

| | Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 1 de 35 |
|--|---|-----------------------|------------|
| | Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| | Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| | Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

DST-F13_Instructivo de operación para la solución tecnológica (Manual de operación) - NUBAJ/SICABIS/2017/WO00000000453

| Fecha | Descripción | Versión |
|------------|------------------------|---------|
| 19/05/2017 | Creación del documento | 1.0 |

Objetivo

Proporcionar una guía para operar el módulo de Recepción del Sistema Integral de la Cadena de Abasto de Insumos para la Salud (SICABIS), a través del instructivo de operación de la solución tecnológica como manual de usuario donde se detalla la forma de usar y operar el sistema para que, en caso de existir alguna duda sobre su uso por parte del usuario pueda ser consultado para orientar la forma de utilizar el SICABIS.

Definiciones, abreviaturas y referencias

Definiciones

| Definición | Descripción | |
|-------------------|--|--|
| Menú | Serie de opciones que el usuario puede elegir para realizar determinada tarea. | |
| Perfil de usuario | Es un entorno personalizado específicamente para un tipo de usuario, con el que conforme a | |
| | este puede tener ciertos privilegios dentro del sistema. | |

Acrónimos y Abreviaturas

| Acrónimo/Abreviatura | Descripción |
|----------------------|--|
| CENADI | Centro Nacional de Distribución |
| CR | Requerimiento de Compra |
| DPN | Demanda Programada Nacional |
| IM | Investigación de Mercado |
| ISSSTE | Instituto de Seguridad Social y Servicios de los Trabajadores del Estado |
| RCB | Requerimiento de Compra de Bienes |
| SIAM | Sistema Integral de Abasto de Medicamentos |
| SICABIS | Sistema Integral de la Cadena de Abasto de Insumos para la Salud |
| UMU | Unidad Médica |

Referencias

| Referencia Descripción | |
|-------------------------------|--|
| Procedimiento General de la | Diagrama general que representa el proceso de la Cadena de Abasto para el Suministro |
| Cadena de Abasto para el | de Insumo para la Salud en el ISSSTE |
| Suministro de Insumos para la | |
| Salud | |

Glosario



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 2 de 35 |
|---|-----------------------|------------|
| Subdirección de Coordinación De Proyectos Versión: 2.0 | DST-F13 | |
| | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

| Término | Descripción |
|-----------------------|---|
| Clave | Insumo para la salud que se encuentra registrado dentro del Catálogo Institucional de |
| | Insumos para la Salud. |
| Insumos para la salud | Medicamentos, substancias psicotrópicas, estupefacientes y las materias primas y |
| | aditivos necesarios para su elaboración, así como los equipos médicos, prótesis, ortesis, |
| | ayudas funcionales, agentes de diagnóstico, insumos de uso odontológico, material |
| | quirúrgico, material de curación y productos higiénicos. |
| Marbete | Documento con código de barras formado por el lote, fecha de fabricación, fecha de |
| | caducidad y colectivo, o bien como se especifica en la convocatoria. |
| Orden de Suministro | Documento que se utiliza para solicitar a un proveedor que surta la cantidad de bienes |
| | conforme a las necesidades correspondientes. |
| Recepción | Proceso para la recepción de insumos médicos en los almacenes del ISSSTE que han |
| | sido requeridos y adjudicados, los cuales son entregados por un Proveedor. |
| Remisión | Documento que hace constar la entrega y recepción de los bienes. |

Usuarios finales

El módulo de Adquisición del SICABIS está dirigido a las Dirección de Administración del ISSSTE, esto para apoyar la operación referente al procedimiento para la Cadena de Abasto para el Suministro de Insumos para la Salud. Los usuarios finales del módulo en comento son aquellos pertenecientes a las siguientes áreas:

- Dirección de Administración
 - Subdirección de Almacenes
 - Jefatura de Servicios de Almacén Regional Centro
 - Jefatura de Servicios de Coordinación de Almacenes Regionales
 - Jefatura de Departamento de Almacenaje y Distribución de Alta Especialidad
 - Subjefatura de Departamento de la Oficina de Recepción Documental
 - Jefatura de Departamento de Control de Calidad
 - Jefatura de Departamento de Almacenaje y Distribución de Medicamentos

Funcionalidad y operación de la solución tecnológica

El SICABIS, es un sistema que apoya el procedimiento para la Cadena de Abasto para el Suministro de Insumos para la Salud, se encarga de controlar la distribución de insumos médicos desde su planeación, adquisición y recepción de dichos insumos en los almacenes correspondientes.

El presente Instructivo de operación de la solución tecnológica, se centra en el módulo de Recepción del SICABIS. Dicho módulo se forma por los siguientes submódulos y opciones:



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 3 de 35 |
|---|-----------------------|------------|
| Direction de Tecnologia y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |



Los usuarios que pueden hacer uso del módulo de Recepción son aquellos "usuarios funcionales" mencionados en el punto anterior, los cuales deben estar dados de alta en el sistema y contar con un perfil asignado, el cual debe darse de alta y brindar los accesos correspondientes al módulo y sus diversas opciones. En caso de tener permisos sólo de consulta, únicamente se podrán realizar búsquedas y consultar la información, no se podrán realizar registros o altas ni cambios o modificaciones a la información de Recepción.



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 4 de 35 |
|---|-----------------------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital Subdirección de Coordinación De Proyectos | Código: | DST-F13 |
| | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

1. Ingreso al sistema

Para ingresar al sistema SICABIS, se debe contar con la URL del sistema, esta se debe abrir a través de un navegador de internet (Internet Explorer 9.0 o Chrome 5.0 o alguna versión posterior). Una vez dentro de la URL del SICABIS, capturar el Usuario y Contraseña correspondientes y posteriormente dar clic en el botón "Ingresar", como se muestra en la imagen 1.

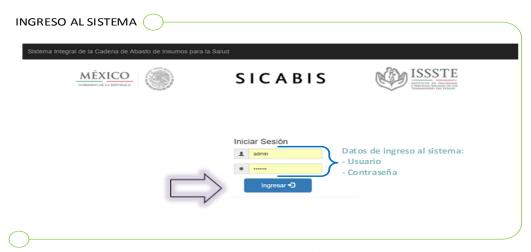


Imagen 1. Ingreso al sistema

En caso de que los datos de sesión como usuario y contraseña sean válidos o correctos, el sistema permitirá el ingreso y desplegará el menú correspondiente al módulo de Adquisición con los submódulos y opciones pertenecientes al mismo, como se muestra en la imagen 2.

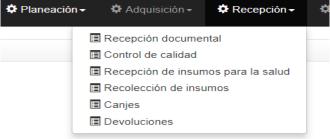


Imagen 2. Opciones de Recepción

2. Recepción documental

Para registrar recepciones de insumos en el almacén, se debe ingresar al menú "Recepción/Recepción Documental", el sistema mostrará la pantalla "Recepción documental", donde se debe buscar algún documento asociado a la operación, documentación e insumo que está presentando el Proveedor en el almacén, en el campo "Buscar" se muestran las siguientes opciones: "Contrato", "Convenio", "Suministro" y "Registro de control".

