FORMATO DE REPORTE DE AUTODIAGNÓSTICO AMBIENTAL EMPRESARIAL

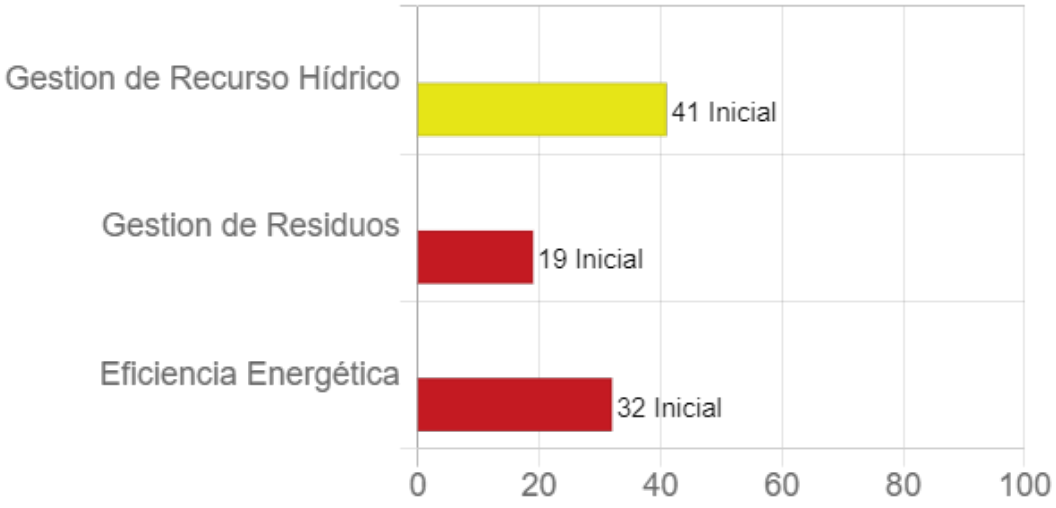
NOMBRE DE LA EMPRESA: Comercializadora De Sales El Titan SAS

NIT: 9004916911

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 16:44:17 del 06/04/2021.

RESULTADOS DEL AUTODIAGNÓSTICO



Módulo	Calificación obtenida	Resultados por componente del módulo
Gestion de Recurso Hídrico	**41/100**	Consumo de agua: 6/100 Costo del consumo de agua: 87/100 Acciones de uso eficiente: 71/100 Manejo de vertimientos: 0/100
Gestion de Residuos	**19/100**	Generación de residuos sólidos: 0/100 Gestión de materias primas: 59/100 Uso de sustancias químicas: 0/100 Costos de disposición: 0/100 Gestión de residuos: 36/100
Eficiencia Energética	**32/100**	Gestión de la energía: 16/100 Tenencia de equipos: 0/100 Implementación de medidas: 64/100 Practicas energéticas en su empresa: 50/100

RECOMENDACIONES GESTION DE RECURSO HÍDRICO

La empresa tiene logros parciales en la gestión del recurso hídrico. Tiene la opción de implementar buenas prácticas operativas y reconversión tecnológica dentro del proceso productivo y administrativo, para aumentar el porcentaje de acción en el manejo del recurso, y reducir el consumo de agua y la generación de vertimientos. Lo invitamos a acceder a los servicios técnicos que ofrece CAEM para la priorización e identificación de medidas de mejoramiento de gestión del recurso hídrico.

- Se recomienda identificar la(s) fuente(s) y cantidad de agua que necesita su proceso productivo. Tenga en cuenta que para aumentar el ahorro y eficiencia del recurso hídrico, es importante cuantificar el consumo, la calidad del agua que consume y las partes de su proceso que más demandan este recurso. El Equipo de CAEM le ofrece asesoría en la gestión de recurso hídrico para la identificación e implementación de estrategias.
- Es necesario analizar los registros de consumo de agua asociado de manera periodica, para establecer las oportunidades de reducción y optimización del recurso en los procesos. Lo invitamos a acceder a los servicios técnicos de CAEM, para recibir asesoría en la implementación de medidas de priorización más efectivas para el logro de las metas de ahorro y uso eficiente del recurso.
- ¡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 empresa tiene grandes oportunidades para mejorar en el desempeño de la gestión de los residuos sólidos generados. Se requiere implementar medidas de prevención, reducción, aprovechamiento, reciclaje y reutilización, entre otras, a fin de disminuir los costos asociados a la disposición final o ganancias por la valorización de los residuos, y disminuir el impacto ambiental. CAEM cuenta con programas y servicios de asistencia técnica, asesoría y capacitación para la gestión integral de los residuos y estrategias de economía circular. Lo invitamos a acceder a estos programas y servicios técnicos.

- Su organización necesita identificar todas las oportunidades que tiene para realizar una gestión adecuada de los residuos sólidos dentro de los procesos que realiza. Desde CAEM podemos ofrecerle servicios técnicos en la materia, para que inicie el proceso de gestión integral.
- Le recomendamos implementar un programa de seguimiento, control y compra de materias primas, que le brindará beneficios financieros y ambientales a la organización. Para diseñar e implementar éstos programas, lo invitamos a utilizar los servicios técnicos de 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.
- Es importante establecer los costos operativos por gestión de residuos, a fin de tomar medidas para su reducción y optimización. Le recomendamos acceder a los servicios técnicos de CAEM para la identificación de proyectos que permitan la reducción de costos operativos.
- Su programa de gestión de residuos tiene oportunidades de mejora en la gestión e implementación. Le recomendamos evaluar su planteamiento y acciones; utilice los programas de capacitación y asesoría técnica que ofrece CAEM.

RECOMENDACIONES EFICIENCIA ENERGÉTICA

La organización muestra algunos avances en cuanto al uso eficiente de la energía, sin embargo, aún existe una cantidad significativa de oportunidades de mejora que pueden ser aprovechadas. Le recomendamos la asesoría especializada del equipo técnico de CAEM para identificar y priorizar estas acciones.

- Se evidencian múltiples oportunidades de mejora frente al registro y análisis de la información de consumos, con el fin de identificar potenciales acciones que conduzcan a un uso eficiente de la energía.
- 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 algunas medidas que permiten optimizar el uso energético en sus proceso, pero pueden ser complementadas para alcanzar mayor eficiencia energética.
- Existen una cantidad significativa de prácticas enfocadas en la operación y mantenimiento de equipos para garantizar su buen funcionamiento en óptimas condiciones.