RECIBIDO - SIGOR
Fecha: 08 AGO 2024 Hora: 14:00
Firma:

Fecha: 07 de agosto del 2024

**Dr. Primo Ricardo Feltes**
**Dirección General de Servicios Técnicos**
Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal (SENACSA)
**Presente**

**REF:** Adquisición de Fabrica de Software de SIGOR - Plurianual.
**ID:** 401.654

De nuestra consideración:

Tenemos el agrado de dirigirnos a ustedes por este medio con el fin de presentar el **Informe 32/33 del Lote 1, Ítem 1** en referencia a la LPN N° 401.654 "Adquisición de Fabrica de Software de SIGOR - Plurianual".

El servicio que se presenta corresponde al LOTE 1, Ítem 1: Mantenimiento correctivo, preventivo y evolutivo: servicio mensual desde la formalización del contrato hasta 33 meses. A este documento acompañan las actividades desarrolladas por las personas vinculadas al proyecto en el periodo comprendido entre el 01/07/2024 al 31/07/2024.

Aprovechando la oportunidad para aclarar que existen actividades que no son posibles de finalizarlas en el mismo día por lo que se extienden por más días según se podrá ver en el listado.

Sin otro motivo en particular, atentamente.

NEW TECHNOLOGY SOLUTIONS
" N.T.S " S.A.
RUC 80094968-4

Leopoldo Poletti
Gerente de Proyectos.
NTS S.A.
+595 981 606 872
leopoldo.poletti@nts.com.py

MESA DE ENTRADA UNICA
DIGESETEC
SAES Nº: 39476
Fecha: 07 AGO 2024 Hora: 12:34
Firma:

Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal
SENACSA
Dirección General de Servicios Técnicos - DIGESETEC
Providencia a:
DRyC ☐ Secretaría DIGESETEC ☐
DPE ☐ Dpto. Administrativo ☐
SIGOR ☑
Coordinación OGM ☐
08/08/24
A fin de:
Atender y resolver ☐ Archivar ☐
Preparar respuesta ☑ Conocimiento ☐
Volver con comentario ☐ Proveer a lo solicitado ☐
Tomar conocimiento ☐
Observación:
Fecha: Firma:

| Nombre | Leopoldo Poletti |
|---|---|
| **Fecha** | **TAREA** |
| 01/07/2024 | Coordinación de tareas.<br>Verificación de estado de los servidores.<br>Monitoreo de los servidores. |
| 02/07/2024 | Soporte a cosas y reglas de negocio del SIGOR Porcino. |
| 03/07/2024 | Soporte: Procedimiento de generación de código de establecimientos en SIGOR.<br>Relevamiento y definiciones: Programa Nacional de Control, Prevención y Erradicación de la Brucelosis Bovina.<br>Coordinación de tareas.<br>Reunión de equipo para revisión de estados de OTs.<br>Revisión semanal de tareas planificadas de la semana anterior.<br>Planificación semanal de actividades. |
| 04/07/2024 | Verificación y seguimiento sobre el estado de OTs.<br>Verificación de estado de los servidores.<br>Monitoreo de los servidores. |
| 05/07/2024 | Coordinación de tareas.<br>Reunión de equipo para revisión de estados de OTs.<br>Establecer prioridades de OTs pendientes de atención. |
| 08/07/2024 | Coordinación de tareas.<br>Verificación de estado de los servidores.<br>Monitoreo de los servidores. |
| 09/07/2024 | Soporte a Integración SIGOR/Trámites. |
| 10/07/2024 | Análisis integración SIGOR/Trámites.<br>Coordinación de tareas.<br>Reunión de equipo para revisión de estados de OTs.<br>Revisión semanal de tareas planificadas de la semana anterior.<br>Planificación semanal de actividades. |
| 11/07/2024 | Actualización en producción del Módulo de Feria.<br>Verificación y seguimiento sobre el estado de OTs.<br>Verificación de estado de los servidores.<br>Monitoreo de los servidores. |
| 12/07/2024 | Soporte a producción: Solicitud de Reversión del Comprobante.<br>Coordinación de tareas.<br>Reunión de equipo para revisión de estados de OTs.<br>Establecer prioridades de OTs pendientes de atención. |
| 15/07/2024 | Coordinación de tareas.<br>Verificación de estado de los servidores.<br>Monitoreo de los servidores. |
| 16/07/2024 | Planificación: SA-036 Ambiente de test. |
| 17/07/2024 | Coordinación de tareas.<br>Reunión de equipo para revisión de estados de OTs.<br>Revisión semanal de tareas planificadas de la semana anterior.<br>Planificación semanal de actividades. |
| 18/07/2024 | Verificación y seguimiento sobre el estado de OTs.<br>Verificación de estado de los servidores.<br>Monitoreo de los servidores. |