Se debe seleccionar una de estas opciones, posteriormente capturar el número que lo identifica y posteriormente dar clic en "Buscar", ver imagen 3. El sistema muestra la o las(s) orden(es) de suministro asociadas al tipo de documento y folio seleccionado, así como a la operación que se está presentando por el Proveedor.



| | Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 5 de 35 |
|--|---|-----------------------|------------|
| | Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| | Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| | Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

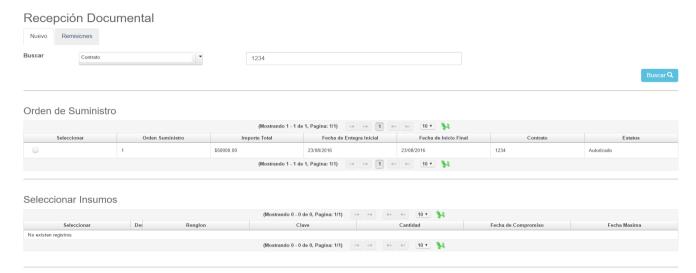


Imagen 3. Recepción documental, búsqueda

En la lista de "Orden de suministro", en la columna "Seleccionar" se debe elegir la orden de suministro de la que está presentando el Proveedor algún insumo, posteriormente el sistema mostrará los insumos asociados a la orden de suministro en la lista posterior "Seleccionar Insumos", ver imagen 4.

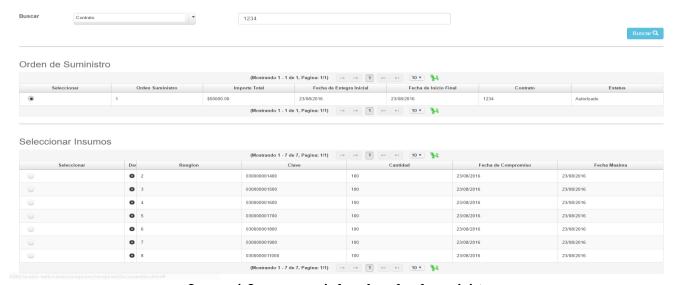


Imagen 4. Insumos asociados a la orden de suministro

De acuerdo al insumo que el proveedor está presentando, se debe dar clic en la columna "Seleccionar" para elegir la clave correspondiente de la que se va a recibir algún insumo, ver imagen 5.



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 6 de 35 |
|---|-----------------------|----------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | DST-F13 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

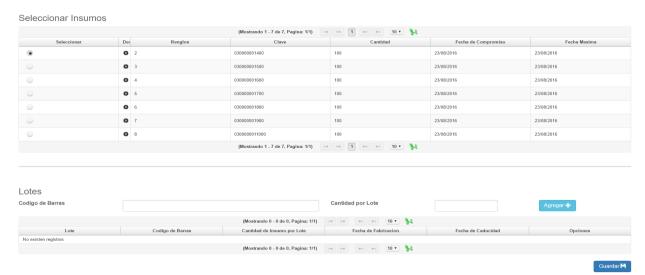


Imagen 5. Selección de insumos

Posteriormente ingresar código de barras del marbete presentado por el Proveedor y la cantidad por lote de piezas que están presentando y dar clic en el botón "Agregar", ver imagen 6. Posteriormente el sistema visualizará estos datos la lista inferior de "Lotes".

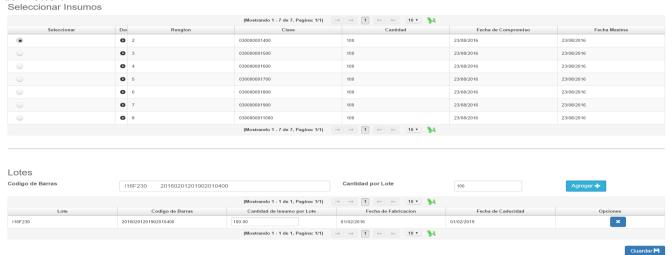


Imagen 6. Lotes

En caso de que se requiera cambiar el código de barras, en la columna "Opciones" se debe dar clic en el botón "Eliminar" para retirar el registro del lote, como se muestra en la imagen 7.



| | Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 7 de 35 |
|--|---|----------|------------|
| | Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| | Dirección de Tecnología y Estrategia Digital Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| | Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de | 02/01/2017 |



Imagen 7. Retirar lote

En caso de que se requiera modificar la cantidad de lotes, se debe hacer el ajuste en la columna "Cantidad de insumos por lote", como se muestra en la imagen 8.



Imagen 8. Ajuste de cantidad de insumos por lote

Posteriormente se debe dar clic en el botón "Guardar" para almacenar el registro, generar la remisión y automáticamente el sistema descarga el formato de la remisión, como se muestra en la imagen 9.



Imagen 9. Almacenamiento del registro, remisión.

En caso de requerir asociar algún archivo a la remisión, se debe seleccionar el tipo de documento, como se muestra en la imagen 10.

Carga de Archivos

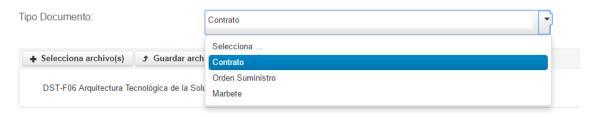


Imagen 10. Seleccionar tipo de documento

Posteriormente se debe dar clic en el botón "+Seleccionar archivo(s)", donde se visualizará un cuadro de diálogo con el explorador de archivos para seleccionar el documento a cargar, seleccionar archivo y dar clic en "Abrir", ver imagen 11.



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 8 de 35 |
|---|-----------------------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

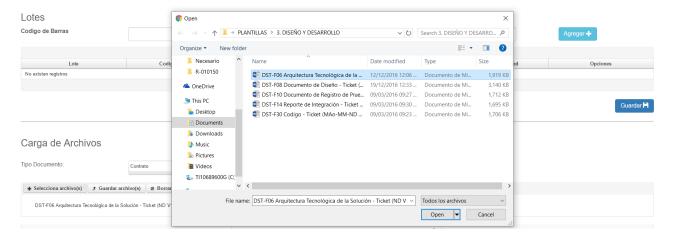


Imagen 11. Selección de documento

Posteriormente se debe dar clic en el botón "Guardar archivo(s)", el sistema guardará y mostrará el archivo en la tabla, como se observa en la imagen 12.



Imagen 12. Cargar archivo

En la tabla de documentos, se muestran las opciones "Descargar" o "Eliminar". Para eliminar un archivo, en la columna "Opciones" se debe presionar el botón "Eliminar", como se muestra en la imagen 13.



