	<input type="text"/>
Auditiva	<input type="text"/>
Visual	<input type="text"/>
Sordoceguera	<input type="text"/>
Intelectual	<input type="text"/>
Psicosocial	<input type="text"/>
Multiples	<input type="text"/>

7.8. Indicador Ciclo de Vida

Gráficos de anillo para las categorías según la guía del DANE y como las determinó la guía del INPEC:



Cada gráfico de anillo tiene una porción sombreada que representa el porcentaje que equivale a cada categoría acompañado con su valor relativo en porcentaje y su valor absoluto.

7.8.1. Modelo de negocio actual

Reporte generado desde el aplicativo SISIPPEC WEB: consolidado en una plantilla formulada en Excel denominada población vulnerable, contiene variables que permiten realizar filtrado según el sexo biológico, la regional a la que pertenecen y el establecimiento. Para la información que se relaciona con la cantidad de la PPL con enfoque diferencial de ciclo de vida se realiza un filtro en la variable condición excepcional para conocer el total de las categorías “adulto mayor”. Para el caso de la categoría de primera infancia se utiliza otra fuente de datos del área de DIRAT.

7.8.2. Fuentes de Información Identificadas

Corresponde a sistemas.

7.8.3. Características del Indicador

A continuación, se describen las variables a tener en cuenta para el desarrollo del informe.

7.8.3.1. Controles de Selección de Información

CAMPO DE SELECCIÓN	TIPO
AÑO	Selección Individual
MES	Selección Individual

7.8.3.2. Jerarquía

- Año
- Mes

7.8.4. Diseño Gráfico.



7.9. Indicador mujeres

Gráficos de anillo para las categorías según la guía del DANE y como las determinó la guía del INPEC. Cada gráfico de anillo presenta una porción sombreada que representa el valor de la cantidad nacional de PPL respecto a las categorías Mujeres Lactantes y Mujeres Gestantes. En cada gráfico se incluye una etiqueta con el valor respectivo de cada variable

7.9.1. Modelo de negocio actual

Reporte generado desde el aplicativo SISIPPEC WEB: consolidado en una plantilla formulada en Excel denominada población vulnerable, contiene variables que permiten realizar filtrado según el sexo biológico, la regional a la que pertenecen y el establecimiento. Para la información que se relaciona con la cantidad de la PPL con enfoque diferencial de mujeres se realiza un filtro en la variable condición excepcional para conocer el total de las categorías “madre gestante” y “madre lactante”.

7.9.2. Fuentes de Información Identificadas

Corresponde a sistemas.

7.9.3. Características del Indicador

A continuación, se describen las variables a tener en cuenta para el desarrollo del informe.

7.9.3.1. Controles de Selección de Información

CAMPO DE SELECCIÓN	TIPO
AÑO	Selección Individual
MES	Selección Individual

7.9.3.2. Jerarquía

- Año
- Mes

7.9.4. Diseño Gráfico



7.10. Reportes

Contiene cinco imágenes con links para generar los reportes de cada uno de los cinco enfoques diferenciales establecidos. Para cada reporte se desplegará una tabla con los valores de la cantidad de PPL de cada categoría de los respectivos Enfoques Diferenciales. Constituida en las filas por las categorías del Enfoque Diferencial con una división geográfica por secciones a nivel nacional, regional, departamental y por establecimiento.

En las columnas contiene las variables sexo y situación jurídica para las medidas de prisionalización Intramural, Domiciliarias y Vigilancia Electrónica.

En cada Link se da la posibilidad de descargar el reporte en diferentes formatos. La estructura anteriormente mencionada se describe a continuación en la estructura del reporte.