| | |
|---|---|
| 19/07/2024 | Coordinación de tareas.<br>Reunión de equipo para revisión de estados de OTs.<br>Establecer prioridades de OTs pendientes de atención. |
| 22/07/2024 | Reunión sobre plan de actualización Base de datos del SIGOR.<br>Coordinación de tareas.<br>Verificación de estado de los servidores.<br>Monitoreo de los servidores. |
| 23/07/2024 | Informe: Infraestructura SIGOR. |
| 24/07/2024 | Coordinación de tareas.<br>Reunión de equipo para revisión de estados de OTs.<br>Revisión semanal de tareas planificadas de la semana anterior.<br>Planificación semanal de actividades. |
| 25/07/2024 | Verificación y seguimiento sobre el estado de OTs.<br>Verificación de estado de los servidores.<br>Monitoreo de los servidores. |
| 26/07/2024 | Coordinación de tareas.<br>Reunión de equipo para revisión de estados de OTs.<br>Establecer prioridades de OTs pendientes de atención. |
| 29/07/2024 | Coordinación de tareas.<br>Verificación de estado de los servidores.<br>Monitoreo de los servidores. |
| 30/07/2024 | Soporte: Bloqueo de Usuarios con Permiso de Visualización del Módulo Ganadero en SIGOR 3.0.<br>Análisis: Control de propietario no inicializado para Alta Baja por remanente.<br>Análisis: SA-034/2024 - Solicitud de Nuevas Funcionalidades en el Módulo VIGILANCIA del Sistema SIGOR 3.5. |
| 31/07/2024 | Seguimiento: SA-034/2024 - Solicitud de Nuevas Funcionalidades en el Módulo VIGILANCIA del Sistema SIGOR 3.5.<br>Coordinación de tareas.<br>Reunión de equipo para revisión de estados de OTs.<br>Revisión semanal de tareas planificadas de la semana anterior.<br>Planificación semanal de actividades.<br>Soporte: Integración con el SIGOR ambiente de TEST con Marcas y Señales.<br>Análisis: Ajuste a vencimiento de registros. |

| Nombre | Eduardo Rivas |
|---|---|
| **Fecha** | **TAREA** |
| 01/07/2024 | Ajustes de Arquitectura para nuevo módulo de Vigilancia de Brucelosis |
| 02/07/2024 | Ajustes en servidor de reportes asíncronos |
| 03/07/2024 | Reunión de planificación<br>Ajustes en servidor de reportes asíncronos |
| 04/07/2024 | Soporte para casos de cambio de contraseña. Migración de reportes al módulo de Vigilancia de Brucelosis |
| 05/07/2024 | Automatización de procesos para el despliegue en test del módulo de Vigilancia de Brucelosis |
| 08/07/2024 | Soporte para casos de producción |
| 09/07/2024 | Soporte para reestructuración de servicios de test |
| 10/07/2024 | Soporte de Arquitectura para servicios de test<br>Reunión de planificación |
| 11/07/2024 | Ajustes de auditoría y reportes en ambiente de test |
| 12/07/2024 | Soporte de Arquitectura para servicios de test |
| 15/07/2024 | Correcciones en módulo de auditoría de test |
| 16/07/2024 | Soporte para cambio de servidor de test |
| 17/07/2024 | Soporte para casos de producción de registros<br>Reunión de planificación |
| 18/07/2024 | Soporte para importación de usuarios y firma de guía digital |
| 19/07/2024 | Ajustes en firmador digital para ambiente de test |
| 22/07/2024 | Ajustes de librerías para proyecto de Vigilancia de Brucelosis |
| 23/07/2024 | Ajustes en auditoría de test |
| 24/07/2024 | Reunión de planificación<br>Corrección de casos de test para módulo de Vigilancia de Brucelosis |
| 25/07/2024 | Ajustes en auditoría de test |
| 26/07/2024 | Corrección de casos de test para módulo de Vigilancia de Brucelosis |
| 29/07/2024 | Ajustes de arquitectura para microservicios |
| 30/07/2024 | Ajustes en validaciones para carga de archivos |
| 31/07/2024 | Ajustes en servicios de auditoría<br>Reunión de planificación |

