

**Requisitos legales aplicables a los aspectos ambientales**

Documentos legales	Apartados aplicables	Resumen o síntesis	Procesos o áreas	Actividad	Responsable	Vigencia
Constitución de la República de Cuba.	Artículo 14	.....también rige el principio de distribución socialista " <b>de cada cual según su capacidad, a cada cual según su trabajo</b> " .....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Artículo 16	El Estado organiza, dirige y controla la actividad económica nacional conforme a un plan que garantice el desarrollo programado del país.....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Artículo 17	El Estado administra directamente los bienes que integran la propiedad socialista de todo el pueblo; o podrá crear y organizar empresas y entidades encargadas de su administración.....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Artículo 27	El Estado protege el medio ambiente y los recursos naturales del país. Reconoce su estrecha vinculación con el desarrollo económico y social sostenible para hacer más racional.....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Artículo 49	El Estado garantiza el derecho a la protección, seguridad e higiene del trabajo.....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Artículo 50	Todos tienen derecho a que se atienda y proteja su salud	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Artículo 66	El cumplimiento estricto de la Constitución y de las leyes es deber inexcusable de todos.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Artículo 67	Estado de Emergencia	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Ley 81	Título primero. Capítulo 1. Artículos 3	Es deber del Estado, los ciudadanos y la sociedad en general proteger el medio ambiente mediante .....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Artículos 4	Las acciones ambientales para un desarrollo sostenible se basan en los requerimientos del desarrollo económico y social del país y están fundadas en los principios .....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	

Artículos 6	Es deber del Estado, y de las personas naturales y jurídicas en general, participar en la prevención, mitigación y atención de los desastres naturales u otros tipos de catástrofes, en la solución de los problemas producidos por estos y en la rehabilitación de las zonas afectadas.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Capítulo 2. Completo	A los efectos de la presente Ley se entiende por: Agricultura sostenible....., Áreas protegidas....., Autoridad competente....., Costo ambiental....., Daño ambiental....., Desarrollo sostenible..., Desechos peligrosos....., Desechos radiactivos....., Diversidad biológica....., Ecosistema....., Educación ambiental,..... Y otros	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Capítulo 3. Artículo 9.	Son objetivos de la presente Ley....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Título segundo. Artículo 13.	Los Organismos de la Administración Central del Estado y en particular los que tienen a su cargo la rectoría, control estatal, uso y administración de recursos naturales, en cumplimiento de sus deberes, atribuciones y funciones específicas relativas a la protección del medio ambiente, deben.....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 14	Lo dispuesto en el artículo anterior se aplica también, conforme corresponda, a las empresas y demás personas jurídicas, nacionales o extranjeras, las que desarrollarán medidas y programas para la protección del medio ambiente y establecerán los mecanismos que, sin perjuicio de las responsabilidades estatales correspondientes, coadyuven al control de dicha actuación.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	

Título tercero. Artículo 19	Todos los planes, programas y proyectos de desarrollo económico y social, sean de carácter nacional, provincial o municipal, deberán elaborarse o adecuarse, según proceda, en concordancia con los principios rectores de esta Ley, a las políticas, estrategias y programas ambientales establecidos por las autoridades competentes y a las disposiciones que emanen de estas.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 20	Las medidas destinadas a la protección del medio ambiente forman parte integrante y prioritaria de los planes para la ejecución de proyectos de obras o actividades.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 41	Las personas naturales o jurídicas que sean objeto de la Inspección Ambiental Estatal estarán obligadas a permitir a la autoridad competente el acceso al lugar o los lugares a ser inspeccionados así como a proporcionar toda clase de información que conduzca a la verificación del cumplimiento de esta Ley y demás disposiciones ambientales vigentes, salvo aquella legalmente reconocida como confidencial, a la que sólo se accederá en los términos y condiciones establecidos en la legislación correspondiente.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 47	Es responsabilidad de todos los órganos y organismos estatales, de acuerdo con las estrategias de educación ambiental y en el ejercicio de sus funciones y atribuciones, promover y ejecutar actividades con sus trabajadores, grupos sociales o con la población con la que interactúan, para incrementar sus conocimientos sobre el medio ambiente y sus vínculos con el desarrollo y promover un mayor nivel de concientización en esta esfera.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 48	Las instituciones que desarrollen programas de	Capital Humano	Todas las actividades	Jefes de proceso	