Imagen 13. Eliminar documento

Para descargar el archivo, en la columna "Opciones" se debe presionar el botón "Descargar", como se muestra en la imagen 14.



Imagen 14. Descarga de archivos



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 9 de 35 |
|---|----------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de | 02/01/2017 |

Para consultar una remisión se debe dar clic en la pestaña "Remisiones" de la pantalla "Recepción Documental", posteriormente se deben ingresar filtros de búsqueda por registro de control y/o fecha, o bien presionando el botón "Buscar" con filtros vacíos para que aparezcan todas las remisiones en el listado inferior, como se muestra en la imagen 15.



Imagen 15. Consulta de remisiones

Enseguida, para ver el detalle de la remisión, en la columna de "Opciones" se debe dar clic en el botón "Ver detalle", posteriormente el sistema desplegará el detalle de la remisión, como se muestra en la imagen 16.

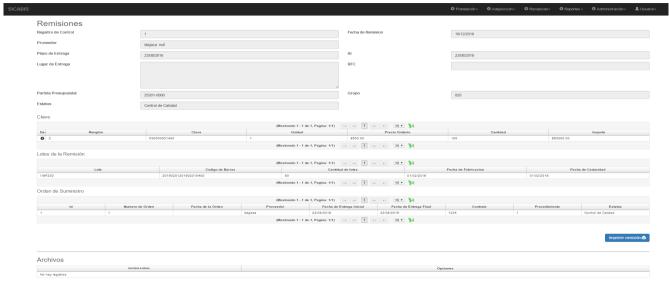


Imagen 16. Detalle remisión

3. Control de calidad

Para registrar las actividades de control de calidad en el sistema, se debe ingresar a "Recepción/Control de calidad", el sistema mostrará la pantalla "Control de Calidad", donde se debe buscar la remisión y el número de control de la cual se aplicará el proceso de control de calidad, por lo que se debe ingresar el registro de control de la remisión y dar clic en el botón "Buscar", posteriormente el sistema mostrará los datos de la remisión en el listado inferior, ver imagen 17 y 18.



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | l Hoja: | 10 de 35 |
|---|-----------------------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

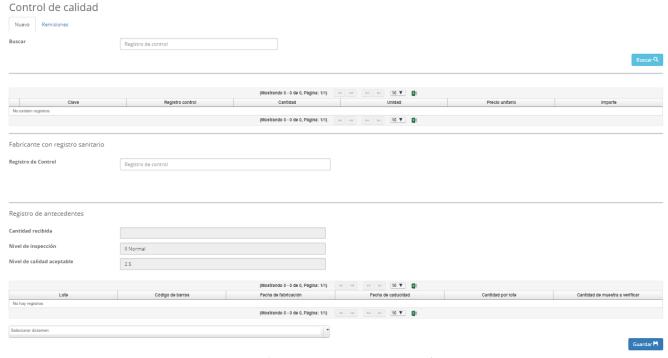


Imagen 17. Pantalla de control de calidad

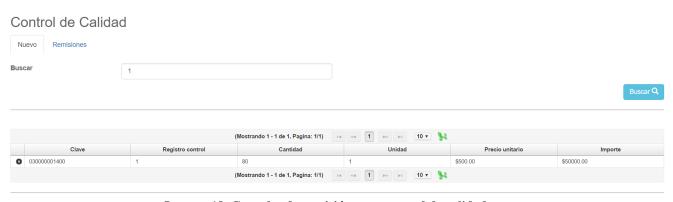


Imagen 18. Consulta de remisión para control de calidad

Enseguida en la sección "Fabricante con registro sanitario", se debe seleccionar un fabricante y posteriormente se mostrará el registro sanitario, después se debe ingresar la denominación y escoger la presentación, como se muestra en la imagen 19.



Imagen 19. Selección de fabricante



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 11 de 35 |
|---|-----------------------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

En la sección "Registro de antecedentes", en el listado inferior se debe ingresar la "Cantidad de muestra a verificar", ver imagen 20.



Imagen 20. Captura de cantidad de muestra

Para guardar la remisión con la información de control de calidad, finalmente se debe seleccionar un dictamen, es decir si se aprueba o rechaza el insumo y posteriormente presionar el botón "Guardar", como se muestra en la imagen 21.



Imagen 21. Resultado de la inspección, dictamen.

Si el dictamen elegido fue "Devolución" se tendrá que ingresar una descripción del defecto y dar clic en el botón "Guardar", posteriormente el sistema regresará al módulo de recepción documental y marcará la remisión como devuelta, donde en recepción documental se deberán hacer los ajustes correspondientes a la cantidad de piezas a ingresar, ya que posiblemente sean menos piezas las que se van a recibir como se muestra en la imagen 22.

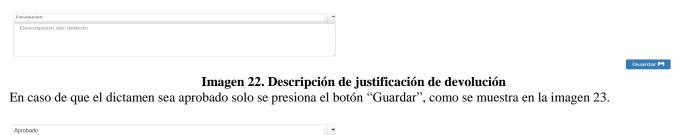


Imagen 23. Guardar información de control de calidad

Guardar 💾

En caso de que se requiera asociar algún archivo a la remisión, se debe seleccionar el "Tipo documento" y dar clic en el botón "Seleccionar archivos(s)", ver la imagen 24.



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 12 de 35 |
|---|----------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de | 02/01/2017 |

Carga de Archivos



Imagen 24. Selección de tipo de documento

Posteriormente, el sistema mostrará cuadro de diálogo con explorador de archivos, donde se debe seleccionar documento a cargar y dar clic en "Abrir", vera imagen 25.

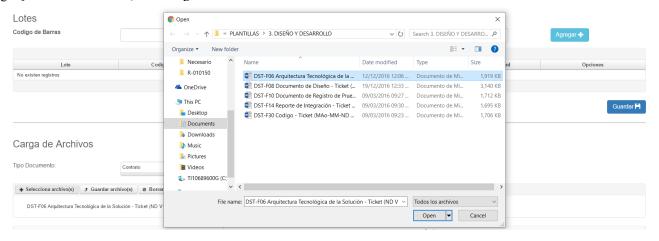


Imagen 25. Selección de archivo a cargar

Enseguida se debe dar clic en "Guardar archivo(s)", para almacenar el documento, enseguida el sistema guardara y mostrara el archivo en una tabla, como se observa en la imagen 26.



Imagen 26. Archivo cargado

En la lista de archivo, en cada documento agregado en la columna "Opciones" se muestran las opciones "Descargar" y "Eliminar".



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 13 de 35 |
|---|-----------------------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

Para eliminar un archivo, dirigirse a la columna con "Opciones" y presionar el botón "Eliminar", como se muestra en la imagen 27.



Imagen 27. Eliminar archivo

En caso de requerir descargar el archivo, dirigirse a la columna con "Opciones" y presionar el botón "Descargar", como se muestra en la imagen 28.