| Nombre | Ana López |
|---|---|
| **Fecha** | **TAREA** |
| 01/07/2024 | Soporte a producción y test para atender comentarios, incidencia REMISIÓN DE INSCRIPCIÓN DE PRODUCTOS<br>Trabajos iniciales para la SA034 - Vigilancia Brucelosis: Búsqueda de icono, creación de tarjetas, tablas y procedimientos y desarrollo del Reporte FOR B01 |
| 02/07/2024 | Creación y ajuste de procedimiento de stock por establecimiento para vigilancia brucelosis |
| 03/07/2024 | Desarrollo de reporte de orden de muestreo<br>Ajuste y pruebas en el reporte SANI 01 SANI01 - Reporte de aplicación de 17beta estradiol (Motivo por el que el servidor de reportes cayó por cantidad de datos)<br>Actualización de SA-028/2024 - Desarrollo de Nuevas Funcionalidades para el Módulo Feria del Sistema SIGOR 3.5_Stock actualizado de guía madre, cambio de requerimiento |
| 04/07/2024 | Análisis de caso de producción: Proceso de stock de vientres<br>Soporte a consulta para creacion de codigo de establecimientos para nuevos tipo de establecimiento |
| 05/07/2024 | Ajustes en reporte de Investigación Inicial pre-impreso y con datos |
| 08/07/2024 | Análisis de caso de error en stock de producto, Soporte para Restitución de entrada anulada de COTA |
| 09/07/2024 | Ajuste para reporte de orden de muestreo<br>Ajustes en procedimiento de stock por establecimiento para brucelosis y creación de tablas<br>Definiciones para ajuste de control de propietario no inicializado para Alta/Baja por remanente |
| 10/07/2024 | Ajustes para nombres de casos de uso de Vigilancia Brucelosis<br>Analizar caso de ajuste para alta/baja por remanente para acta con diferencia de stock |
| 11/07/2024 | Análisis de caso de producción (No fue error, stock en venta de productos), incidencia Actualización de planilla de microservicios |
| 12/07/2024 | Desarrollo de reporte de recepción de muestra en laboratorio para Vigilancia Brucelosis<br>Soporte para solicitud de Reversión del Comprobante de Pago Nro. 551<br>Respuesta a consulta del módulo Registros<br>Soporte a test con consulta de registro de Solicitud de Actualización de cambios cuya otra solicitud está Aprobada y el dossier está remitido |
| 15/07/2024 | Definiciones para muestras, planilla de muestras y flujo de estados |
| 16/07/2024 | Continuación de Definiciones para muestras, planilla de muestras y flujo de estados<br>Editar y Remitir Muestras Brucelosis SA034 |
| 17/07/2024 | Definiciones para Laboratorio SA034<br>Soporte a producción para el caso FINALIZACIÓN DE RENOVACIÓN DE PRODUCTO |
| 18/07/2024 | Ajuste de incidencia Sugerencia mejora reporte VIGB03 - Listado de Establecimientos por Fecha Prevista de SA034<br>Soporte a produccion - PROBLEMAS CON CARGAR ROMANEO DE 41 TOROS EN FRIGORÍFICO |

