

TRABAJO DE GRADO

Título

Posición contable de las empresas industriales de san Benito frente al daño ambiental causado en la zona y el impacto de su mitigación

Accounting position of the industrial companies of San Benito against the environmental damage caused in the area and the impact of its mitigation

Autor

ZORRO oscar

Publicación

Bogotá, Corporación Universitaria Minuto de Dios- UNIMINUTO U.V.D-, 2019. 47 páginas.

Unidad Patrocinante

Corporación Universitaria Minuto de Dios (UNIMINUTO), Vicerrectoría Académica U.V.D.

Palabras Claves

Costos directos de producción, Desechos químicos, Impacto ambiental, Recursos hídricos, Registros contables.

Descripción

Se busca Conocer la posición contable de las empresas del cuero en San Benito de Bogotá frente al daño generado al medio ambiente gracias a su labor aportando negativamente esta situación al profundo impacto ecológico que las industrias de la actualidad están generando en los recursos naturales, este impacto ambiental se refleja con gran realce en la afectación de los recursos hídricos ya que el agua es un elemento fundamental para el desarrollo de algunas actividades industriales afectando a la naturaleza y a la sociedad, se pretende analizar una tendencia general de las curtiembres frente al daño ambiental se analizará cómo se afectan los costos fijos de una empresa seleccionada al adoptar prácticas o usar productos que permitan mitigar el daño al medio ambiente, realizar un análisis de costos de producción, estos costos varían en ítems como productos químicos, pinturas químicas, ácidos y azufres entre otros y poder aportar datos para realizar una propuesta de cómo la empresa CURTIEMBRE MARTINEZ S.A.S, mediante estudio de caso podrá realizar una disminución de sus costos fijos de producción, sin dejar de lado la importante labor de mitigar el daño, esto mediante una metodología mixta con un enfoque metodológico descriptivo.

Fuentes

AHRARB. (2019). Informe de la CAR. *Revista Universidad Nueva Granada* , 2(9), 21-29.

Bischoffshausen,W. (1996). *Una visión general de la contabilidad ambiental* . Chile: Universidad de Chole.

Constitución Política de Colombia. (1991). Bogotá: Presidencia de la República de Colombia.

Decreto 1713. (2002). *Por el cual se reglamenta la Ley 142 de 1994, la Ley 632 de*

- 2000 y la Ley 689 de 2001, en relación con la prestación del servicio público de aseo, y el Decreto Ley 2811 de 1974 y la Ley 99 de 1993 en relación con la *Gestión Integral de Residuos Sólidos*". Bogotá: Presidencia de la República .
- Decreto 2811. (1974). *Por el cual se dicta el Código Nacional de Recursos Naturales Renovables y de Protección al Medio Ambiente*. Bogotá: Congreso de la República de Colombia.
- Decreto 4741. (2005). *Por el cual se reglamenta parcialmente la prevención y el manejo de los residuos o desechos*. Bogotá: Ministerio De Ambiente, Vivienda Y Desarrollo Territorial.
- Ferguson,C & Gould,J. (2017). *Curtiembres*. Peru: Universidad Andina Del Cusco.
- Gómez,D. (2010). *Un instrumento preventivo para la gestión Ambiental*. Bogotá: Norma editores.
- Hansen & Mowen. (2007). *Administración de Costos contabilidad y control*. México: Trillas editores.
- Ley 430. (1998). *Por la cual se dictan normas prohibitivas en materia ambiental, referentes a los desechos peligrosos y se dictan otras disposiciones*. Bogotá: Congreso de la república de Colombia.
- Ley 9. (1979). *Por la cual se dictan Medidas Sanitarias*. Bogotá: Congreso de la República de Colombia .
- Mozo,G ; Avendaño,K & Champi,R. (2017). *Los costos de operación de servicio de lavandería por kilos y la fijación de precios y tarifas en las Mypes de las calles Plateros y Saphy- Cusco periodo 2015*. Obtenido de <http://repositorio.uandina.edu.pe/handle/UAC/2144>
- Ramírez, J. (2014). *Evaluación de la gestión integral de residuos sólidos en las curtiembres de San Benito*. Bogotá: Universidad Militar Nueva Granada.

Solanes, M & Jouravlev, A. (2006). Water governance for development and sustainability. *Revista de Recursos Naturales e Infraestructura*, 7(9), 21-29.

Trujillo . (2017). *Las curtiembres y el uso de la contabilidad*. Perú: Universidad Privada Del Norte .

Vásquez,J & Gonzalez, D . (2009). Metodología para implementar un modelo de responsabilidad social empresarial (RSE) en la industria de la curtiembre en Colombia. *Revista Contabilidad y Negocios*, 7 (9), 21-29.