Imagen 28. Descarga de documento

4. Recepción de insumos para la salud

Para ingresar a "Recepción de insumos para la salud" se debe ingresar al menú "Recepción/Recepción de insumos para la salud", posteriormente el sistema muestra la pantalla "Recepción de insumos para la salud" donde se debe ingresar el registro de control y presionar el botón "Buscar" para consultar la remisión, como se muestra en la imagen 29.

Recepción de insumos para la salud

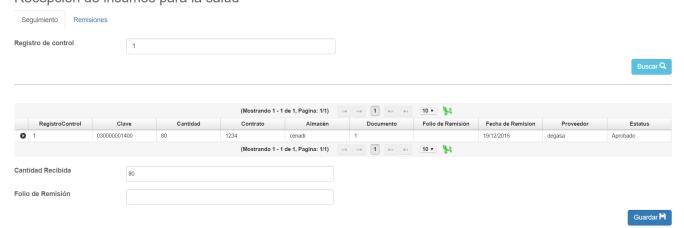


Imagen 29. Recepción de insumos, búsqueda de registro de control

En caso de que se requiera modificar la cantidad recibida solo se tiene que modificar en la opción "Cantidad recibida" y presionar el botón "Guardar", como lo muestra la imagen 29.

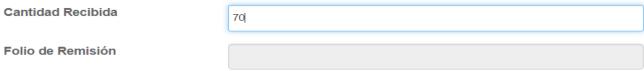


Imagen 29. Modificación de cantidad recibida



| | Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 14 de 35 |
|--|---|-----------------------|------------|
| | Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| | Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| | Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

En caso de que no se modifique la cantidad recibida se presiona el botón "Guardar", como se muestra en la imagen 30.



Imagen 30. Sin modificación de cantidad recibida

Para asociar algún archivo a la remisión se debe seleccionar el tipo de documento, enseguida se debe dar clic en el botón "Selecciona archivo(s)" como se muestra en la imagen 31.

Carga de Archivos



Imagen 31. Selección de tipo de documento

Enseguida, el sistema mostrara cuadro de diálogo como explorador der archivos para seleccionar el archivo a cargar, posteriormente se debe dar clic en el botón "Guardar archivo(s), como se muestra en la imagen 32.



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 15 de 35 |
|---|-----------------------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

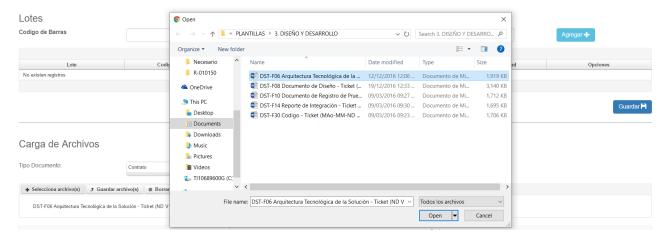


Imagen 32. Selección de archivo.

Posteriormente, el sistema mostrará el documento en la tabla inferior, como se observa en la imagen 33, donde en la columna "Opciones" se muestran los botones "Descargar" y "Eliminar.



Imagen 33. Carga de documento

Si se requiere eliminar el archivo, en la columna "Opciones" se debe presionar el botón "Eliminar", como se muestra en la imagen 34.



Imagen 34. Eliminar archivo

Si se desea descargar el archivo, en la columna "Opciones" se debe presionar el botón "Descargar", como se muestra en la imagen 35.



Imagen 35. Descargar archivo

5. Recolección de insumos



| | Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 16 de 35 |
|--|---|----------|------------|
| | Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| | Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| | Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de | 02/01/2017 |

Para realizar una recolección se debe ingresar al menú "Recepción/Recolección de insumos" donde al dar clic el sistema mostrará la pantalla "Recolección de insumos" donde se debe ingresar el número de "Unidades médicas", la "Zona" y presionar el botón "Buscar unidad médica", como se muestra en la imagen 36.

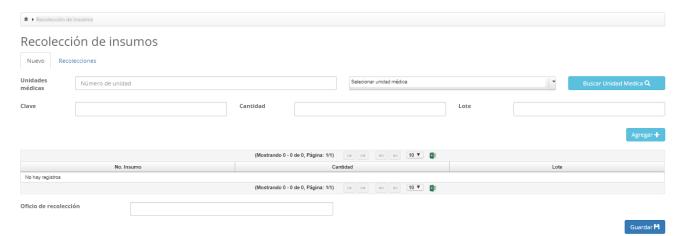


Imagen 36. Recolección de insumos

Posteriormente ingresar clave, cantidad y lote, y presionar el botón "Agregar", (Se pueden agregar varias recolecciones ligadas a un folio de recolección), como se muestra en la imagen 37.

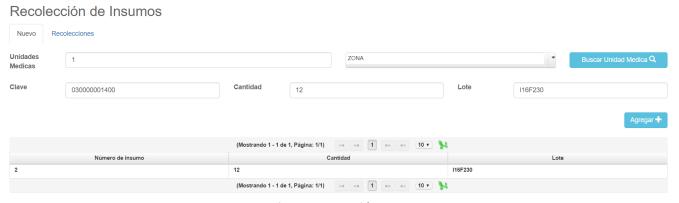


Imagen 37. Incorporación de datos

Para guardar la recolección se tiene que ingresar el folio de recolección y presionar el botón "Guardar", como se muestra en la imagen 38.



| | Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 17 de 35 |
|--|---|----------|------------|
| | Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| | Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| | Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de | 02/01/2017 |

Recolección de Insumos

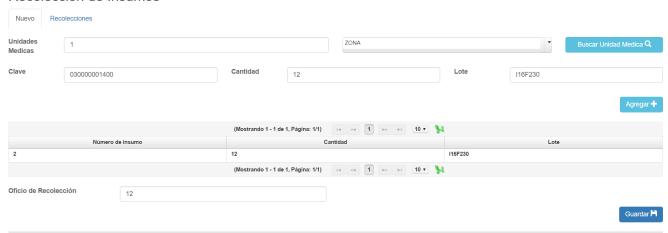


Imagen 38. Folio

Para asociar algún archivo a la remisión se debe seleccionar el tipo de documento, enseguida se debe dar clic en el botón "Selecciona archivo(s)" como se muestra en la imagen 39.

Carga de Archivos



Imagen 39. Selección de tipo de documento

Enseguida, el sistema mostrara cuadro de diálogo como explorador der archivos para seleccionar el archivo a cargar, posteriormente se debe dar clic en el botón "Guardar archivo(s), como se muestra en la imagen 40.



