RESEÑA HISTORICA

GERKASA S.A.S el 16 de enero 2020, se constituyó como una sociedad de acciones simplificada conformada por la señora SANDRA XIMENA RODRIGUEZ RODRIGUEZ. A partir de esa fecha comenzó un proceso de trabajo arduo por expandir y adquirir experiencia en los diferentes sectores de construcción.

- Por esta razón con la realización de un Plan de Calidad, la empresa GERKASA S.A.S, organizó de manera lógica los procesos, las actividades y tareas del Proyecto a desarrollar, de igual manera se hace más fácil para las partes interesadas entender el desarrollo del mismo.

- Luego de realizar los diagnósticos a la empresa y revisar las documentaciones de los proyecto, se observó que la empresa GERKASA S.A.S , da cumplimiento a las exigencias legales y del cliente, maneja base de datos para archivar hojas de vida y certificados laborales de cada uno de los trabajadores, cada máquina presenta su ficha técnica para demostrar que son aptas para su funcionamiento, y maneja formatos de evaluación para identificar riesgos y oportunidades de las partes interesadas del Proyecto.

JUSTIFICACION

La empresa GERKASA S.A.S desde que se fundó tomo la decisión de posicionarse como una de las mejores y más grandes empresas de construcción a nivel nacional, pero para lograrlo, ha tomado la decisión de implementar la norma ISO 10005:2005 (Plan de Calidad), debido a que permite cumplir a cabalidad con los objetivos trazados para el desarrollo de los Proyectos que desarrolla cada una de las empresas.

La implementación de la Norma ISO 10005:2005 por parte de la empresa GERKASA S.A.S, orienta la planificación estratégica para el desarrollo del Proyecto, debido a que controla las actividades y eventualidades que se presenten en el desarrollo del mismo, actividades como administración de los recursos, gestión de compras, disponibilidad de mano de obra y minimiza la probabilidad de un riesgo laboral o un impacto ambiental negativo.

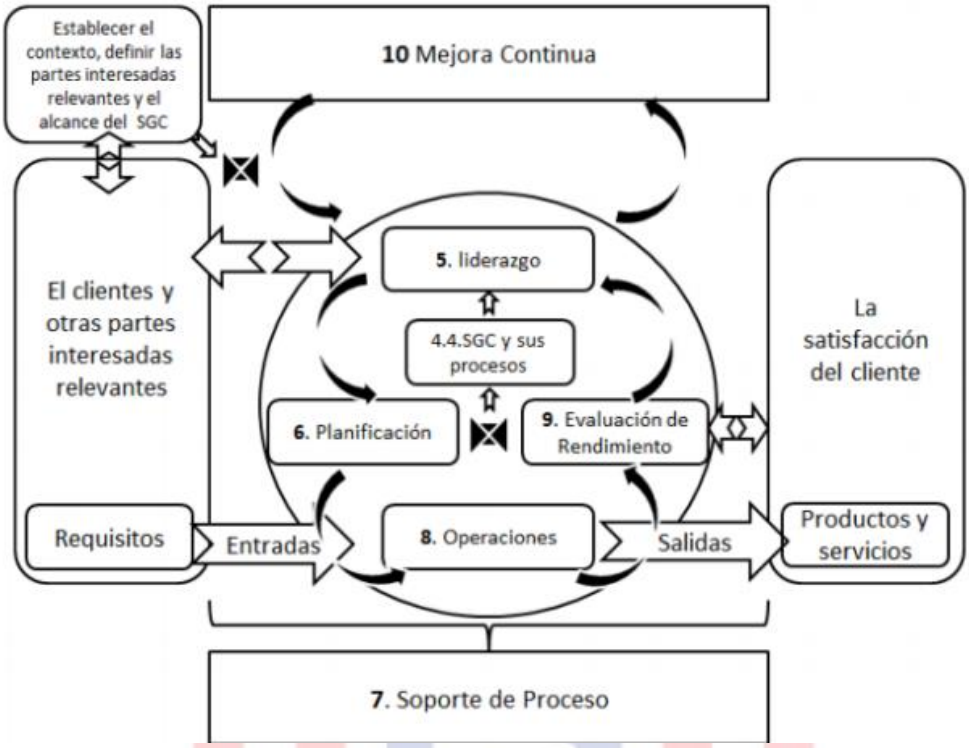
OBJETIVOS

Elaborar el plan de calidad para el proyecto de crecimiento de la empresa GERKASA S.A.S
Así optimizando tiempo y agregándole conocimiento y experiencia en la ejecución de cada proyecto como:

- Identificando las necesidades del plan de calidad.
- Los elementos de entrada del proyecto.
- Los recursos involucrados en la realización del proyecto.
- Realizando un seguimiento y medición del plan de calidad

Ejecutando unas acciones preventivas y correctivas que permitan la mejora continua del proyecto.

Figura 1. Modelo de un sistema de gestión para la elaboración del plan de calidad



Fuente: NTC-ISO 10005

Para la aplicación de un Plan de calidad se tiene en cuenta recolección de una evidencia objetiva, refiriéndose a los datos que respaldad la existencia o veracidad de algo, obtenida de la observación, medición, ensayo / prueba u otros medios, evaluando los procedimientos concebidos como la forma específica de llevar a cabo una actividad o un proceso 5. La Norma Técnica Colombiana NTC - ISO 10005 proporciona las directrices para los planes de calidad, para el desarrollo, revisión, aceptación, aplicación y revisión de los mismos, aplicables para procesos, productos, proyectos o contrato.

RECOMENDACIONES

- Realizar medición y seguimiento a las actividades que conforman el proyecto, garantizando el cumplimiento de los objetivos estipulados para el desarrollo de la obra y las exigencias contractuales impuestas por el contratante.
- Implementar el plan de calidad como herramienta que permita observar el cumplimiento de las exigencias del cliente y las especificaciones técnicas adquiridas por el contrato.
- Divulgar el plan de calidad a todos los empleados de la empresa, generando compromiso en el momento del desarrollo de las actividades.
- Capacitar a los empleados que hacen parte de la empresa, acerca del funcionamiento del Plan de Calidad NTC – ISO 10005.

BIBLIOGRAFIA

Norma Técnica Colombiana ISO NTC – 10005. Sistemas de Gestión de Calidad, Directrices para los planes de calidad.

ISO 9001. Sistemas de Gestión de Calidad Requisitos, 2015

ISO 9000. Sistema de Gestión de Calidad Fundamentos y Vocabulario.