Contenidos

El documento se encuentra subdividido en 5 capítulos a lo largo de los cuales se puede apreciar: los antecedentes sobre investigaciones y problemáticas en la zona para determinar su pertinencia; la justificación argumentada en los lineamientos sociales y disciplinares de la universidad Minuto De Dios UVD, el planteamiento del problema donde se evidencia el entuerto generado desde el daño ambiental causado en la zona de San Benito en Bogotá, el desarrollo industrial que generan las curtiembres de San Benito y la problemática ambiental, el marco referencial desde la perspectiva teórica, contextual, y normativa; el objetivo general y específicos que se orientan a analizar la posición contable de curtiembres del barrio San Benito de Bogotá, frente a la inversión en sus costos fijos de producción para mitigar el daño ambiental generado en la zona.

Conclusiones

Se puede observar inicialmente que en la zona de San Benito de Bogotá se evidencia presencia de autoridades ambientales, diferentes entidades investigativas, lo cual está generando un cambio de mentalidad y disposición de los empresarios del cuero frente a la sociedad, a los medios, a la investigación y a las entidades de control.

Las personas que manejan las curtiembres de san Benito muestran una buena disposición hacia la sociedad para la mitigación frente al daño que están generando en la zona

Sin embargo en la gran mayoría de los casos se limitan a realizar esos primeros avances de mitigación ya que resulta demasiado costoso para ellos desarrollar practicas más

tecnológicas y usar productos revolucionarios y al subir estos costos de operación realmente la rentabilidad es mucho menor, por lo tanto se torna inviable la empresa.

La posición en general de las compañías es muy ambigua debido a que muestran una actitud de interés y de preocupación por el medio ambiente, pero en su contabilidad no se reflejan decididas y notables estrategias para mitigar el daño ambiental, basando esto en lo costoso que puede resultar para ellos la inversión.

Mitigación del daño ambiental generado en la zona. En la pregunta número 9 de la encuesta y apoyándonos en las conversaciones que se tuvieron con los responsables de las curtiembres, se tiene que un 40% de las curtiembres de esta zona NO están realizando ninguna labor para mitigar el daño ambiental.

Pero una proporción importante empezó a desarrollar distintas técnicas, métodos y estrategias para mitigar el daño ambiental,

Un 25% de las empresas está escuchando capacitaciones, conferencias sobre legislación ambiental, técnicas de trabajo que reducen el daño ambiental, si bien lo realizan según lo expresan por exigencia de los gremios que las asocian y representan, por la constante presión de los entes reguladores y la mirada observadora de la investigación y la academia, puede ser este un punto de partida para encontrar una pronta solución a la problemática.

Y aun con mayor satisfacción se observa una pequeña proporción del 5% de las curtiembres que están usando dos estrategias innovadoras para mitigar el daño ambiental que son:

1. Han adecuado sus horarios laborales de tal manera que concentren el trabajo en algunos días de la semana, para permitir una leve purificación del agua e intentar reducir el impacto ambiental. Esto puede llegar a reducir costos en pago de salarios y en inversión de costos
2. Se están usando métodos innovadores importados especialmente de Argentina, los cuales son secos aunque más costosos también permiten acabados más diversos en textura y grosor de la piel animal
3. Un 80 % de las curtiembres están usando bombos más grandes y que tratan el agua directamente de una manera tecnificada y masiva esto genera un costo extra en el proceso de curtido para las empresas pero que se generalizo como conciencia del cuidado al agua. Dejando ver un esfuerzo de las curtiembres financiero reportado en sus contabilidades con el fin de mitigar el daño ambiental.

Análisis de costos curtiembre Martínez S.A.S. Mediante el análisis de costos de la curtiembre MARTINEZ S.A.S se puede ratificar la posición de la generalidad de las curtiembres ya que esta es una de las curtiembres que muestra uso de métodos experimentales para mitigación del daño ambiental. Usando productos importados que contienen menos cromo, usando bombos más grandes y desarrollando técnicas más secas, pero este esfuerzo ha generado una depresión económica en la compañía lo cual desde el año 2014 que empezó a mitigar el daño ambiental presenta negativa especialmente entre el año 2015 y 2016 Según el análisis (AV) para el año 2015 representan un 78.75% y para el año 2016 presentan un porcentaje de 90.52% subiendo en un 19%.

Es decir que, aunque entre año y año según el análisis vertical (AV) se observó una disminución de 1.51 % el porcentaje de año fue más representativo por lo cual se puede atribuir al alza en los costos la situación financiera de la compañía la cual se encuentra en un proceso de involución. En cuanto a los indicadores financieros se muestra la profunda reducción en la rentabilidad operacional de un 21.25% a un 9.48% lo cual afecta directamente el EBIT en una reducción de más del 50% lo cual genera mucha menos rentabilidad lo cual poco a poco hace inviable la compañía.

Propuesta de mitigación del daño ambiental a un costo menor. Una de las técnicas que se está usando en argentina y que en mínimas proporciones un 1.2 % de las curtiembres en Colombia especialmente en Antioquia están usando es con el mismo bombo que se maneja y usando recursos hídricos los cuales ya se están usando añadir en proporciones adecuadas y medidas mediante el proceso industrial autorizado por ingeniería química la CAL HIDRICA la cual permite atrapar en encapsular no solo residuos químicos sino partículas sólidas mediante.