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 18 de 35 |
|---|-----------------------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

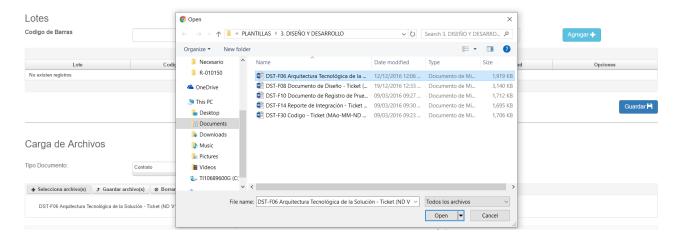


Imagen 40. Selección de archivo.

Posteriormente, el sistema mostrará el documento en la tabla inferior, como se observa en la imagen 41, donde en la columna "Opciones" se muestran los botones "Descargar" y "Eliminar.



Imagen 41. Carga de documento

Si se requiere eliminar el archivo, en la columna "Opciones" se debe presionar el botón "Eliminar", como se muestra en la imagen 42.



Imagen 42. Eliminar archivo

Para consultar las recolecciones registradas se debe dar clic en la pestaña "Recolecciones", donde se debe ingresar el filtro a buscar "Oficio recolección" y presionar el botón "Buscar", para consultar todas las recolecciones se debe dejar en blanco y dar clic en "Buscar", como se muestra en la imagen 43.



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 19 de 35 |
|---|-----------------------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |



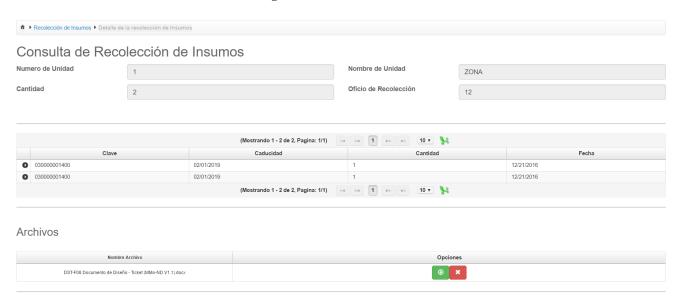


Imagen 43. Consulta de recolecciones

Para ver el detalle de la recolección ir a la columna "Opciones2 y presionar el botón "Ver detalle", como se muestra en la imagen 44 y 45.



Imagen 44. Detalle recolección





| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 20 de 35 |
|---|-----------------------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

Imagen 45. Detalle recolección



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 21 de 35 |
|---|-----------------------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

6. Canjes

Para ingresar a canjes se debe dar clic en el módulo "Recepción/Canjes" donde al dar clic el sistema muestra la pantalla "Canjes" con pestañas "Nuevo" y "Canjes y permutas", con la pestaña "Nuevo" activa, ver imagen 46.

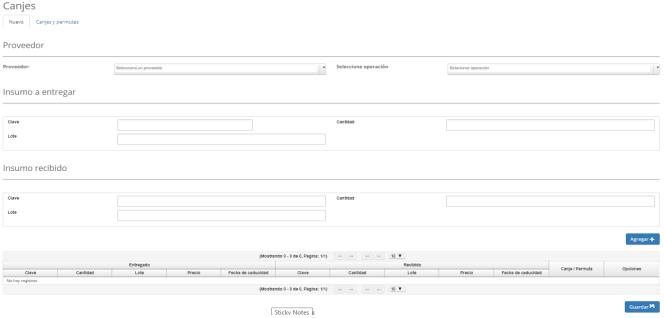


Imagen 46. Registro de canjes

Posteriormente para registrar un canje se debe ingresar el proveedor con el que se va a realizar el canje y el tipo de operación, enseguida se debe capturar la información en la sección "insumo a entregar" y en la sección "insumo recibido", se debe dar clic en el botón "Agregar". El sistema mostrara la información capturada en la tabla inferior, donde en la columna opciones muestra los botones "Editar" y "Eliminar" según sea el caso. Finalmente se debe dar clic en el botón "Guardar" para almacenar el canje, el sistema muestra un mensaje de guardado exitoso.

Para consultar algún canje, se debe dar clic en la pestaña "Canjes y permutas" donde se muestra un listado con los canjes realizados para su consulta, ver imagen 47.



Imagen 47. Consulta de canjes

7. Devoluciones

Para consultar devoluciones se debe dar clic en el menú "Recepción/Devoluciones" donde el sistema mostrará la pantalla "Cierre de devoluciones", ver imagen 48. De acuerdo a las remisiones listadas se puede generar el cierre.



| | Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 22 de 35 |
|---|---|----------|------------|
| ſ | Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| | Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| | Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de | 02/01/2017 |



Imagen 48. Devoluciones

8. Reportes

En caso de que se requiera general algún reporte para consultar información específica sobre recepción, se debe ingresar al módulo de "Reportes", al submódulo "Reportes Recepción", del cual se desprenden diversos reportes específicos, como se muestra en la imagen 49.

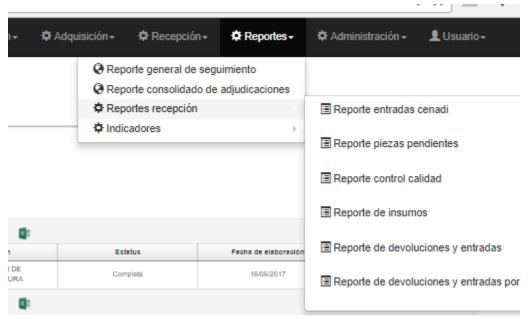


Imagen 49. Reportes recepción

8.1. Reporte de entradas al CENADI

Para generar el reporte de entradas al CENADI, en el menú "Reportes/Reportes Recepción" se debe dar clic en la opción de menú "Reporte entradas CENADI", posteriormente el sistema mostrará la pantalla "Reporte de Entradas al CENADI (Medicamentos)", donde muestra filtros de búsqueda por Proveedor, Insumos, Fecha inicial y fecha final, los cuales para una búsqueda específica se debe ingresar uno o más búsquedas y posteriormente dar clic en el botón "Buscar", ver imagen 50.



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 23 de 35 |
|---|-----------------------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

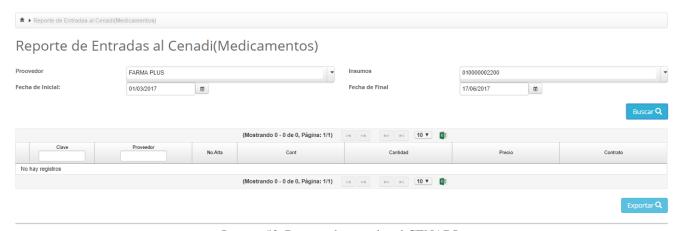


Imagen 50. Reporte de entradas al CENADI

Posteriormente el sistema, realizará la búsqueda de acuerdo a los campos de búsqueda ingresados y visualizará el resultado en la tabla inferior, la información puede ser consultada y además en caso de requerir se puede exportar el reporte a Excel dando clic en el botón "Exportar". En caso de que el sistema no encuentre información indicará en la tabla que no hay registros, por lo que es necesario verificar los datos de búsqueda ingresados y repetir la operación.

