



WELDING

Bienvenido a Welding

WELDING Ltda. es una empresa brasileña, fundada en 1989, que ofrece a sus clientes seguridad y confiabilidad con un portafolio completo de soluciones para el sector industrial, a través de servicios de Ingeniería, Inspecciones Técnicas, Análisis y Pruebas de Laboratorio.

NUESTROS PUNTOS FUERTES

-  Efectividad en la aplicación del trípod: Ingeniería, Inspección y Laboratorio.
-  Metodología del ciclo de vida de los equipos.
-  Estudios de fallos para mejorar el mantenimiento y los proyectos.
-  Control de la información con Software de Gestión Integrada - WGI.
-  Asociación que une competencias y proporciona ventajas a todos.
-  Confiança e transparência nas relações profissionais.
-  Confianza y transparencia en las relaciones profesionales.
-  Certificación ISO 9001.

PORTFÓLIO DE SERVICIOS

Las soluciones de WELDING Ltda. ayudan a ampliar el ciclo de vida de los activos físicos, aumentar la disponibilidad de los equipos, reducir los riesgos operativos y proporcionar todo el apoyo necesario para que los clientes puedan enfrentar con seguridad los desafíos del cotidiano. Conozca nuestros principales servicios, divididos en tres categorías:

INGENIERÍA

- Ingeniería de Aplicaciones.
- Ingeniería de Confiabilidad.
- Ingeniería de Soldadura.
- Ingeniería de Materiales y Metalurgia.

LABORATORIO DE ANÁLISIS DE MATERIALES Y FALLOS

- Análisis de Fallos.
- Análisis Metalográfico y Micrográfico.
- Ensayos Mecánicos.
- Análisis Químicos.
- Consultoría.

INSPECCIONES TÉCNICAS

- Ensayos No Destructivos.
- Ensayos Destructivos.
- Inspección para el cumplimiento de la NR13.
- Inspección de Fabricación de Equipos y componentes Mecánicos.
- Inspección Predictiva.
- Inspección Preventiva.
- Inspección de Montaje en Campo.
- Tratamiento Térmico para el Alivio de Tensiones en Campo.
- Diligenciamiento.
- Coordinación técnica de obras.



MOVEMOS TU PROPÓSITO

METODOLOGÍA DEL CICLO DE VIDA DE LOS EQUIPOS

¿Usted cree que los equipos tienen una vida? WELDING Ltda. cree que sí.

El Ciclo de Vida de los Equipos es una metodología de trabajo que busca monitorear la integridad del activo desde su concepción hasta su descarte, con el objetivo de garantizar que el equipo opere con seguridad, eficacia y con los menores índices posibles de mantenimiento no programado.

SOFTWARE DE GESTIÓN INTEGRADA - WGI

El WGI es un sistema desarrollado por WELDING Ltda. para la gestión de inspecciones en equipos industriales. Compuesto por módulos, posee generación de informes en tiempo real, plan de acción para control de no conformidades identificadas, filtros para búsqueda de equipos e inspecciones, además de informes estadísticos sobre las informaciones almacenadas e historial de las actividades realizadas por los usuarios.

De fácil acceso, se puede acceder a WGI desde cualquier lugar a través de Internet.

RESPONSABILIDAD SOCIAL

GSETI (Grupo Sectorial de Estudios de Integridad) es una iniciativa de WELDING Ltda. creado en 2013, con el objetivo de compartir conocimientos en integridad de los equipos para promover, en primer lugar, la preservación de la vida, el medio ambiente y la propiedad, a través de la promoción de eventos, talleres, conferencias en vivo, entrenamientos y elaboración de casos de fallos.

Para ver las conferencias del evento en su totalidad, acceda a nuestro canal en Youtube.



ANTECIPAR SOLUCIONES

