# Anexo 1. Descripción de algunos Sistemas ERP

| ERP | DEFINICIÓN | CARACTERISTICAS |
|---|---|---|
| **Appgro** | Appgro, la nueva forma de monitorear tu producción.<br>Del campo a tu PC en segundos.<br>Mejoramos los procesos productivos y la gestión de datos, sumando calidad y velocidad en la información para mejorar en tiempo y forma la toma de decisiones.<br>La nueva forma de monitorear tus lotes. | - Permite contar de forma instantánea con toda la información relevada a campo en cualquier lugar.<br>- Cuenta con tres módulos de relevamiento de información a campo: Labores ,Control de Cosecha.<br>- El escritorio virtual de Appgro permite contar con toda la información de su producción, así como toda la información relevada a campo por Appgro Mobile, para luego generar informes y tomar la mejor decisión en el menor tiempo posible y desde cualquier lugar.<br>- Appgro corre sobre las plataformas móviles más populares (Android y Iphone). Pudiendo utilizar Smartphones o Tabletas y transmitiendo la información vía plan de datos telefónico desde el campo, o mediante cualquier conexión a internet wi-fi. |
| **Agrivi** | Herramienta orientada al análizis, monitero y mejora de los cultivos. | **- El manejo de plantaciones**<br>Obtén una idea de todos los detalles de las plantaciones, organizar las tareas que necesitan ser hechas guiando por las plantillas de procesos de expertos a medida para mas de 100 culturas.<br>**-Los campos**<br>Asegurarte de que tus campos se utilizan de manera optima. Visión general de utilización de campo le permite comprender el nivel de utilización de cam le permite comprender el nivel de utilización de todos los campos y le ayudan a aumentar la eficiencia.<br>**-Inventario**<br>Un seguimiento del inventario, evitar el desperdicio, facilitar la reordenación y evitar los desabastecimientos que interrumpen sus operaciones. Utilice alarmas de baja del inventario por orden justo a tiempo.<br>**-Finanzas**<br>Conoce tus números. Lleve un registro de ventas, gastos e investigaciones y analizar la rentabilidad de sis plantaciones.<br>-**Personas**<br>Encuentra todos los datos sobre tus empleados a tiempo completo y parcial en un solo lugar.crear tareas, asignarlas a los empleados y supervisar el progreso.<br>-**Mecanización**<br>Mantener un registro de toda su mecanización, hacer planes de reserva y programar maintenances regulares. seguimiento de la utilización de combustible por la mecanización.<br>-**Colaboración**<br>Tome notas, intercambiar comentarios con los compañeros y hacer que la información fluya clara y simple.<br>**-Informes**<br>Analizar las actividades y el progreso con mas de 20 informes de di frentes. Preparar los datos del informe para los informes legislativos com un solo clic.<br>**-Dashboards**<br>Cuadros de mandos con un resumen visual rápida de como va de indicadores clave de rendimiento. Comience analizando ahora.<br>**-Tiempo**<br>Comprobar el tiempo actual en todas las plantaciones y campos, ver el pronostico y planificar sus tareas de acuerdo a las condiciones climáticas. |

| | | |
|---|---|---|
| **Procreare agrícola** | Programa para la gestión de la producción agrícola de diversos productos. | - El programa Procreare agrícola pretende ser una completa ayuda para todos los proyectos de producción agrícola, pero en espacial para aquellos dedicados a los cultivos de soja, maíz, cítricos, café, judías o trigo. Una aplicación desarrollada en brasil pero que puede ser aprovechada en cualquier parte del mundo.<br>Procreare agrícola establece el control de la producción agrícola a través de varias funciones que pueden ser tratadas como bloques independientes. De ese modo podemos trabajar con datos relativos al cultivo, a la cosecha y al almacenaje de la misma y a los movimientos de la cosecha con otros relativos a las condiciones de trabajo (clima y suelo) o a los elementos implicados en la producción (trabajadores y máquinas), teniendo siempre la posibilidad de generar informes relativos a cualquier aspecto de la actividad.<br>Procreare agrícola incluye también funciones de ayuda y utilidades (calculadora, fechas, backup) para hacer más completa el programa." |
| **eAGRO** | Ofrecemos la única plataforma WEB integrada que controla todos y cada uno de los aspectos de la cadena de producción y abastecimiento. | El software e-Agro esta conformado por varios módulos: Control de la Producción, Empaque y Logística de Exportación, Control de Costos, Trazabilidad, ERP Web Sistemas Contable Administrativos, Inteligencia de Negocios, Normativas; estos a su vez estan compuestos por unos submódulos que ayudan a la organización y eficiencia del sistema |
| **REDLINE Agroindustria** | REDLINE Agroindustria incluye módulos que abarcan todas las operaciones agroindustriales, desde las labores del campo, la cosecha, empaque y producción de frutas y hortalizas, su palletizado y sanidad, administra la trazabilidad de productos y sus costos por lote, generando la impresión de etiquetas y sus códigos de barra. | - **Agrícola**<br>REDLINE Agrícola administra sus labores agrícolas, a través de la registración de Tareas, Personal, Maquinarias, Insumos, hasta llegar a la entrega de materias primas, obteniendo información completa para el gerenciamiento y control del área.<br>**- Empaque**<br>REDLINE Empaque administra todas sus operaciones de Recepción, Procesamiento y Empaque de frutas, hasta su Palletizado y Carga, dejando los productos listos para su despacho, obteniendo información completa para el gerenciamiento y control del área.<br>**- Elaboración**<br>REDLINE Elaboración administra todas sus operaciones de Recepción, Procesamiento y Envasado de frutas, hasta su Palletizado y Carga, dejando los productos listos para su despacho, obteniendo información completa para el gerenciamiento y control del área.<br>**- Inventarios**<br>REDLINE Inventarios administra los movimientos de Insumos, Materiales, Productos en Proceso y Productos Terminados. Permite registrar operaciones de Producción Simple, sin circuitos de planificación, con manejo de fórmulas.<br>**- Mps-Mrp**<br>REDLINE Mps-Mrp administra los procesos de programación de la producción (MPS) y el plan de materiales (MRP), a través de estrategias de fabricación y abastecimiento, generando automáticamente las solicitudes de compras y las órdenes de fabricación, obteniendo información completa para el gerenciamiento y control del área.<br>**- Calidad**<br>REDLINE Calidad administra las evaluaciones y controles de calidad de todos los procesos. Permite un manejo muy flexible de configuración de formularios o plantillas de evaluación según lo requiera cada actividad, sus rangos de calidad y sus rangos de validez. |