		superación y capacitación con el personal dirigente, técnicos y trabajadores en general, incluirán en los mismos la temática ambiental y, en particular, los aspectos relacionados con los vínculos e influencia de su actividad productiva o de servicios, con la protección del medio ambiente.				
Artículo 58	Las personas naturales y jurídicas que por su actividad influyen sobre el medio ambiente tienen la obligación de incorporar los logros científicos y tecnológicos para alcanzar una mayor eficacia en las acciones encaminadas a la protección ambiental	Todos los procesos	los	Todas las actividades	las	Jefes de proceso
Capítulo XI Completo,	Sanciones administrativas	Todos los procesos	los	Todas las actividades	las	Jefes de proceso
Capítulo XII Completo,	Sistema de responsabilidad civil	Todos los procesos	los	Todas las actividades	las	Jefes de proceso
Capítulo XIII Completo,	Régimen de responsabilidad penal	Todos los procesos	los	Todas las actividades	las	Jefes de proceso
Título sexto. Capítulo 1. Completo	Esferas específicas de protección del medio ambiente. Disposiciones generales	Todos los procesos	los	Todas las actividades	las	Jefes de proceso
Sección segunda. Artículo 95	Las aguas residuales de la actividad económica y social, antes de ser vertidas al medio ambiente, tienen que recibir el tratamiento correspondiente para que no contaminen los embalses y cuerpos de aguas terrestres y marítimas.	Todos los procesos	los	Todas las actividades	las	Jefes de proceso
Sección tercera. Capítulo V. Sección primera. Artículo 108	A los fines de la prevención y control de la contaminación de los suelos, los órganos y organismos competentes actuarán en correspondencia con las siguientes disposiciones.....	Todos los procesos	los	Todas las actividades	las	Jefes de proceso

Título séptimo Artículo 125	En el aprovechamiento de los recursos energéticos por cualquier persona natural o jurídica se tenderá preferentemente, siempre que ello sea viable, a la utilización de fuentes renovables de energía y de equipos, tecnologías y medidas técnicas y organizativas que estimulen la conservación y el uso eficiente de la energía.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Título octavo. Artículo 129	Las actividades de prevención, preparación, respuesta y recuperación, relacionadas con los desastres naturales u otros tipos de catástrofes se regulan por la legislación relativa al sistema de medidas de la Defensa Civil.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Título XIII. Artículo 147	Queda prohibido emitir, verter o descargar sustancias o disponer desechos, producir sonidos, ruidos, olores, vibraciones y otros factores físicos que afecten o puedan afectar a la salud humana o dañar la calidad de vida de la población.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Título decimocuarto. Artículo 158	Las disposiciones de esta Ley y de sus normas complementarias, son de aplicación a todos los establecimientos y áreas donde se desarrollen actividades laborales, persigan o no fines de lucro, cualquiera que sea su naturaleza, el medio donde se realicen, el carácter de los centros y puestos de trabajo, la índole de las maquinarias, elementos, dispositivos o procedimientos que se utilicen o adopten.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 159	A los fines de esta Ley se entiende por establecimiento o área todo lugar donde se realicen tareas de cualquier índole, con la presencia permanente, circunstancial, transitoria o eventual de personas físicas y a los depósitos y dependencias anexas de todo tipo, en que dichas personas deban permanecer o a los que asistan o concurren por razones de trabajo	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	

