



El progreso es de todos

Mincomercio

MATRIZ DE ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES

Fecha de Actualización: 18/02/2021
Versión de la Actualización: 11

ITEM	ACTIVIDAD	ÁREAS	ASPECTO AMBIENTAL	DESCRIPCIÓN ASPECTO AMBIENTAL	TIPO DE OPERACIÓN	IMPACTO AMBIENTAL	RECURSO AFECTADO	CRITERIO					TOTAL	SIGNIFICANCIA	LEGISLACION APLICABLE	CONTROL OPERACIONAL
								TIPO DE IMPACTO	FRECUENCIA	EXTENSIÓN	LEGISLACION APLICABLE	AFECTACIÓN				
1	Manejo de Archivo, publicaciones, Impresión y fotocopiado de documentos que genera el MinCIT, comunicaciones Internas y externas, documentos y correspondencia en medio físico.	Todas las áreas del MinCIT	Implementar Criterios Verdes en la contratación Pública	Garantizar que los equipos a utilizar sean los que poseen alta eficiencia y mayor rendimiento en relación con su consumo energético	Normal	Preservación de Recursos Naturales	Todos	-4	2	4	0	1	3	NO SIGNIFICATIVO	Política Nacional de Producción y consumo sostenible. Plan nacional de compras públicas sostenibles	Implementar el Programa de Compras Públicas Sostenibles
		Todas las áreas del MinCIT	Consumo de energía eléctrica	Consumo de energía en las actividades diarias.	Normal	Agotamiento de los recursos naturales	Todos	4	4	4	1	4	17	SIGNIFICATIVO	* Decreto 1073 de 2015, Sección 4. * Ley 697 de 2001 Artículo 1, 2 y 3. * Decreto 2331 de 2007, Artículos 1 y 2. * Decreto 3450 de 2008, Artículo 1. * Decreto 895 de 2008 * Decreto 3683 de 2003, Artículo 21 * Decreto 2501 de 2007 * Resolución 180540 de 2010 - RETILAP * Decreto 2688 de 2008. * Resolución 40122 de 2016 - RETILAP * Ley 1955 de 2019, art 292 * Ley 1715 de 2014, art 32, 41 * Resolución 41286 de 2016, art 6 * Resolución 90708 de 2008 * Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de Uso Eficiente de Energía.
		Todas las áreas del MinCIT	Generación de residuos aprovechables	Generación de residuos de plástico, aluminio, vidrio, papel y cartón	Normal	Reducción de afectación al ambiente	Agua y suelo	-4	4	4	1	1	6	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 2811 de 1974, Artículo 34, 36 y 74 * Ley 9 de 1979, Artículo 28 * Decreto 2981 de 2013, Artículo 17, 84. * Resolución 0668 de 2016 * Decreto 596 de 2016 * Decreto 495 de 2016 * Resolución 2184 de 2019 Art. 4 * Decreto 838 de 2005 * Decreto 545 de 2007 * Resolución 1407 de 2018 * Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos
		Todas las áreas del MinCIT	Generación de residuos peligrosos	Generación de residuos peligrosos-Toner	Normal	Contaminación del suelo	Suelo	4	2	4	1	2	13	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 1079 de 2015, Subsección 3 * Decreto 4741 de 2005 * Resolución 2309 de 1986 * Ley 1252 de 2008, Artículos 7 y 12 * Resolución 1362 de 2007 * Resolución 1512 de 2010, Artículo 15 * Ley 1672 de 2013 * Resolución 1297 de 2010 * Resolución 1402 de 2006 * Decreto 284 de 2018	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos Implementar el Procedimiento de administración de bienes devolutivos y de consumo. Implementar el Programa de Compra Públicas Sostenibles
		Todas las áreas del MinCIT	Generación de residuos de bioseguridad (COVID-19)	Generación de residuos de bioseguridad en el marco de los protocolos de COVID-19: careta, gafas, tapabocas, guantes, frascos de alcohol, botellas de antibacterial, pañitos y similares	Normal	Contaminación del suelo	Suelo	4	2	4	1	2	13	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 1079 de 2015, Subsección 3 * Decreto 4741 de 2005 * Resolución 2309 de 1986 * Ley 1252 de 2008, Artículos 7 y 12 * Resolución 1362 de 2007 * Resolución 1512 de 2010, Artículo 15 * Ley 1672 de 2013 * Resolución 1297 de 2010 * Resolución 1402 de 2006 * Decreto 284 de 2018 * Resolución 666 de 2020 * Resolución 677 de 2020 * Resolución 737 de 2020 * Resolución 738 de 2020 * Resolución 739 de 2020 * Resolución 899 de 2020	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos Implementar el Programa de Compra Públicas Sostenibles
		Todas las áreas del MinCIT	Reducir Puntos de Extracción No Autorizados	Garantizar que el papel usado en el Ministerio provenga de Plantaciones Forestales Sostenibles	Normal	Preservación de Ecosistemas	Todos	-4	2	4	0	1	3	NO SIGNIFICATIVO	No aplica	Implementar el Programa de Compra Públicas Sostenibles
		Todas las áreas del MinCIT	Consumo de papel	Corresponde al uso de papel para la impresión de documentos	Normal	Agotamiento de los recursos naturales	Todos	4	4	4	1	4	17	SIGNIFICATIVO	* Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de uso eficiente de papel. Implementar procedimiento de control de documentos. Implementar procedimiento administración de bienes devolutivos y de consumo. Implementar procedimiento de actualización de tecnologías.