8.2. Reporte de piezas pendientes

Para generar el reporte de piezas pendientes, en el menú "Reportes/Reportes Recepción" se debe dar clic en la opción de menú "Reporte piezas pendientes", posteriormente el sistema mostrará la pantalla "Reporte de piezas pendientes entregar", donde muestra el filtro de búsqueda por año, para una búsqueda específica se debe ingresar el año que se desea consultar y posteriormente dar clic en el botón "Buscar", ver imagen 51.



Imagen 51. Reporte de piezas pendientes

Posteriormente el sistema, realizará la búsqueda de acuerdo a los campos de búsqueda ingresados y visualizará el resultado en la tabla inferior, la información puede ser consultada y además en caso de requerir se puede exportar el reporte a Excel



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 24 de 35 |
|---|-----------------------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

dando clic en el botón "Exportar". En caso de que el sistema no encuentre información indicará en la tabla que no hay registros, por lo que es necesario verificar los datos de búsqueda ingresados y repetir la operación.

8.3. Reporte de control de calidad

Para generar el reporte de control de calidad, en el menú "Reportes/Reportes Recepción" se debe dar clic en la opción de menú "Reporte control calidad", posteriormente el sistema mostrará la pantalla "Reporte de control de calidad", donde muestra los filtros de búsqueda por "Estatus", "Insumos", "Fecha inicial" y "Fecha final", para una búsqueda específica se debe ingresar uno o varios datos y posteriormente dar clic en el botón "Buscar", ver imagen 52.

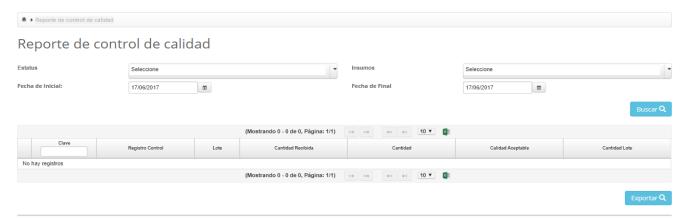


Imagen 52. Reporte de control de calidad

Posteriormente el sistema, realizará la búsqueda de acuerdo a los campos de búsqueda ingresados y visualizará el resultado en la tabla inferior, la información puede ser consultada y además en caso de requerir se puede exportar el reporte a Excel dando clic en el botón "Exportar". En caso de que el sistema no encuentre información indicará en la tabla que no hay registros, por lo que es necesario verificar los datos de búsqueda ingresados y repetir la operación.

8.4. Reporte de insumos

Para generar el reporte de insumos, en el menú "Reportes/Reportes Recepción" se debe dar clic en la opción de menú "Reporte de insumos", posteriormente el sistema mostrará la pantalla "Reporte de claves", donde muestra los filtros de búsqueda por "Reportes", "Insumos" y "Fecha inicial", para una búsqueda específica se debe ingresar uno o varios datos y posteriormente dar clic en el botón "Buscar", ver imagen 53.



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 25 de 35 |
|---|-----------------------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

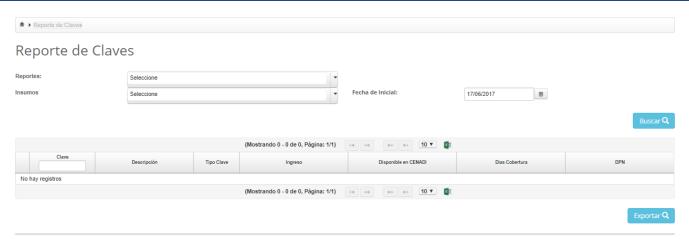


Imagen 53. Reporte de insumos

Posteriormente el sistema, realizará la búsqueda de acuerdo a los campos de búsqueda ingresados y visualizará el resultado en la tabla inferior, la información puede ser consultada y además en caso de requerir se puede exportar el reporte a Excel dando clic en el botón "Exportar". En caso de que el sistema no encuentre información indicará en la tabla que no hay registros, por lo que es necesario verificar los datos de búsqueda ingresados y repetir la operación.



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 26 de 35 |
|---|-----------------------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

8.5. Reporte de devoluciones y entradas

Para generar el reporte de devoluciones y entradas, en el menú "Reportes/Reportes Recepción" se debe dar clic en la opción de menú "Reporte de devoluciones y entradas", posteriormente el sistema mostrará la pantalla "Reporte de devoluciones y entradas de insumos", donde muestra los filtros de búsqueda por "Reportes", "Proveedor", "Insumos", "Fecha inicial" y "Fecha final", para una búsqueda específica se debe ingresar uno o varios datos y posteriormente dar clic en el botón "Buscar", ver imagen 54.



Imagen 54. Reporte de devoluciones y entradas

Posteriormente el sistema, realizará la búsqueda de acuerdo a los campos de búsqueda ingresados y visualizará el resultado en la tabla inferior, la información puede ser consultada y además en caso de requerir se puede exportar el reporte a Excel dando clic en el botón "Exportar". En caso de que el sistema no encuentre información indicará en la tabla que no hay registros, por lo que es necesario verificar los datos de búsqueda ingresados y repetir la operación.

8.6. Reporte de devoluciones y entradas por estatus

Para generar el reporte de devoluciones y entradas por estatus, en el menú "Reportes/Reportes Recepción" se debe dar clic en la opción de menú "Reporte de devoluciones y entradas por estatus", posteriormente el sistema mostrará la pantalla "Reporte de devoluciones y entradas por estatus", donde muestra los filtros de búsqueda por "Insumos", "Fecha inicial" y "Fecha final", para una búsqueda específica se debe ingresar uno o varios datos y posteriormente dar clic en el botón "Buscar", ver imagen 55.



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 27 de 35 |
|---|-----------------------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

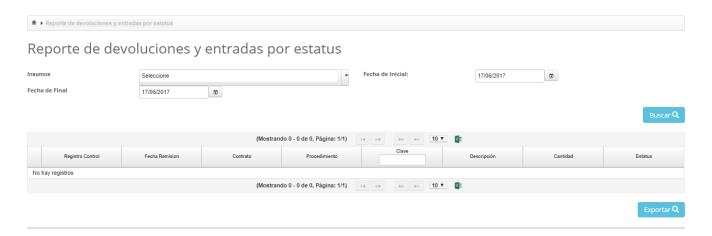


Imagen 55. Reporte de devoluciones y entradas por estatus

Posteriormente el sistema, realizará la búsqueda de acuerdo a los campos de búsqueda ingresados y visualizará el resultado en la tabla inferior, la información puede ser consultada y además en caso de requerir se puede exportar el reporte a Excel dando clic en el botón "Exportar". En caso de que el sistema no encuentre información indicará en la tabla que no hay registros, por lo que es necesario verificar los datos de búsqueda ingresados y repetir la operación.