	Artículo160	Todo empleador está obligado a asegurar condiciones ambientales que no afecten o pongan en riesgo la salud o la vida de los trabajadores, así como desarrollar las actividades laborales en armonía con el medio ambiente, garantizando además los medios de protección adecuados. El empleador queda obligado a reparar los daños o perjuicios provocados por el incumplimiento de las obligaciones anteriores.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Artículo 161	El empleador debe adoptar y poner en práctica medidas de prevención y control para la protección del medio ambiente y para salvaguardar la salud y la vida de los trabajadores y la población circundante, especialmente las relativas a.....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Artículo162	Es un derecho y un deber de todos los trabajadores y de sus organizaciones sindicales, realizar acciones encaminadas a exigir y controlar el cumplimiento de las regulaciones relativas a la protección del medio ambiente.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Ley No. 33 del 12-02-1981 De Protección del Medio Ambiente y del Uso Racional de los Recursos Naturales.	Capitulo 1	Disposiciones generales	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Capitulo II Sección primera Articulo 22	A los efectos de la presente Ley, se entiende por aguas terrestres tanto las superficiales como las subterráneas.....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Articulo 23	Las aguas terrestres constituyen los recursos hídricos del país en su carácter de riqueza natural y su utilización tiene que ser regulada para su mejor aprovechamiento y conservación.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	

Artículo 28	Los usuarios del agua tienen la obligación de velar por el uso racional de este e recurso natural, así como procurar que en toda nueva inversión se utilicen tecnologías para su menor consumo y posible reutilización; también se tiene en cuenta su aprovechamiento en la explotación pesquera.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 29	Las sustancias residuales, que resultan de la actividad económica y social, antes de ser vertida en el medio ambiente tienen que recibir el tratamiento adecuado para que no se contaminen los cuerpos de agua superficiales o subterráneas, de acuerdo con las normas establecidas.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 34	Se prohíbe el vertimiento de escombros o basuras en las zonas cársicas, cauces de ríos y arroyos, cuevas, sumideros, depresiones del terreno y drenes, con el fin de prevenir el peligro de inundaciones y evitar problemas sanitarios, ya que perjudican el normal escurrimiento o infiltración de las aguas pluviales y fluviales.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Sección segunda Artículo 41	Todo usuario de los suelos, independientemente de sus características o uso para. los que están destinados, tiene la obligación de conservar o incrementar la fertilidad de éstos mediante....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Sección tercera Artículo 50	Los recursos minerales tienen que ser utilizados en la forma más racional posible para satisfacer las necesidades de las actividades industriales, energéticas, constructivas, agrícolas, investigativas u interés nacional.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Sección sexta Artículo 88	Las industrias y demás instalaciones que expulsan a la atmósfera gases y otras sustancias de cualquier naturaleza, tienen la obligación de cumplir .....	Proceso Técnico Productiva	Actividad de Soldadura y pintura	Jefes de proceso	

	Artículo 90	El organismo estatal competente establece las medidas y los métodos de control necesarios para eliminar o disminuir los efectos perjudiciales a la salud humana que provocan los gases tóxicos originados por el funcionamiento del motor de los vehículos de cualquier tipo.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Artículo 93	Se dispone la creación y el mantenimiento de áreas verdes alrededor de las poblaciones, en los territorios dedicados a la recreación y en las áreas ocupadas por instalaciones industriales con el fin de proteger la atmósfera y mejorar las condiciones ambientales.	Proceso Técnico Productivo y Capital Humano	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Artículo 106	La recogida, transportación, disposición final o utilización económica de los desechos en las zonas urbanas, se debe realizar mediante procedimientos y tecnologías que no afecten los componentes del medio ambiente.	Proceso Técnico Productivo y Capital Humano	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Capitulo IV Artículo 127	Las acciones u omisiones no constitutivas de delito que infrinjan lo preceptuado en la presente Ley u otras disposiciones legales referidas a la protección del medio ambiente y el uso racional de.....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
LEY No. 1288	ARTICULO 1.	Los organismos y demás dependencias del Estado vienen obligados a recolectar los desechos de materias primas, productos y materiales reutilizables que no son aprovechados por los mismos, en los procesos de producción o de servicios, con el objeto de ser recuperados a los fines que se determinan en la presente Ley.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	