7.10.1. Modelo de negocio actual

Reporte generado desde el aplicativo SISIPPEC WEB: consolidado en una plantilla formulada en Excel denominada población vulnerable, contiene variables que permiten realizar filtrado según el sexo biológico, la regional a la que pertenecen y el establecimiento. Para la información que se relaciona con enfoque diferencial la tabla presenta la variable condición excepcional con las siguientes categorías: Otras diversas orientaciones e identidades de género, adulto mayor, afro colombiano, bisexual, con discapacidad, extranjeros, gays, indígena, intersexual, lesbiana, madre gestante, madre lactante, negro, palenquero, queer, raizales, rom o gitana y transexual. A partir de este reporte y de las variables que contiene se puede obtener datos por establecimientos para luego ser agrupados y totalizar las cantidades de cada categoría por departamento. También contiene la variable regional, para conocer el total de la cantidad de las categorías para cada una de las regionales, que permite sumarlas para obtener el total nacional.

7.10.2. Fuentes de Información Identificadas.

Corresponde a sistemas.

7.10.3. Características del Indicador

A continuación, se describen las variables a tener en cuenta para el desarrollo del informe.

7.10.3.1. Controles de Selección de Información

CAMPO DE SELECCIÓN	TIPO
AÑO	Selección Individual
MES	Selección Individual

7.10.3.2. Jerarquía

- Año

- Mes

7.10.3.3. Variables en los reportes.

Cada uno de los reportes contiene las siguientes variables:

- Situación jurídica: estado de la PPL según su proceso y decisión judicial, que puede estar bajo las categorías de Sindicado, Condenado y Actualización.
- Sexo biológico: Determinado según la Ley y por la cual se han establecido los lugares de reclusión para las categorías de hombre y mujer.

8. Tablero de Control Población Enfoque Diferencial Nacional

A continuación, se describe el Tablero de control de forma general por ítem así:

1. Informe logo
2. Informe Encabezado
3. Indicador Navegación a Regionales
4. Indicador Navegación a Departamentos
5. Indicador Género
6. Indicador Étnico
7. Indicador Discapacidad
8. Indicador Ciclo de vida
9. Indicador Mujeres
10. Reportes

CONTROLES DE SELECCIÓN

1. AÑO
2. MES

<p>Navegación a Regionales</p> <p>CENTRAL <input type="text"/></p> <p>OCCIDENTE <input type="text"/></p> <p>NORTE <input type="text"/></p> <p>ORIENTE <input type="text"/></p> <p>NOROESTE <input type="text"/></p> <p>VIEJO CALDAS <input type="text"/></p>	<p>Género</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> Texto </div> <div style="text-align: center;"> Texto </div> </div>	<p>Ciclo de Vida</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: center;"> </div> </div>
<p>Navegación a Departamentos</p>	<p>Étnico</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"></div> </div>	<p>Mujeres</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: center;"> </div> </div>
<p>Discapacidad</p> <p>Física <input type="text"/></p> <p>Auditiva <input type="text"/></p> <p>Visual <input type="text"/></p> <p>Sordoceguera <input type="text"/></p> <p>Intelectual <input type="text"/></p> <p>Psicosocial <input type="text"/></p> <p>Múltiple <input type="text"/></p>	<p>Reportes</p> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center; margin: 5px;"> Género </div> <div style="text-align: center; margin: 5px;"> Ciclo de Vida </div> <div style="text-align: center; margin: 5px;"> Étnico </div> <div style="text-align: center; margin: 5px;"> Mujeres </div> <div style="text-align: center; margin: 5px;"> Discapacidad </div> </div>	

NOTA: Es importante tener en cuenta la siguiente nemotecnia, para el desarrollo de los reportes, indicadores y tablero de control, así:

Título: Arial Negrilla y mayúscula

Color: Los textos que tengan fondo blanco deberán ser Azul (RGB: 0 -70 -99)

Tipografía: Arial Negrilla y mayúscula Inicial

Color barra principal gráfica: Azul (RGB: 0 -70 -99)

Color barra subtítulo Azul: (RGB: 189-215-238)

FIRMAS DE APROBACIÓN

NOMBRE	FIRMA Y FECHA
Erica Janeth Pérez Rodríguez	
Dg. Flechas C. James	
María Fernanda Galindo Buitrago	
Everardo Muñoz	