9. Indicadores

En caso de que se requieran consultar indicadores sobre recepción, se debe ingresar al módulo de "Reportes", al submódulo "Indicadores", del cual se desprenden diversos reportes específicos con indicadores, como se muestra en la imagen 56.

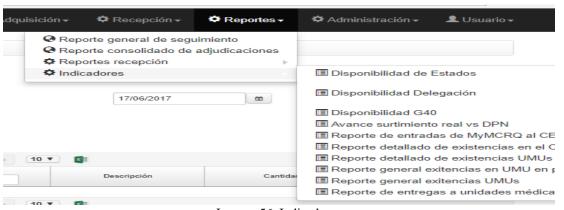


Imagen 56. Indicadores

9.1. Disponibilidad de estados



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 28 de 35 |
|---|-----------------------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

Para consultar indicadores sobre la disponibilidad de estados se debe ir al menú "Reportes" en el submódulo "Indicadores" y dar clic en la opción "Disponibilidad de Estados", posteriormente el sistema mostrará la pantalla "Disponibilidad de estados al [fecha actual]", ver imagen 57.

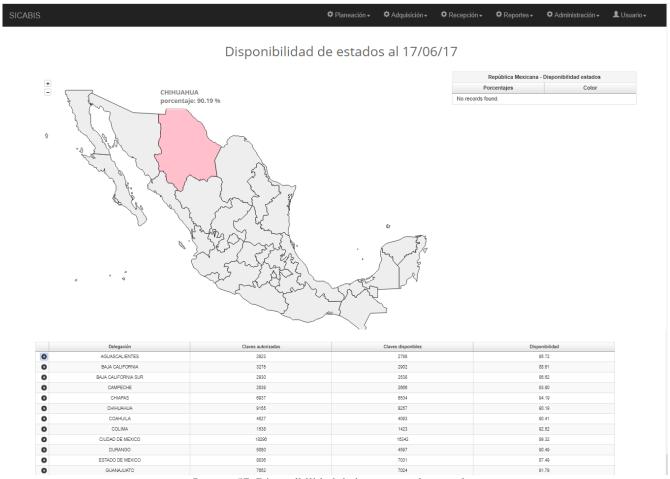


Imagen 57. Disponibilidad de insumos en los estados

Como se observa en la imagen anterior, para ver los indicadores, se debe colocar el cursor sobre el estado que se desea consultar en el mapa, al colocar el cursor el sistema visualiza el porcentaje correspondiente de disponibilidad de insumos en el estado. Asimismo, en la misma pantalla en la parte inferior de la misma se muestra un listado donde se puede consultar por estado el total de claves autorizadas, las claves disponibles y el porcentaje de disponibilidad.

9.2. Disponibilidad de delegación

Para consultar indicadores sobre la disponibilidad de estados se debe ir al menú "Reportes" en el submódulo "Indicadores" y dar clic en la opción "Disponibilidad delegación", posteriormente el sistema mostrará la pantalla "Disponibilidad de delegaciones al [fecha actual]", ver imagen 58.



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 29 de 35 |
|---|----------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de | 02/01/2017 |

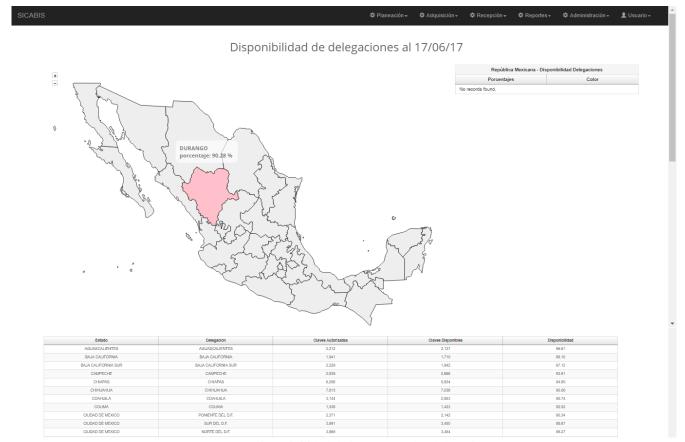


Imagen 58. Disponibilidad de insumos en las delegaciones

Como se observa en la imagen anterior, para ver los indicadores, se debe colocar el cursor sobre el estado que se desea consultar en el mapa, al colocar el cursor el sistema visualiza el porcentaje correspondiente de disponibilidad de insumos en el estado. Asimismo, en la misma pantalla en la parte inferior de la misma se muestra un listado donde se puede consultar por estado y delegación el total de claves autorizadas, las claves disponibles y el porcentaje de disponibilidad.

9.3. Disponibilidad G40

Para consultar indicadores sobre la disponibilidad del grupo de insumos G40 en el país se debe ir al menú "Reportes" en el submódulo "Indicadores" y dar clic en la opción "Disponibilidad G40", posteriormente el sistema mostrará la pantalla "Disponibilidad de G40 al [fecha actual]", ver imagen 59.



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 30 de 35 |
|---|----------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de | 02/01/2017 |

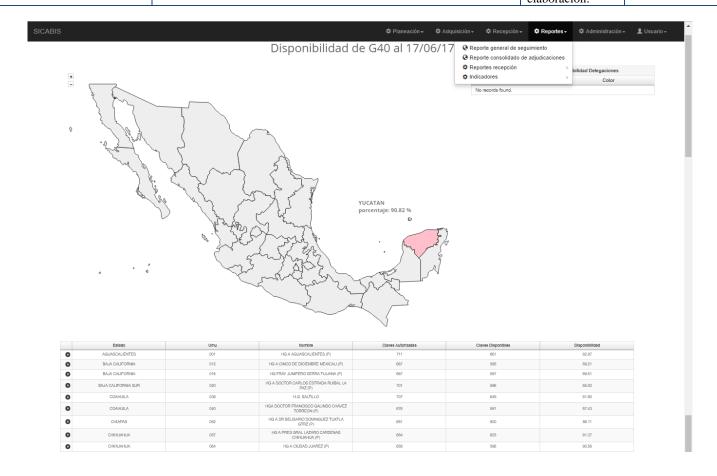


Imagen 59. Disponibilidad de grupo de insumos G40

Como se observa en la imagen anterior, para ver los indicadores, se debe colocar el cursor sobre el estado que se desea consultar en el mapa, al colocar el cursor el sistema visualiza el porcentaje correspondiente de disponibilidad de insumos en el estado. Asimismo, en la misma pantalla en la parte inferior de la misma se muestra un listado donde se puede consultar por estado y por UMU's el total de claves autorizadas, las claves disponibles y el porcentaje de disponibilidad.