	ARTICULO 2.	Además de los desechos de materias primas, productos y materiales que históricamente se han reutilizados por las industria, deberá recuperarse cualquier otro producto o desecho reutilizable cuya necesidad sea determinada posteriormente, a los fines de su utilización en algún sector de la economía nacional.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	ARTICULO 3.	Los organismos y demás dependencias a que se refiere la presente Ley, deberán prever en las inversiones o instalaciones actuales y las que planifiquen prospectivamente, las condiciones o medios indispensables que lo requieran para la conservación, preparación, garantía de la calidad y entrega de los desechos de materias primas, productos.....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	ARTICULO 4	La Junta Central de Planificación mediante disposiciones específicas determinará la inclusión en los planes técnico-económicos, como producto a entregar, los desechos de materias primas, productos y materiales reutilizables en aquellos organismos y dependencias de producción o servicios que lo produzcan.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	ARTICULO 5.	Será responsabilidad de los mencionados organismos y dependencias la preservación, recolección, separación por grupos respectivos, acondicionamiento y empaque en su caso, de los desechos de materias primas, productos y materiales reutilizables, de conformidad a lo que se determine en el Reglamento que al efecto se dicte.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	

	ARTICULO 6	Las relaciones entre productores y receptores de los desechos de materias primas, productos y materiales reutilizables, a los fines de la presente Ley, se establecerán mediante convenios suscritos entre los mismos, que contendrán las especificaciones, condiciones de entrega y normas de recolección, preservación y empaque.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Decreto-Ley Numero 54: 1982 Disposiciones Sanitarias Básicas	Capitulo II Articulo 13	Las administraciones de los órganos y organismos estatales, sus dependencias, las empresas, y las de las cooperativas y demás centros de trabajo, están en la obligación de conservar.....	Proceso Capital Humano	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Capitulo III Articulo 15	Es obligatorio mantener bajo estricto control de artrópodos y roedores, los equipos y medios de transporte, industrias, talleres.....	Proceso Capital Humano	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Titulo III Capitulo III Articulo 27	Los desechos sólidos putrescibles deben ser envasados en recipientes libres de agujeros y hendiduras y que puedan permanecer correctamente tapados.....	Proceso Capital Humano	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Articulo 28	Las autoridades sanitarias exigen se preste un servicio de recogida de desechos sólidos.....	Proceso Capital Humano	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Decreto-Lq1ºey numero 138: 1993 de las aguas terrestres	Capitulo II Sección Primera Articulo 4	Todo usuario de aguas terrestres, en atención a su deber de asegurar la utilización racional de éstas, estará obligado a.....	Proceso Técnico Productivo y Capital Humano	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Articulo 11	Los usuarios que reciban aguas terrestres mediante el servicio de provisión ofrecido por un tercero estarán obligados .....	Proceso Gestión Económica	Presupuesto	Jefe de Proceso	

	Artículo 17	El que producto de sus actividades genere sustancias residuales que puedan dañar la calidad de las aguas terrestres, estará en la obligación de controlar.....	Proceso Técnico Productivo y Capital Humano	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Artículo 36	Todos los usuarios no domésticos presentarán a Recursos Hidráulicos, para la elaboración de los balances hídricos y de los planes de asignación de agua, sus respectivas solicitudes debidamente fundamentadas y de acuerdo con las instrucciones metodológicas establecidas al efecto.	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Decreto-Ley No. 200: 1999 De Las Contravenciones En Materia De Medio Ambiente	Capítulo II	Se consideran contravenciones respecto a la inspección ambiental estatal y se impondrán las multas que para cada caso se establecen.....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Artículo 6					
	Artículo 10	Se consideran contravenciones respecto a la protección del medio ambiente ante desastres naturales u otro tipo de catástrofes susceptibles de afectar el medio ambiente y se impondrán las multas que para cada caso se establecen.....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Artículo 11	Se consideran contravenciones respecto a los ruidos, vibraciones y otros factores físicos y se impondrán las multas que para cada caso se establecen.....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Artículo 14	Se consideran contravenciones respecto a los desechos peligrosos y se impondrán las multas que para cada caso se establecen.....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Sección segunda Artículo 21	Contra las medidas impuestas por las autoridades facultadas se podrá establecer recurso de apelación ante el jefe inmediato superior.....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Decreto Ley No. 118 del 18-01-1990 Estructura,	Capitulo I Completo	Disposiciones Generales	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	

