Historial de Revisiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 17/04/2015 | 1.0 | Propuesta inicial del documento Visión con las primeras capturas de requisitos funcionales del sistema. | Hernández Salazar, Eidelman  Perales Oré, Gabriela |

**SYSPRO EL TROGE WEB 1.0**

**Visión**

1. **Introducción**

El propósito de este proyecto es colectar, analizar y definir las necesidades de alto nivel de la empresa Establo el Troge EIRL. El documento se centra en la funcionalidad requerida por los participantes y los usuarios finales. Esta funcionalidad se basa principalmente en la gestión de pagos y préstamos que se realiza a los proveedores, además de llevar un registro y control adecuado en la recolección de leche que aporta cada proveedor.

1. **Posicionamiento**
   1. **Enunciado del problema**

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| El problema de | No existe un control adecuado en la recepción de leche, además la falta de control del dinero entrante y saliente de la empresa, lo que genera problemas en la realización de pagos y préstamos a proveedores. |
| Afecta a | Establo EL TROGE EIRL |
| El impacto asociado es | La dificultad que existe para realizar el control de calidad en la recepción de la leche, así como en fechas de pago y el no poder ver la situación actual de los préstamos brindados a los proveedores. |
| Una solución adecuada | Implementar los procesos que aún no están sistematizados para poder analizar los datos y brindar una adecuada gestión de pagos y préstamos a proveedores, además de un mayor control al recepcionar la leche para poder generar reportes y herramientas para la toma de decisiones, en un entorno amigable y sencillo |

* 1. **Declaración del posicionamiento del Producto**

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| Para | * Departamento de Control * Departamento de Comercialización * Gerencia |
| Quien | Controla la generación de pagos, préstamos a proveedores, calidad y recolección de la leche. |
| El nombre del producto | Sistema de gestión de pagos y préstamos. |
| Que | Ofrezca un absoluto control sobre el registro y control de la leche, además de mejorar el control de los pagos y prestamos dados a sus proveedores. |
| No como | Sistema Ganadero Sys y plantillas de Microsoft Excel. |
| Nuestro producto | Permite gestionar las distintas actividades relacionadas con los procesos de control de calidad, pagos y préstamos de la empresa, mediante una interfaz gráfica sencilla y amigable. |

1. **Descripción del Stakeholder**
   1. **Resumen Stakeholder**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre | Descripción | Responsabilidades |
| Wilson Hernández Malca | Gerente General | * Asegurar la buena marcha de la tienda encargada. * Solicitar reporte de pagos y préstamos. * seguimiento de los préstamos brindados. * Aprobar préstamos. * Gestionar pagos. |
| Anderson Hernández Arribasplata | Jefe de control y calidad | * Seguimiento en el control de calidad de la leche. * Mantener un control adecuado y registro de los proveedores de leche. |

* 1. **Entorno de Usuario**

Los roles involucrados en los distintos procesos de la empresa son el gerente, el jefe de control de calidad, el encargado de contabilidad y finanzas y los encargados de comercialización. El tiempo que demora completar el ciclo de entrega de la leche al cliente es diario, el pago a proveedores es quincenal. Como herramienta principal dentro de la corporación se tiene el sistema Ganadero. Esta herramienta permite realizar las transacciones básicas como agregar, buscar y modificar proveedor, pero presenta deficiencias, ya que todos los datos del litraje de leche y control de pagos y préstamos debe ingresarse al sistema a través de un plantilla de Excel donde ya previamente se realizaron los cálculos. El modulo que comprende el sistema es el de proveedores; nuestra aplicación está pensada en agregar los módulos de servicios y control de calidad que permitan realizar todas las transacciones necesarias desde la aplicación sin necesidad de utilizar plantillas de Excel, habiendo desestimado la posibilidad de integración con el sistema Ganadero. El ambiente para los usuarios internos de la Empresa será web y móvil.

1. **Descripción del Producto**
   1. **Necesidades y Características**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Necesidad | Prioridad | Características | Solución sugerida |
| Gestionar pagos | Alta | La programación de los pagos a proveedores es quincenal.  Se importan los cálculos desde una plantilla de excel al sistema. | La aplicación debe estar totalmente integrada con todos los módulos el cual permita una gestión adecuada y buena gestión. |
| Acceso a préstamos brindados | Alta | Los préstamos brindados se almacenan en la plantilla de excel. | La aplicación debe permitir un manejo en tiempo real para las consultas requeridas. |
| Registrar un control en la recepción de la leche | Alta | Se registra manualmente la calidad y la cantidad de leche recibida por parte de los proveedores. Luego se ingresan los datos para procesar en la plantilla de excel. | La aplicación debe permitir realizar el ingreso de datos respecto al control de la calidad y la cantidad de la leche recolectada en cada anexo. |

1. **Otros Requisitos del Producto**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Necesidad | Prioridad | Solución sugerida |
| Manual de usuario | Alta | La aplicación contara con un archivo de ayuda, para el manejo de las interfaces. |
| Servidor web | Alta | Se sugiere un servidor con una velocidad de 100mbps, con 4GB de RAM, espacio en disco de no menor a 20 GB. |
| Dominio privativo | Alta | Se sugiere un host privativo para el despliegue de la aplicación, como <http://www.hostinger.es/>, <http://www.hostgator.com/>, u otros. |