| | |
|---|---|
| 19/07/2024 | Respuestas a consultas y ajustes sobre el reporte VIGB04 - Listado de Establecimientos Seleccionados para muestras por Dpto. y Distrito.<br>Definiciones para flujo de muestra (remitir muestra, rechazado, concluir, reiniciar) SA034 Vigilancia Brucelosis<br>Soporte a producción WS-COIBFE (El error es en los datos recibidos) |
| 22/07/2024 | Soporte a producción No se puede cerrar un expediente, se verifica que por regla de negocio existen condiciones y fueron respondidas |
| 23/07/2024 | Ajustes en casos de uso, incidencia: SA0027 - Casos de Usos Duplicados PC (Bovinos)<br>Soporte a producción:No se puede movilizar toro y vaquilla proveniente de feria<br>Verificación de datos para la tarjeta Error en envío de datos de COIBFE con RUC |
| 24/07/2024 | Ajustes para la tarjeta SA0027 - CU a nivel país PC Bovinos SA0027<br>Ajustes para la tarjeta SA0027 - Sugerencia en la Vista de Casos de Usos<br>Soporte a test con consulta de registro relación entre empresa y asesor técnico |
| 25/07/2024 | Ajustes y pruebas para Límite de rango de fecha para I06 (Motivo por el que el servidor de reportes cayó por cantidad de datos)<br>Soporte a produccion ERROR AL QUERER REALIZAR ALTA/BAJA POR REMANENTE |
| 26/07/2024 | Soporte a test para identificar error en el WS de COIBFE |
| 29/07/2024 | Análisis y definiciones para Control en importación/expo. por vigencia del producto. Correo: Vencimiento de Registros |
| 30/07/2024 | Seguimiento y pruebas a Web Service de marcas y señales<br>Revisión de datos para usuarios del SIGOR 3 que serán bloqueados con rol de propietario<br>Definiciones de requerimientos para nuevo ambiente de base de datos, Integración con el SIGOR ambiente de TEST<br>Desarrollo de script y proceso para estrato de propietarios mayores a 500 cabezas |
| 31/07/2024 | Ajustes para SA0027 - Vista de CU Administración de Actas (PORCINOS)<br>Soporte para equipo de desarrollo para Ajustes en Alta/Baja por remanente anulación<br>Soporte a producción Inconvenientes con pagos relacionados a registro definitivo |

| Nombre | Luis Capdevila |
|---|---|
| **Fecha** | **TAREA** |
| 01/07/2024 | Reporte VIGB02 versión pdf<br>Ajuste del reporte FORB01 |
| 02/07/2024 | Se agrega el menú visual del módulo de reportes para Vigilancia Brucelosis<br>Desarrollo del reporte VIGB01 |
| 03/07/2024 | Planning de SIGOR<br>Ajuste de stock por cota de salida a calculo por guia de salida en módulo feria para eventos con loteo y sin loteo<br>Ajuste al revalidar cota para pequeños rumiantes<br>Ajuste de longitud de campo para número de autorización para guías de importación al crear guía |
| 04/07/2024 | Reporte VIGB02 versión xls<br>Adición de investigación inicial brucelosis |
| 05/07/2024 | Desarrollo del reporte VIGB03 |
| 08/07/2024 | Desarrollo del reporte VIGB04 |
| 09/07/2024 | Planning de SIGOR<br>Ajuste al asignar un establecimiento a un equipo |
| 10/07/2024 | Ajuste de establecimiento primario en vista de equipo en módulo brucelosis<br>Ajuste de función de cálculo de stock para evento con loteo |
| 11/07/2024 | Se añade la lista de muestreo |
| 12/07/2024 | Poder editar muestra<br>Ajuste de filtros de lista de muestreo y filtro nuevo por fundassa |
| 15/07/2024 | Ajuste de permiso ver todos en la lista de investigacion inicial<br>Ajuste de pantalla de edición, vista y cambios en la vista de mvb |
| 16/07/2024 | Corrección de error: Ajustes al manejo de permisos para acceso al módulo de Administración de Vigilancia para brucelosis |
| 17/07/2024 | Planning de SIGOR<br>Continuación de la vista de muestra en estado remitido |
| 18/07/2024 | Continuación de la vista de muestra para los demás estados y opción de reiniciar muestra desde la lista de muestra |
| 19/07/2024 | Lista de laboratorio relacionado a usuarios y asignación de usuarios a laboratorio |
| 22/07/2024 | Ajuste al editar acta de intervención en porcino<br>Filtro a la lista de muestreo para laboratorio asignado al usuario |
| 23/07/2024 | Desarrollo del reporte VIGB05<br>Desarrollo del reporte VIGB06 |
| 24/07/2024 | Planning de SIGOR<br>Ajuste de permisos de edición en Puesto de Control<br>Adición de fecha de operación con rango de 30 días en listas de Puesto de control<br>Filtro de eventos inactivos al final en la lista en filtro de reportes de brucelosis |
| 25/07/2024 | Ajuste de permiso de vista en Control de Cota<br>Se añade la lista de laboratorios en módulo brucelosis<br>No se visualizaban las rutas en módulo de Puesto de control<br>Ajuste al recibir una muestra con nro de recepción duplicados |