organización y funcionamiento del Sistema Nacional de Protección del Medio Ambiente y del Uso Racional de los Recursos Naturales y su órgano Rector.	Sección Quinta	Disposiciones Generales	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Disposiciones Especiales Primera	Todas las entidades, con independencia de que estén representadas o no en las comisiones de Protección del Medio Ambiente y del Uso Racional de los Recursos Naturales, destinarán recursos propios a la atención de la actividad de protección ambiental, en las esferas de sus competencias.	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Decreto LEY 170: 1997 Sistema de Medidas de la Defensa Civil.	Artículo 1	El presente Decreto-Ley regula: El papel y lugar de los órganos y organismos estatales, las entidades económicas e instituciones sociales en relación con el cumplimiento de las medidas de defensa civil, .....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Artículo 2	A los efectos de este Decreto-Ley, se entiende por reducción de desastres, al conjunto de actividades preventivas.....	Proceso Gestión Ambiental	Preparación y respuesta ante emergencias	Jefe de proceso y Técnico de la defensa	
	Artículo 6	En previsión de la ocurrencia de desastres naturales u otros tipos de catástrofes y durante las situaciones excepcionales, los órganos y organismos estatales, las entidades económicas e instituciones sociales, están obligados a poner a disposición de los órganos de dirección de la Defensa Civil, los medios.....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso y técnico de la defensa	
	ARTICULO 13	Para la protección de la población y la economía en casos de desastres naturales u otros tipos de catástrofes, o ante la inminencia de éstos, se establecen fases, con el propósito de aplicar, de forma ágil y escalonada, según la evolución de la situación, las medidas que permitan reducir las consecuencias de estos fenómenos. Estas son.....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso y técnico de la defensa	

	ARTICULO 15	La preparación de Defensa Civil de la población, atendiendo a las diferentes categorías en que ha sido organizada y de los órganos de dirección en los territorios, se lleva a cabo permanentemente bajo la dirección y control de los respectivos jefes de la Defensa Civil y los Estados Mayores Provinciales y Municipales, así como por los jefes de órganos y organismos estatales, entidades económicas.....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso y técnico de la defensa	
	Articulo 19	Los órganos y organismos estatales, las entidades económicas e instituciones sociales, aseguran los recursos materiales y financieros, así como el personal calificado y otros necesarios para el cumplimiento de las medidas de defensa civil que tienen asignadas y aprobadas en sus respectivos planes.....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso y técnico de la defensa	
Decreto No. 100 del 10-02-1984 Reglamento General de la Inspección Estatal.	Capitulo IV ARTICULO 31	Las entidades sujetas a inspección.....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Decreto No. 139 del 22-02-1988 Reglamento de la Ley de Salud Pública.	Sección Decimoprimer Articulo 60	La atención médica preventivo-curativa a los trabajadores la brindarán el policlínico laboral, dispensario médico y de enfermería correspondiente, sus médicos de la familia, sus centros de trabajo y el resto de las instituciones del Sistema Nacional de Salud.	Proceso capital Humano	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Articulo 61	En las instituciones específicas para los trabajadores mencionados en el Artículo anterior y el resto de las instituciones del Sistema Salud, se realizarán las acciones preventivo-curativas con los trabajadores, tales como educación sanitaria, exámenes periódicos.....	Proceso capital Humano	Todas las actividades	Jefes de proceso	

	Artículo 117	En el cumplimiento de sus funciones, los inspectores sanitarios estatales tendrán acceso a las dependencias de los órganos y organismos del Estado, organizaciones de masas y sociales, y a las empresas, viviendas, medios de transportación y cualquier.....	Proceso capital Humano	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Artículo 118	Los encargados o responsables locales, de edificios multifamiliares, y de entidades laborales, así como cualquier otra persona natural, serán responsables, de conformidad con la legislación.....	Proceso capital Humano	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Decreto No. 199 del 11-05-1995 Contravenciones de las Regulaciones para la Protección y el uso racional de los Recursos Hidráulicos.	Capitulo I Artículo 1	Contravendrá las regulaciones sobre la protección y el uso racional de los recursos hidráulicos.....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Decreto No. 211 del 18-10-1996 Contravenciones de las Regulaciones para los Servicios de Acueducto y Alcantarillado.	Capitulo I Artículo 1	Contraviene las regulaciones para los servicios de acueducto y de alcantarillado y se le impondrá una multa y demás medidas que en cada caso se señalan, el que.....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	