| | | |
|---|---|---|
| **Parsimotion** | Se trata de un Sistema de Planificación de Recursos (ERP) que brinda una solución a aquellas pequeñas y medianas empresas que gestionan sus producciones con planillas de cálculo desbordadas de información. Toda empresa que intente gestionar sus inventarios, costos, producciones, órdenes y extraer reportes con planillas de cálculo llegan a un punto en el cual necesitan dar el salto a una herramienta más robusta que le permita mejorar su gestión. | - **Módulo de Cosecha:** Se trabaja con un ordenador en campo, que permite registrar las producciones con sistemas de pesos electrónicos y lectores de códigos de barra que identifican parcelas, especies, variedades y productores. Este módulo permite calcular sueldos de empleados y obtener estadísticas agronómicas de la cosecha por especie, variedad y parcela, ideales para monitorear y planificar producciones o calcular los rendimientos de los cultivos.<br>- **Módulo de Procesamiento:** Con el registro de lotes productivos enviados desde el módulo de cosecha o compras a terceros, se continúa el control dentro de la central de manipulación, controlando inventarios en las diferentes etapas del proceso, manejando vencimientos por lotes, produciendo artículos a través de Recetas, contando con información de mermas y costos, etc. Al imprimir las etiquetas con código de barras para los lotes de producto terminado, la operación de este módulo permite obtener una trazabilidad de tal modo que si un cliente recibe un lote defectuoso se puede rastrear cuándo y a quién se entregó, en qué almacenes estuvo, cuándo y con qué especies y variedades se produjo, cuánto tardó en manipularse la fruta, qué día y en que parcela se cosechó la misma, etc. |
| **SAP FastAgro** | SONDA ha desarrollado sus soluciones Fast Solution-SAP Business All in One, dirigidas a nichos específicos del sector industrial a partir de ERP-Baseline, homologado por SAP. Dentro de los beneficios de estas soluciones están el corto tiempo de implementación, el ser más económicas y a costo fijo, y además son soluciones robustas, flexibles y a medida para responder a las necesidades de crecimiento de la organización.<br>Nuestra solución Fast-Agro fue customizada a partir del ERP SAP para responder a los desafíos específicos de la agroindustria, e incluye la aplicación de buenas prácticas, tanto de operación agrícola (BPAs) como aquellas propias del negocio. | - Gestión de Semillas (clasificación, grado de humedad y otros).<br>- Gestión de plantación y cosecha.<br>- Cuenta corriente de productor rural.<br>- Gestión de contratos de compraventa.<br>- Gestión de Flota.<br>- Gestión de inversión en nuevos proyectos.<br>- Gestión de subcontratistas y arriendos.<br>- Gestión de propiedades.<br>- Gestión de mantención y recuperación de suelos.<br>- Gestión de seguridad, salud y medioambiente. |
| **Agribusiness Suite** | Agribusiness Suite es un conjunto completo de módulos de SAP integrados, para gestionar todos los aspectos de las operaciones de la parte administrativa del campo y de los agricultores, apoyando una completa gama de tipos de cultivo y de procesos agrícolas. Desde el proceso de siembra, semilleros, crecimiento y las operaciones de cosecha, a la contratación y el embalaje, además del procesamiento y gestión de pagos, Agribusiness Suite aborda los desafíos actuales que enfrenta la industria de la agricultura. | **- Farm Management**<br>Una completa solución "del campo a la mesa", que soporta todo el ciclo de vida de las operaciones de campo, ofreciendo herramientas para cubrir las necesidades del día a día de los gerentes de campo, supervisores y trabajadores, cumpliendo además con los requerimientos analíticos de la alta gerencia.<br><br>**- Grower Management**<br>Una solución de gestión para las compañías agroindustriales, diseñada específicamente para soportar los procesos complejos que surgen de la relación entre compradores y sus proveedores agrícolas, que incluye contratos, servicios y liquidación. |