FORMATO DE REPORTE DE AUTODIAGNÓSTICO AMBIENTAL EMPRESARIAL

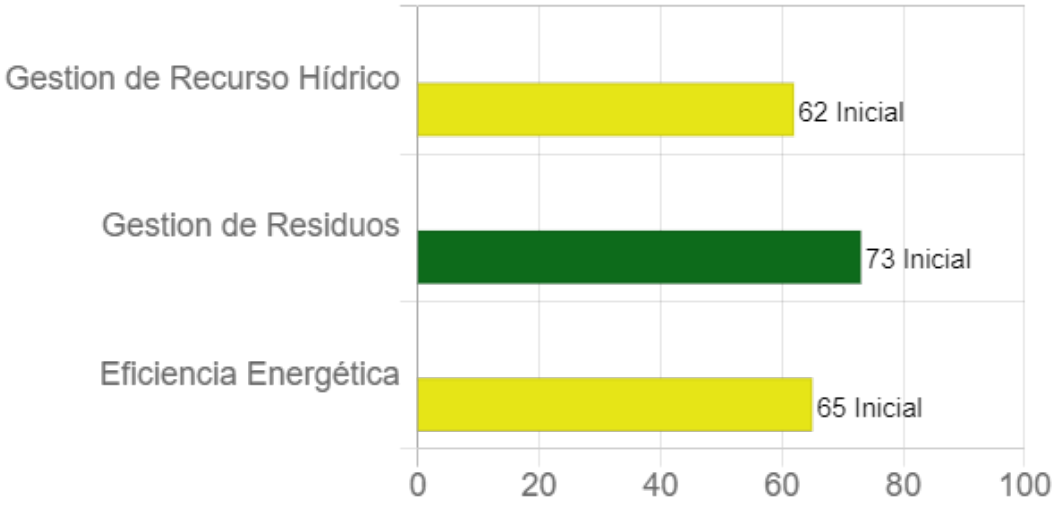
NOMBRE DE LA EMPRESA: DIACO SA

NIT: 891800111

CONVENIO: CONVENIO DE ASOCIACIÓN N° SA-CDCASO-070-2020

Este reporte ha sido generado desde la Herramienta de Autodiagnóstico Ambiental Empresarial de la Corporación Ambiental Empresarial a las 13:19:49 del 25/04/2021.

RESULTADOS DEL AUTODIAGNÓSTICO



Módulo	Calificación obtenida	Resultados por componente del módulo
Gestion de Recurso Hídrico	**62/100**	Consumo de agua: 59/100 Costo del consumo de agua: 100/100 Acciones de uso eficiente: 89/100 Manejo de vertimientos: 0/100
Gestion de Residuos	**73/100**	Generación de residuos sólidos: 100/100 Gestión de materias primas: 100/100 Uso de sustancias químicas: 0/100 Costos de disposición: 100/100 Gestión de residuos: 67/100
Eficiencia Energética	**65/100**	Gestión de la energía: 72/100 Tenencia de equipos: 0/100 Implementación de medidas: 90/100 Practicas energéticas en su empresa: 100/100

RECOMENDACIONES GESTION DE RECURSO HÍDRICO

Se identifica que la empresa tiene una adecuada gestión del recurso hídrico. Puede seguir mejorando con la implementación de nuevas medidas o buenas prácticas operativas, reconversión tecnologica y construcción de indicadores de gestión o impacto. CAEM le ofrece asesoría en el cálculo de la huella hídrica (indicador), priorización de medidas de uso eficiente y seguimiento a la implementación de estas medidas. Lo invitamos a acceder a estos servicios técnicos que ofrece CAEM.

- Su organización tiene identificados claramente los usos, las fuentes y cantidad demandada de agua para el desarrollo de las actividades. CAEM le puede brindar asesoría para identificar puntos de mejora y optimización en la materia.
- La organización tiene clara la importancia de la gestión del recurso hídrico en los procesos que realiza y su impacto económico en los costos operativos. Lo invitamos a acceder a los programas de capacitación y servicios técnicos de CAEM para establecer metas mas altas hacia la eficiencia del recurso hídrico.
- ¡Excelente Gestión!. La organización cuantifica, implementa medidas y establece metas de reducción del recurso hídrico a partir del seguimiento de los procesos. Lo invitamos a acceder a los programas de capacitación y servicios técnicos de CAEM para identificar oportunidades de aumento en eficiencia hídrica.
- Puede que su organización no identifique la calidad de agua residual que vierte y requiera de un sistema o técnica de tratamiento para evitar sanciones o encontrar oportunidades de recirculacion y reuso en sus procesos. Desde CAEM lo podemos ayudar con programas de capacitación y servicios técnicos de gestión del recurso hídrico .