Decreto No. 115/83 - Áreas Técnico Energéticas e Inspecciones Estatales Energéticas.	Primero	El área Técnico Energética tendrá..... a) Cumplir las tareas que le encomiende... b) estudiar y proponer medidas tendentes al ahorro y al uso racional de la energía, tanto en los procesos productivos.... c) orientar la elaboración y participar en los estudios que se realicen.... ch) elaborar y proponer, en colaboración con los órganos, organismos..... e) proponer cambios en los métodos de producción industrial, para disminuir el uso de energía.	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Decreto No. 179/93 - Protección del suelo y sus contravenciones.	Capitulo III Sección Primera Articulo 10	Los usuarios de suelos estarán obligados a conservarlos y a protegerlos contra la erosión, la salinidad, la acidificación, la alcalinización, la contaminación u otras formas.....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Resolución No. 136/2009 Reglamento para el manejo Integral de Desechos Peligrosos.	Completa	Reglamento para el manejo integral de desechos peligrosos	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Resolución No. 44 /2012 Reglamento para el proceso de elaboración, aprobación, planificación, ejecución y control de los programas y proyectos de ciencia, tecnología e innovación	Completa	Reglamento para el proceso de elaboración, aprobación, planificación, ejecución y control de los programas y proyectos de ciencia, tecnología e innovación	Proceso Innovación y Desarrollo Tecnológico	Todas las actividades	Jefes de proceso	

NC 133:2002. Residuos sólidos Urbanos – Almacenamiento, Recolección y Transformación. Requisitos Higiénicos Sanitarios y Ambientales.	1. Objeto	Esta norma establece los requisitos higiénico sanitarios y ambientales que se cumplirán en el almacenamiento, recolección y transportación de residuos sólidos urbanos (RSU) que incluye lo que resulta de la limpieza de calles y áreas públicas.	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano y Gestión Ambiental	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	2. Generalidades	Los residuos sólidos urbanos serán objeto del control sanitario y ambiental para evitar afectaciones al medio ambiente social y natural, consistentes en la contaminación del suelo, el aire (humo, polvo, gases y malos olores) y las aguas (superficiales y subterráneas) procreación de vectores de enfermedades, afectaciones del paisaje y otras molestias públicas.	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano y Gestión Ambiental	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	3. Términos y definiciones	A los efectos de esta norma se establecen los siguientes términos y definiciones.....	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano y Gestión Ambiental	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	5. Requisitos generales Completo	Requisitos generales	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano y Gestión Ambiental	Todas las actividades	Jefes de proceso	



6. Requisitos higiénico sanitarios para el almacenamiento de los residuos sólidos	6.1 Los recipientes colectivos para el almacenamiento de los residuos sólidos, serán impermeables, libres de agujeros.....	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano y Gestión Ambiental	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	6.3 Los envases para sólidos se mantendrán en el interior de las viviendas y establecimientos hasta el momento de su recogida.....	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano y Gestión Ambiental	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	6.7 Los residuos sólidos de cualquier tipo no se acumularán fuera de los recipientes destinados a este fin.	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano y Gestión Ambiental	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	6.8 Los residuos no putrescibles recuperables (frascos, vidrios, metales, papeles, cartones, maderas, plásticos y otros), se almacenarán.....	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano y Gestión Ambiental	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	6.9 Las gomas de vehículos de transporte, desechadas o no, serán almacenadas siempre bajo techo y cumplirán lo establecido en las Normas Cubanas sobre protección contra incendios vigentes.	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano y Gestión Ambiental	Todas las actividades	Jefes de proceso	

