FORMATO DE REPORTE DE AUTODIAGNÓSTICO AMBIENTAL EMPRESARIAL

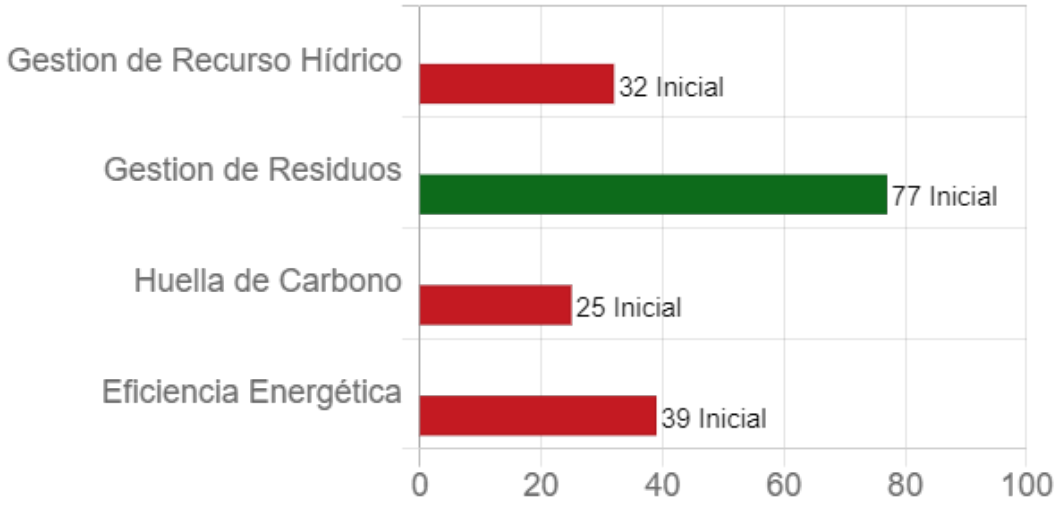
NOMBRE DE LA EMPRESA: E.S.E Hospital san Antonio del Tequendama

NIT: 900036553-1

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 13:17:17 del 25/04/2021.

RESULTADOS DEL AUTODIAGNÓSTICO



Módulo	Calificación obtenida	Resultados por componente del módulo
Gestion de Recurso Hídrico	**32/100**	Consumo de agua: 56/100 Costo del consumo de agua: 0/100 Acciones de uso eficiente: 73/100 Manejo de vertimientos: 0/100
Gestion de Residuos	**77/100**	Generación de residuos sólidos: 96/100 Gestión de materias primas: 36/100 Uso de sustancias químicas: 75/100 Costos de disposición: 100/100 Gestión de residuos: 82/100
Huella de Carbono	**25/100**	Cálculo y reporte de la Huella de Carbono organizacional: 62/100 Verificación de la Huella de Carbono Organizacional: 0/100 Planteamiento de metas de reducción de Huella de Carbono Organizacional: 0/100 Mitigación de la Huella de Carbono Organizacional: 38/100 Compensación de la Huella de Carbono Organizacional: 53/100 Carbono Neutro Organizacional: 0/100
Eficiencia Energética	**39/100**	Gestión de la energía: 60/100 Tenencia de equipos: 0/100 Implementación de medidas: 48/100 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.

- 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.
- Es importante identificar el volumen de agua consumida mensualmente en los procesos e implementar mecanismos de medición permanentes, para iniciar una Gestion del Recurso hídrico en la empresa. Lo invitamos a acceder a los programas de capacitación y servicios técnicos de CAEM en esta área.
- ¡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.
- 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.
- La organización puede generar acciones de reducción o sustitución de las materias primas de carácter peligroso. Lo invitamos a utilizar la asesoría técnica de CAEM sobre el manejo de sustancias químicas.
- ¡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 HUELLA DE CARBONO

Es un gran comienzo para la organización tener interés en la materia, le recomendamos desarrollar un plan para la gestión de las emisiones de GEI, empezando por identificar las oportunidades que tiene adelante.

- La empresa ha realizado un trabajo importante para mejorar en la gestión de emisiones de Gases Efecto invernadero. Desde el equipo CAEM le recomendamos realizar una revisión documental y metodológica para asegurar el cumplimiento de

los requisitos mínimos y todos los alcances.

- Recomendamos adelantar un proceso completo de verificación de primera o segunda parte, es una excelente práctica para preparar el inventario para una verificación de tercera parte.
- Es importante fijar una meta de reducción y mitigación, alineada con los objetivos y metodologías aplicables al país que permita generar un compromiso y plan de trabajo.
- Le recomendamos continuar fortaleciendo los proyectos de mitigación y la proyección de reducciones, incluyendo las alternativas de bonos de carbono.
- Es necesario cuantificar la captura de carbono para conocer si se llega a un nivel de compensación acorde con el plan de gestión de la huella de carbono.
- Le recomendamos iniciar con alternativas para alcanzar la neutralidad de carbono o de parte de algunas fuentes al interior de la empresa.

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 tiene el potencial de implementar varias medidas que permitan optimizar el uso energético en sus procesos.
- Existen una cantidad significativa de prácticas enfocadas en la operación y mantenimiento de equipos para garantizar su buen funcionamiento en óptimas condiciones.