9.4. Reporte de entradas de MyMCRQ al CENADI

Para consultar indicadores de entradas de MyMCRQ al CENADI se debe ir al menú "Reportes" en el submódulo "Indicadores" y dar clic en la opción "Reporte de entradas de MyMCRQ al CENADI", posteriormente el sistema mostrará la pantalla "Reporte de entradas de MyMCRQ al CENADI" con diversos filtros de búsqueda, por lo que para consultar información se deben ingresar uno o varios filtros y dar clic en el botón "Buscar", ver imagen 60.



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 31 de 35 |
|---|-----------------------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital | Código: | DST-F13 |
| Subdirección de Coordinación De Proyectos | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |



Imagen 60. Reporte de entradas de MyMCRQ al CENADI

Posteriormente el sistema, realizará la búsqueda de acuerdo a los campos de búsqueda ingresados y visualizará el resultado en la tabla inferior.

9.5. Reporte detallado de existencias en el CENADI

Para consultar indicadores de existencias en el CENADI se debe ir al menú "Reportes" en el submódulo "Indicadores" y dar clic en la opción "Reporte detallado de existencias en el CENADI", posteriormente el sistema mostrará la pantalla con diversos filtros de búsqueda, por lo que para consultar información se deben ingresar uno o varios filtros y dar clic en el botón "Buscar", ver imagen 61.



Imagen 61. Reporte detallado de existencias en el CENADI

Posteriormente el sistema, realizará la búsqueda de acuerdo a los campos de búsqueda ingresados y visualizará el resultado en la tabla inferior.

9.6. Reporte detallado de existencias UMU's

Para consultar indicadores de existencias en las unidades médicas, se debe ir al menú "Reportes" en el submódulo "Indicadores" y dar clic en la opción "Reporte detallado de existencias UMU's", posteriormente el sistema mostrará la pantalla



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 32 de 35 |
|---|----------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital Subdirección de Coordinación De Proyectos | Código: | DST-F13 |
| | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de | 02/01/2017 |

con diversos filtros de búsqueda, por lo que para consultar información se deben ingresar uno o varios filtros y dar clic en el botón "Buscar", ver imagen 62.

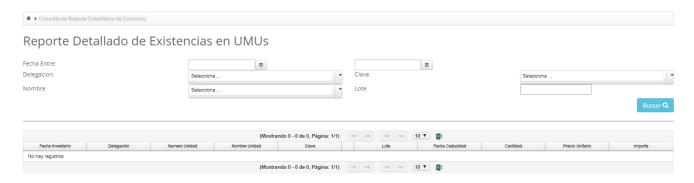


Imagen 62. Reporte detallado de existencias en UMU's

Posteriormente el sistema, realizará la búsqueda de acuerdo a los campos de búsqueda ingresados y visualizará el resultado en la tabla inferior.

9.7. Reporte general existencias en UMU en programas

Para consultar indicadores de existencias sobre insumos de acuerdo a los programas, en las unidades médicas, se debe ir al menú "Reportes" en el submódulo "Indicadores" y dar clic en la opción "Reporte detallado de existencias UMU's programas", posteriormente el sistema mostrará la pantalla con diversos filtros de búsqueda, por lo que para consultar información se deben ingresar uno o varios filtros y dar clic en el botón "Buscar", ver imagen 63.



Imagen 63. Reporte detallado de existencias en UMU Programas

Posteriormente el sistema, realizará la búsqueda de acuerdo a los campos de búsqueda ingresados y visualizará el resultado en la tabla inferior.

9.8. Reporte general existencias en UMU's



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 33 de 35 |
|---|----------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital Subdirección de Coordinación De Proyectos | Código: | DST-F13 |
| | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de | 02/01/2017 |

Para consultar indicadores de manera general sobre existencias de insumos en las unidades médicas, se debe ir al menú "Reportes" en el submódulo "Indicadores" y dar clic en la opción "Reporte general de existencias UMU's", posteriormente el sistema mostrará la pantalla con diversos filtros de búsqueda, por lo que para consultar información se deben ingresar uno o varios filtros y dar clic en el botón "Buscar", ver imagen 64.



Imagen 64. Reporte general de existencias en UMU

Posteriormente el sistema, realizará la búsqueda de acuerdo a los campos de búsqueda ingresados y visualizará el resultado en la tabla inferior.

9.9. Reporte de entregas a unidades médicas

Para consultar indicadores de sobre las entregas a las unidades médicas, se debe ir al menú "Reportes" en el submódulo "Indicadores" y dar clic en la opción "Reporte entregas a unidades médicas", posteriormente el sistema mostrará la pantalla con diversos filtros de búsqueda, por lo que para consultar información se deben ingresar uno o varios filtros y dar clic en el botón "Buscar", ver imagen 65.

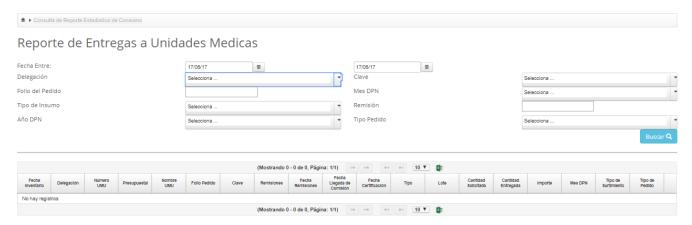


Imagen 65. Reporte de entregas a unidades médicas

Posteriormente el sistema, realizará la búsqueda de acuerdo a los campos de búsqueda ingresados y visualizará el resultado en la tabla inferior.



| | Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 34 de 35 |
|--|---|-----------------------|------------|
| | Dirección de Tecnología y Estrategia Digital Subdirección de Coordinación De Proyectos | Código: | DST-F13 |
| | | Versión: | 2.0 |
| | Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |



| Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones y de Seguridad de la Información | Ноја: | 35 de 35 |
|---|-----------------------|------------|
| Dirección de Tecnología y Estrategia Digital Subdirección de Coordinación De Proyectos | Código: | DST-F13 |
| | Versión: | 2.0 |
| Proceso de Desarrollo de Soluciones Tecnológicas de TIC (DST) | Fecha de elaboración: | 02/01/2017 |

Anexos

No aplican los anexos ya que es un sistema nuevo.

Firmas

| Nombre | Cargo | Alcance de la Firma | Firma |
|--|---|--|-------|
| Andrés Cabrera Muñoz | Líder Técnico (NUBAJ) | Elabora | |
| Pedro Lara Lara | Gerente de Proyecto (NUBAJ) | Aprueba | |
| José Manuel Grimaldo Cárdenas | Usuario Funcional Jefe de Servicios de Almacén Regional Centro Subdirección de Almacenes (ISSSTE) | Vo.Bo. Solicitante | |
| José Antonio Rafael Jiménez Carrión | Líder Técnico Aplicativo Jefe de Departamento de Servicios Electrónicos (ISSSTE) | Valida Contenido Técnico y Complejidad | |
| Omar Manuel Mata Rubio | Jefe de Servicios Aplicativo Jefe de Servicios de Sistemas de Información (ISSSTE) | Verifica | |