	9 Requisitos sanitarios para la limpieza de calles y otras áreas públicas	9.4 Los establecimientos de producción o servicios, mantendrán la limpieza de portales, patios, jardines y otras áreas interiores, así como el saneamiento exterior de la instalación que incluye la eliminación de residuos y malezas	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano y Gestión Ambiental	Todas las actividades	Jefes de proceso	
NC 134:2002. Residuos Sólidos Urbanos. Tratamiento. Requisitos Higiénicos Sanitarios y Ambientales.	1. Objeto	Esta norma establece los requisitos higiénico sanitarios y ambientales que se cumplirán en el tratamiento de los residuos sólidos urbanos (RSU) en los lugares habilitados a tales efectos.	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano y Gestión Ambiental	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Referencias normativas	La siguiente norma contiene disposiciones que al ser citadas en este texto, constituyen requisitos de esta Norma Cubana. La edición indicada....	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano y Gestión Ambiental	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	3. Términos y definiciones	Términos y definiciones	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano y Gestión Ambiental	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	5 Requisitos generales.	5.1 Para ejecutar cualquier forma de tratamiento de los residuos sólidos debe contarse con la aprobación de la autoridad sanitaria y la autoridad ambiental competentes, entre otros.	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano y Gestión Ambiental	Todas las actividades	Jefes de proceso	

		5.3 Cualquier forma de tratamiento que se utilice para procesamiento de residuos sólidos, debe garantizar que su resultado no constituya un nuevo problema ambiental y sanitario.	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano y Gestión Ambiental	Todas las actividades	Jefes de proceso	
		6.1.1 Las instalaciones que realicen operaciones de selección y tratamiento, contarán con sistemas o medios destinados al control de la emisión	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano y Gestión Ambiental	Todas las actividades	Jefes de proceso	
		6.1.2 Las instalaciones que realicen operaciones de selección, serán diseñadas para ser capaces de procesar todo el flujo volumétrico diario recibido, de forma tal que no exista un almacenamiento previo o dentro del local de selección.	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano y Gestión Ambiental	Todas las actividades	Jefes de proceso	
NC 135:2002. Residuos Sólidos Urbanos. Disposición Final. Requisitos Higiénicos Sanitarios y Ambientales.	7 Requisitos higiénico sanitarios de la disposición de residuos sólidos peligrosos	7.1 Los residuos peligrosos generados en actividades de la producción y los servicios se dispondrá en sitios de confinamiento controlado y no se podrá disponer en ningún vertedero habilitado para RSU.	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano y Gestión Ambiental	Todas las actividades	Jefes de proceso	
NC 27:1999. Vertimiento de aguas residuales a las aguas terrestres y al alcantarillado.	4 Uso de la red de alcantarillado: Características de las descargas	4.1 Se prohíbe el vertimiento directo a la red de alcantarillado de los productos siguientes.....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	

Especificaciones.		4.2 Se prohíbe el vertimiento de cualquier tipo de sustancias sólidas o viscosas como cenizas, arena,.....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
		4.7 A efectos de esta norma se considerará que las actividades socioeconómicas en donde solamente se generen aguas residuales domésticas podrán ser eximidas de llevar a cabo una caracterización de sus descargas al alcantarillado....	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano y Gestión Ambiental	Todas las actividades	Jefes de proceso	
NC 93-01-210:87 Sistema de Normas del Medio Ambiente. Hidrosfera. Requisitos generales para la protección de las aguas superficiales y subterráneas de la contaminación por petróleo y sus derivados.	2. Reglas generales para la protección de las aguas de la contaminación por petróleo.	Se tomarán las medidas necesarias para eliminación de derrames de petróleo.....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
NC 19-01-04:80 Sistema de Normas de Protección e Higiene del Trabajo. Ruido. Requisitos higiénicos sanitarios.	Apartado 35.1	Cuando los valores límites no puedan cumplirse.....	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Apartado 35.5	En los puestos de trabajo ruidosos es obligatorio....	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano	Todas las actividades	Jefes de proceso	

	Apartado 35.6	Los trabajadores de puestos de trabajos ruidosos ..... .....	Proceso Técnico Productivo, Capital Humano	Todas las actividades	Jefes de proceso	
NC 19-02-29 Recipientes a presión. Requisitos generales de seguridad.	Apartado 3.4	El montaje de los recipientes garantizará.....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Apartado 3.5	Los recipientes destinados a contener vapores....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Apartado 4.2.11	Se prohíbe la explotación de los manómetros en los siguientes casos....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Apartado 4.2.12	La verificación y sellado de los manómetros.....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
NC 19-03-34 Trabajos de pintura. Requisitos generales de seguridad.	Apartado 1.11	En los trabajos de pintura se cumplirá.....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Apartado 8.1	Todo personal que participe en trabajos de pintura....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Apartado 8.2	La conservación, utilización, reparación periódica....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
NC 107 Saneamiento básico en locales y Puestos de trabajo. Requisitos Generales	Artículo 4.1.3	Las áreas exteriores, patios y vías de tránsito se mantendrán en buenas condiciones higiénicas, con un drenaje que evite la acumulación de agua.	Proceso Técnico Productivo y Capital Humano	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	Artículo 4.1.4	Los locales de trabajo, pasillos, almacenes y demás instalaciones de las entidades se deben mantener en buenas condiciones de higiene y limpieza....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	