| | |
|---|---|
| 26/07/2024 | Ajuste de la lista de planilla de muestra en la vista de muestras (Vig. Brucelosis) no persistía el editar y validaciones al guardar la edición |
| 29/07/2024 | Ajuste de vista de puesto de control<br>Ajuste de control de archivos adjuntos con caracteres extraños en módulo de empresa pecuaria<br>Log de cambios añadido a la vista de investigación inicial (Vig. Brucelosis)<br>Ajuste al cargar validación de conductor en puesto de control |
| 30/07/2024 | Ajuste de acciones de la vista de muestra de brucelosis al recibir y al rechazar<br>Adición de validaciones de los productos vencidos al querer aprobar una solicitud de importacion y exportacion en módulo Registro |
| 31/07/2024 | Planning de sigor<br>Ajuste de lista de planilla de muestras al recibir y rechazar<br>Ajuste de filtro de lista de muestreos por fecha de colecta y por equipo |

| Nombre | Gustavo Otazu |
|---|---|
| **Fecha** | **TAREA** |
| 01/07/2024 | Ajuste en la impresión de acta de vacunación aftosa<br>Se ajusta la recepción de cotas aves |
| 02/07/2024 | Ajuste en la lista de COTA a recepcionar en frigorífico |
| 03/07/2024 | Se verifica problema con stock de vientres y se ajusta<br>Reunión de planificación semanal |
| 04/07/2024 | Se verifica problema al mover bubalinos para un propietario específico |
| 05/07/2024 | Lista de Investigacion Inicial |
| 08/07/2024 | Vista de Investigación Inicial |
| 09/07/2024 | Se ajusta movibles de animales provenientes de feria |
| 10/07/2024 | Reunión de planificación semanal<br>Se monta en test vigBrucelosis y corren script<br>Se ajusta stock movibles por alta remanente |
| 11/07/2024 | Se ajusta botón para dar entrada de cota<br>Se verifica guia de respaldo para un propietario al crear guia de feria |
| 12/07/2024 | Se ajusta botón anular guia de pequeños rumiantes |
| 15/07/2024 | Generación de Orden de Muestreo FOR B03 SA 034<br>Migración de microservicios al nuevo servidor |
| 16/07/2024 | Se actualiza en producción. solicitando la ampliación de caracteres del campo "NÚMERO DE AUTORIZACIÓN EN LA GUÍA LILA". |
| 17/07/2024 | Se ajusta lista de inv inicial, script de tabla y se despliega en test vig brucelosis<br>Ajuste para desbloquear establecimiento en feria<br>Reunión de planificación semanal |
| 18/07/2024 | Se verifica solicitud de reporte en producción<br>Se actualiza feria (stock en guia) |
| 19/07/2024 | Se actualiza common en el artifact<br>Análisis caso nuevo en el procedimiento de recálculo stock |
| 22/07/2024 | Se ajusta la impresión de datos de muestras en laboratorio<br>Ajuste en log cambios en auditoría módulo brucelosis |
| 23/07/2024 | Adición de caso de uso para visualización de muestra desde equipo de trabajo<br>Se ajusta la asignación de establecimiento cluster |
| 24/07/2024 | Se agregaron validaciones de campos requeridos en importar usuarios de trámite<br>Ajuste para importar usuario de trámite sin importar mayúsculas ni minúsculas<br>Reunión de planificación semanal. |
| 25/07/2024 | Se mejora mensaje de control en carga de Investigación Inicial<br>Ajuste en eliminar Evento Brucelosis |
| 26/07/2024 | Se verifica la creación de alta baja por remanente ( Asignó vac útil alta y baja a mismo propietario) |
| 29/07/2024 | Ajuste en el módulo de Registro en el listado de forma farmacéutica<br>Se agrega acceso directo a trámites desde el módulo home |
| 30/07/2024 | Se realiza ajuste en control para número de recepción en el módulo de vigilancia brucelosis<br>Se ajusta nombre de documentos adjuntos con caracteres raros del módulo |

| | |
|---|---|
| | Registro en producción |
| 31/07/2024 | Seguimiento para pruebas del web service de coibfe<br>Reunión de planificación semanal |