MATRIZ DE ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES

Fecha de Actualización: 18/02/2021
Versión de la Actualización: 11

ITEM	ACTIVIDAD	ÁREAS	ASPECTO AMBIENTAL	DESCRIPCIÓN ASPECTO AMBIENTAL	TIPO DE OPERACIÓN	IMPACTO AMBIENTAL	RECURSO AFECTADO	CRITERIO					TOTAL	SIGNIFICANCIA	LEGISLACION APLICABLE	CONTROL OPERACIONAL
								TIPO DE IMPACTO	FRECUENCIA	EXTENSIÓN	LEGISLACION APLICABLE	AFECCIÓN				
		Todas las áreas del MinCIT	Disposición del Papel Usado	Corresponde al Proceso de Disposición (reciclaje) del Papel que ha sido usado para impresión por ambas Caras	Normal	Evitar tala de Arboles para nueva fabricación	Todos	-4	4	4	0	1	5	NO SIGNIFICATIVO	No aplica	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos
2	Uso continuo de Impresoras, fotocopiadora, computadoras, equipos de comunicación y en general equipos eléctricos y electrónicos, periféricos de computadores (CD, DVD, DISKETTS, MICROFILMINAS, BLUES RAYS Y/O SIMILIARES)	Todas las áreas del MinCIT	Implementar Criterios Verdes en la contratación Pública	Garantizar que los equipos a utilizar sean los que poseen alta eficiencia y mayor rendimiento en relación con su consumo energético	Normal	Preservación de Recursos Naturales	Todos	-4	2	4	0	1	3	NO SIGNIFICATIVO	Política Nacional de Producción y consumo sostenible: Plan nacional de compras publicas sostenibles	Implementar el Programa de Compras Públicas Sostenibles
		Todas las áreas del MinCIT	Consumo de energía eléctrica	Consumo de energía en las actividades diarias.	Normal	Agotamiento de los recursos naturales	Todos	4	4	4	1	4	17	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1073 de 2015, Sección 4. * Ley 697 de 2001 Artículo 1, 2 y 3. * Decreto 2331 de 2007, Artículos 1 y 2. * Decreto 3450 de 2008, Artículo 1. * Decreto 895 de 2008, Artículo 3 * Decreto 3683 de 2003, Artículo 21 * Decreto 2501 de 2007 * Resolución 180540 de 2010 - RETILAP * Decreto 2688 de 2008. * Resolución 40122 de 2016 - RETILAP * Resolución 18 0606 de 2008 * Ley 1955 de 2019, art 292 * Ley 1715 de 2014, art 32, 41 * Resolución 41286 de 2016, art 6 * Resolución 90708 de 2008 * Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de Uso Eficiente de Energía.
		Todas las áreas del MinCIT	Consumo de combustible	Suministro de energía para el uso de aparatos eléctricos y electrónicos - Uso de planta eléctrica como sistema de respaldo en caso de corte de energía	Normal	Agotamiento de los recursos naturales	Energético	4	1	1	1	1	8	NO SIGNIFICATIVO	* Resolución 2722 de 1992	Implementar el Programa de Uso Eficiente de Energía.
		Oficina de Sistemas de Información	Emisión de ruido ambiental	Uso de planta eléctrica como sistema de respaldo en caso de corte de energía	Anormal	Afectación a la comunidad	Aire	4	1	1	1	1	8	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Resolución 627 de 2006	Adecuación del área con el fin de minimizar el ruido generado por el funcionamiento de la planta eléctrica
		Oficina de Sistemas de Información	Generación de residuos peligrosos	Generación de residuos peligrosos- Finalización de la vida útil del equipo eléctrico, electrónico o de comunicaciones, pilas, baterías, cargadores y periféricos de computadores	Normal	Contaminación del suelo	Suelo	4	1	4	1	4	14	NO SIGNIFICATIVO	* Resoluciones 372 y 503 de 2009 y 361 de 2011 * Resolución 1297 de 2010 * Resolución 2246 de 2017 * Resolución 1402 de 2006 * Ley 1672 de 2013 * Resolución 1512 de 2010 * Decreto 4741 de 2005 * Resolución 1754 de 2011 * Decreto 1140 de 2003 * Acuerdo 392 de 2009 * Decreto 284 de 2018 * Decreto 1076 de 2015	Implementar Procedimiento Administración de servicios generales. Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos Implementar el Programa de Criterios de Sostenibilidad en la Adquisición de Bienes y Servicios
		Oficina de Sistemas de Información	Generación de residuos peligrosos	Generación de residuos peligrosos trapos y herramientas impregnados de sustancias químicas como solventes o pegantes y/o similares	Normal	Contaminación del suelo	Suelo	4	2	1	1	4	12	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1079 de 2015, Subsección 3 * Decreto 4741 de 2005 * Decreto 459 de 2000 * Decreto 1443 de 2004 * Ley 1672 de 2013 * Ley 1252 de 2008, Artículos 7 y 12 * Resolución 1297 de 2010 * Resolución 1402 de 2006 * Decreto 545 de 2007 * Acuerdo 392 de 2009	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos Implementar el Programa de Criterios de Sostenibilidad en la Adquisición de Bienes y Servicios
		Todas las áreas del MinCIT	Implementar Criterios Verdes en la contratación Pública	Garantizar que las sustancias químicas utilizadas en ejecución contractual dan cumplimiento a lo estipulado en la legislación vigente y aplicable	Normal	Preservación de Recursos Naturales	Todos	-4	2	4	0	1	3	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1496 de 2018 * Ley 55 de 1993 * Decreto 1079 de 2015 * Política Nacional de Producción y consumo sostenible: Plan nacional de compras publicas sostenibles	Implementar el Programa de Compras Públicas Sostenibles
		Oficina de Sistemas de Información	Manejo de sustancias químicas	Manejo de sustancias químicas- solventes pegantes y líquidos de limpieza	Normal	Contaminación del suelo	Suelo	4	2	1	1	4	12	NO SIGNIFICATIVO	* Ley 55 de 1993 * Decreto 1973 de 1995 * Resolución 2400 de 1979	Implementar Guía para el manejo de sustancias químicas



