|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CUS 004** | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| Caso de Uso: | | Ingresar declaración | | | | | | |
| Alcance: | | [x] - Sistema de Información  [ ] - Negocio | | | | | | |
| Nivel: | | [ ] - Resumen/General  [x] - Usuario  [ ] - Sub Función | | | | | | |
| Contexto: | | Este caso de uso se detalla la acción de como ingresar y enviar el formulario de declaración de residuos de un productor | | | | | | |
| Actores: | | Usuarios - Productores | | | | | | |
| Intereses: | | Informar sobre los residuos producidos en el periodo anterior. | | | | | | |
| **Especificación Detallada** | | | | | | | | |
| Precondiciones: | | El usuario debe tener previamente una sesión iniciada en el sistema. Además de conocer ID de la empresa | | | | | | |
| Resultado Esperado: | | El usuario visualiza mensaje de correcto envío de declaración | | | | | | |
| Referencias: | | No aplica | | | | | | |
| Riesgos: | | No aplica | | | | | | |
|  | | | | **Flujo Normal** | | |  | |
| 1. El caso de uso se inicia cuando el usuario accede a la pantalla de inicio del sistema 2. El sistema muestra en pantalla principal información de tarifas (de acuerdo a imagen adjunta en implementación), junto con un *header*, un *navbar* (lateral) y un *footer*. En el header habrá un botón de “ver mi perfil”, que desplegará un modal de acuerdo a la imagen adjunta en la sección Implementación. En el *footer* se mostrará información relevante del sitio; links de interés, contacto. Por otro lado, en *navbar* encontrará botón “Registro de declaración” 3. El usuario presiona “Registro de Declaración” 4. El sistema desplegará modal donde pedirá el ID de la empresa y el año a declarar 5. El usuario al ingresar los datos, presiona el botón “Ingresar” 6. El sistema desplegará vista del formulario. Se mostrará una tabla con las columnas: PRIMARIOS NO PELIGROSOS, PRIMARIOS PELIGROSOS, SECUNDARIOS Y TERCIARIOS y DIFERENCIA AÑO ANTERIOR, de acuerdo a imagen adjunta. 7. El usuario completa todos los datos del formulario, tales como: Cantidad de Ton. De plástico, Ton. De Cartón, Ton. De Madera, etc. 8. El sistema calcula los costos asociados según fórmula PxQ. Los costos se calculan en base a las tarifas guardadas en BD (en UF) y deben mostrarse en pesos al valor del día. 9. El usuario revisa los costos y presiona el botón siguiente 10. El sistema redireccionará a la página de resumen 11. FIN CASO DE USO | | | | | | | | |
|  | | | | **Flujos Alternativos** | | |  | |
| Condición e Inicio | | | | Flujo | | | | |
| 2.1 El usuario presiona otros botones del *NAVBAR* | | | | 1. El sistema mostrará modal informando que perderá la información del formulario 2. FIN CASO DE USO | | | | |
| 2.2 El usuario presiona botón “Cerrar Sesión” | | | | 1. El sistema mostrará modal informando que perderá la información del formulario 2. FIN CASO DE USO | | | | |
| 2.3 El usuario presiona botón Guardar Declaración | | | | 1. El usuario presiona el botón de guardar declaración 2. El sistema guardará en borrador los datos que hayan sido ingresados en el formulario y mostrará popup con el mensaje de “Guardado en borrador exitosamente” 3. El usuario presiona el botón ok 4. El sistema se redireccionará a la página de inicio el productor. 5. FIN CASO DE USO | | | | |
| 2.3 El usuario ingresa ID de Empresa erróneo | | | | 1. El usuario ingresa ID no existente 2. El sistema verifica que el ID no existe y muestra un mensaje “Empresa inválida” 3. FIN CASO DE USO | | | | |
|  | | | | **Variaciones de Datos y Tecnología** | | |  | |
| Paso | | | | Lista de Variaciones | | | | |
| No aplica | | | | No aplica | | | | |
|  | | | | **Requerimientos Suplementarios** | | |  | |
| 1. … | | | | | | | | |
|  | | | | **Comentarios y Aspectos No Resueltos** | | |  | |
|  | | | | | | | | |
|  | | | | **Implementación** | | |  | |
|  | | | | | | | | |
|  | | | | **Registro de Cambios del Caso de Uso** | | |  | |
| Fecha | Revisión | | Descripción | | Autor | Fuente | | Aprobación |
| 19/10/2022 | 1 | | Creación | | Claudio Vega |  | |  |
| 19/10/2022 | 2 | | Modificación de flujo normal | | Claudio Vega | Comentarios de Patricio Angelini | |  |
| 21/10/2022 | 3 | | Agrega flujo alternativo | | Claudio Vegs | Reunión con PO | |  |
| 23/11/2022 | 4 | | Se ajusta a sprint 2 | | Arnau Sardà | Sprint planning | |  |





