**Tabla Nueva:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Número | Nombre | Descripción | Categoría |
| 1 |  | Controlador fiscal que emite la factura |  |
| 2 |  | DNRA |  |
| 3 |  | Fecha de entrega del sistema | Organizacional |
| 4 |  | La organización debe estar preparada para tener cuatro cajas o más para el cajero |  |
| 5 |  | Las cuatro cajas deben funcionar a la vez y ninguna debe poder bloquear a la otra. |  |
| 6 |  | Hay que disponer de impresoras para poder emitir los informes, los cuales deben poder salir por bandeja. |  |
| 7 |  | Debe haber un Backup, una base de datos, SO Windows. |  |
| 8 | Emitir reportes | Los reportes deben emitirse en menos de 5 minutos ya que el cajero necesita hacer resúmenes diarios. | Producto – Tiempo de respuesta |
| 9 | Fallos/errores en el sistema | Si el sistema falla, según el tipo de error se tardara en resolver el problema:  30 minutos para problemas de nivel bajo.  1 hora para problemas nivel medio. (Relacionado con los datos)  No mas de 24 horas para problemas de nivel alto. |  |
| 10 | Facilidad de uso | La interfaz debe ser amigable para el usuario. | Usabilidad |
| 11 |  | Los informes se exportan en Excel o PDF. |  |
| 12 |  | El RI (Reporte de inspección) mensual no debe demorar más de 3 minutos y el diario no más de 30 segundos en emitirse. |  |
| 13 | Manual legal | Se debe respetar un manual de criterios de la verificación | Restricciones de negocio - Legales |
| 14 |  | Cada inspector se loguea con una huella. | Seguridad Lógica |
| 15 |  | Los backups deben tener un lugar físico definido para su almacenamiento, para que luego se pueda saber dónde recuperar la información en caso de pérdida. | Seguridad Física |
| 16 |  | El ingreso a la base de datos debe estar encriptado y solo se podrá acceder con usuario y contraseña | Seguridad Lógica |
| 17 |  | Cada uno de los roles del personal tiene funcionalidades distintas, a las que solo él puede acceder.  Cada uno puede acceder a sus funcionalidades, no a todo el programa. | Seguridad Lógica |

**Tabla Vieja:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Número | Nombre | Descripción | Categoría |
| 1 | Usabilidad de la Oblea Consideraciones generales que debe respetar la Oblea. | La oblea debe colocarse en un lugar visible del parabrisas para facilitar la identificación por parte de los inspectores de tránsito. | Usabilidad Interfaz de Usuario |
| 2 | Legislaciones que el sistema debe considerar | Respetando el medio ambiente en lo referente al cumplimiento de las normas relativas a emisión de contaminantes y ruidos. | Restricciones de negocio Legales |
| 3 | Necesidad de que el software se comunique con otro software. | En el ingreso, nuestro personal solicita datos del titular y del vehículo (documentación), los cuales se consultan en la Dirección Nacional de Registro del Automotor. | Restricciones Técnicas de Interoperatividad |
| 4 |  | Defectos leves, se emite un informe con resultado condicional y fecha vencimiento de 60 días a partir de la fecha de la inspección Defectos graves que resulten en un rechazo de la inspección, se establece un plazo de un día para resolver la situación. |  |
| 5 | Requisitos sobre el día de entrega de reporte | Una vez al mes el gerente envía un reporte al municipio con los vehículos que realizaron la VTV | Restricciones de negocio de entrega |
| 6 | Requisitos respecto a la entrega del producto. | El vehículo que regresa a re-verificar debe respetar la fecha de vencimiento establecida en el informe que le fue entregado | Restricciones de negocio de entrega. |
| 7 |  | En caso de obtener más de tres resultados desaprobados, el cliente deberá abonar nuevamente como su primera vez. | Preguntar |
| 8 | Unidad de tiempo de los informes. | La generación de informes no debe demorar más de 10 seg. | Performance: Tiempo de Respuesta, Rendimiento |
| 9 | Cantidad de concurrencias por momento de tiempo y unidad de tiempo por reportes. | El sistema deberá ser capaz de manejar, al menos, 100 solicitudes concurrentes de generación y envío de reportes mensuales al municipio sin degradar el rendimiento. Asegurando que la generación del reporte se complete en un tiempo máximo de 5 segundos por solicitud. | Performance: Concurrencia y Tiempo de Respuesta |
|  |  |  |  |