RECOMENDACIONES GESTION DE RESIDUOS

La organización tiene una adecuada gestión de los residuos sólidos generados, sin embargo, puede mejorar con la implementación de nuevas medidas asociadas a estrategias de economía circular y en valorización de residuos (comercialización). Adicionalmente, puede establecer indicadores de gestión o impacto relacionados con la gestión de los residuos. Lo invitamos a acceder a estos servicios técnicos que ofrece CAEM para lograrlo .

- Su organización cuenta con una clara identificación de los residuos que generan los procesos y realiza una gestión de aprovechamiento de acuerdo a al tipo de residuos. Lo invitamos a participar de los espacios de capacitación y asesoría técnica que ofrece CAEM, sobre la gestión de residuos sólidos para implementar proyectos de aprovechamiento y reducción que puede beneficiar positivamente a su organización.
- Su organización gestiona de manera óptima el uso y disposición de materias primas. Para complementar y mejorar la gestión, le recomendamos acceder a los espacio de formación sobre gestión de residuos que ofrece CAEM.
- Es importante y primordial conocer las recomendaciones de manejo de estos productos, identificando el nivel de riesgo de los insumos utilizados por la organización con el objetivo evitar contaminación y toma de decisiones en caso de accidentes. CAEM lo puede asesorar en el aseguramiento del manejo de los productos peligrosos que utiliza la organización.
- ¡Muy bien! Su organización conoce los costos que representa la disposición de residuos. Se recomienda identificar medidas de aprovechamiento y reducción que permita reducir el porcentaje de representación en los costos generales. Para lo anterior lo invitamos a utilizar los servicios técnicos de CAEM.
- Dentro de su programa de gestión de residuos solidos y medidas de reducción, aprovechamiento y valoración de residuos, el equipo técnico de CAEM puede asesorarlo para encontrar nuevos programas y estrategias promoviendo la economía circular en la organización.

RECOMENDACIONES EFICIENCIA ENERGÉTICA

Las acciones implementadas en los aspectos evaluados muestran una gestión adecuada por parte de la organización frente al uso eficiente de la energía, la cual puede fortalecerse aún más con las medidas que todavía no han sido implementadas. Le recomendamos una asesoría especializada del equipo técnico de CAEM orientada en avanzar hacia el desarrollo acciones de mejora adicionales y perfeccionar la gestión de la energía en los procesos.

- La organización posee algunos avances con respecto a la gestión de la energía los cuales pueden ser complementados con un plan de seguimiento y control de las buenas prácticas.
- El inventario de equipos registrados se caracteriza por generar impactos ambientales y consumos energéticos altos, los cuales pueden reducirse a partir de la implementación de las buenas practicas recomendadas. Le recomendamos la identificación de los equipos de mayor consumo energético, para establecer los indicadores de eficiencia energética y luego hacerles seguimiento periódico correlacionándolos con la producción. Realice protocolos de mantenimiento

periódicos en sus equipos mecánicos y electromecánicos de su empresa, actualice y considere el ahorro de energía como variable determinante en el establecimiento de los protocolos. Tenga hojas de vida de los equipos actualizadas periódicamente, realice inspección para control de fugas y controle la simultaneidad de los procesos. En los procesos de renovación asegúrese de conocer las características de los equipos, para comprar aquellos que sean mas eficientes. Le recomendamos la implementación de buenas prácticas en diseño, instalación, control, mantenimiento y renovación de los sistemas de iluminación en su empresa. En lo posible, implemente modificaciones que permitan el uso de iluminación natural en las instalaciones.

- La organización ha implementado medidas adecuadas que garantizan el óptimo uso energético en sus procesos.
- La organización lleva a cabo prácticas adecuadas enfocadas en la operación y mantenimiento de equipos que permiten un funcionamiento en óptimas condiciones.