Artículo 4.1.5	En las áreas de trabajo se deberá garantizar la iluminación, temperatura, humedad y ventilación, ruido y vibraciones...	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 4.1.6	Las superficies de paredes, techos o cielos rasos, ventanas, puertas, luminarias, tragaluces y otros elementos constructivos....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 4.1.7	Debe evitarse el barrido, así como las operaciones de limpieza de cualquier superficie susceptible de....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 4.1.8	Los pisos se mantendrán limpios, secos y no resbaladizos; y las entidades que desarrollen procesos húmedos, tendrán...	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 4.1.9	Todas las áreas de la entidad laboral, deben mantenerse limpias y en condiciones higiénicas tales que se preserve la salud del trabajador....	Todos los procesos	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 4.2.1	4.2.1 Las basuras y desechos de la producción se recogerán en medios que cumplan.....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 4.2.3	Los depósitos para desechos o basura estarán contruidos de material incombustible, y de manera que puedan ser...	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 4.2.5	Debe disponerse de los drenajes necesarios, capaces de asegurar la eliminación efectiva de todas las aguas de desperdicios...	Proceso Técnico Productivo y Capital Humano	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 4.3.2	En toda entidad laboral existirán instalaciones sanitarias separadas para ambos sexos. Si en la zona existiera alcantarillado....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Director General	
Artículo 4.4.1	El agua para consumo humano y para la elaboración de alimentos, será fresca, potable (libre de contaminantes químicos.....	Proceso Capital Humano y Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	

Artículo 4.4.2	Cuando no sea posible obtener agua potable corriente, para consumo humano, ésta se puede almacenar en recipientes...	Proceso Capital Humano y Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 4.4.3	No se introducirán vasijas en los recipientes....	Proceso Capital Humano y Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 4.4.4	La ubicación de las cajas de agua....	Proceso Capital Humano y Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 4.4.5	Cuando se empleen vasos individuales para el consumo de agua....	Proceso Capital Humano y Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 4.8.1	Los comedores deberán cumplir con los requisitos...	Proceso Capital Humano y Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 4.8.2	Los comedores no deberán estar comunicados directamente...	Proceso Capital Humano y Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 4.8.3	Las mesas poseerán superficies lisas y de material impermeable...	Proceso Capital Humano y Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
Artículo 4.8.4	Deberán existir lavamanos individuales o colectivos, instalados en las proximidades del comedor,....	Proceso Capital Humano y Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	

	Artículo 4.8.5	No se permitirá la utilización temporal del comedor como almacén	Proceso Capital Humano y Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
NC 19-03-21: 1984 Recipientes a presión	1.2	Las personas encargadas con el servicio u operación con los recipientes a presión.....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	1.3	Los operadores de recipientes a presión.....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	1.4	La instalación se mantendrá siempre.....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	1.6	Los desperfectos u anomalías.....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	1.7	Todos los recipientes a presión que se encuentren.....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	2.1.1	Antes de cada puesta en explotación.....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	2.1.2	Las superficies de las juntas herméticas.....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	2.2.1	Durante el funcionamiento del recipiente....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	2.2.2	En cada turno de trabajo se controlará la .....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	2.2.4	Diariamente se controlará.....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	



	2.2.7	Cuando las válvulas de seguridad.....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
	2.3.2	En cada parada prolongada.....	Proceso Técnico Productivo	Todas las actividades	Jefes de proceso	
<b>ELABORADO</b>	Nombre: Ing. Ania Domínguez García			Firma:	Fecha: 13/08/12	
<b>APROBADO</b>	Nombre: Ing. José R. de la Rosa Pupo			Firma:	Fecha: 17/08/12	