El progreso es de todos

Mincomercio

MATRIZ DE ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES

Fecha de Actualización: 18/02/2021
Versión de la Actualización: 11

ITEM	ACTIVIDAD	ÁREAS	ASPECTO AMBIENTAL	DESCRIPCIÓN ASPECTO AMBIENTAL	TIPO DE OPERACIÓN	IMPACTO AMBIENTAL	RECURSO AFECTADO	CRITERIO					TOTAL	SIGNIFICANCIA	LEGISLACION APLICABLE	CONTROL OPERACIONAL
								TIPO DE IMPACTO	FRECUENCIA	EXTENSIÓN	LEGISLACION APLICABLE	AFECCIÓN				
		Todas las áreas del MinCIT	Consumo de energía eléctrica	Se relaciona con el desarrollo de acciones tendientes al ahorro y uso eficiente del recurso energético	Normal	Generación de conciencia ambiental	Energético	-4	4	4	1	4	9	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Ley 9 de 1979 Artículo 10 * Resolución 3957 de 2009, Artículos 5 y 8. * Decreto 675 de 2011 * Decreto 3930 de 2010, Artículos 9 y 10 * Ley 373 de 1997 Artículo 1,12 * Decreto 3102 de 1997 * Resolución 18 0606 de 2008 * Ley 1955 de 2019, art 292 * Ley 1715 de 2014, art 32, 41 * Resolución 41286 de 2016, art 6 * Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de Sensibilización y Comunicación Ambiental Implementar el Programa de Uso Eficiente de Energía
		Oficina de Sistemas de Información	Generación de emisiones atmosféricas (fuentes fijas)	Corresponde al funcionamiento normal de los aires acondicionados de los centros de computo	Normal	Contaminación del aire	Aire	4	4	2	1	2	13	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Ley 29 de 1992 * Resolución 1652 de 2007 * Resolución 734 de 2004 * Resolución 901 de 2006 * Resoluciones 874 de 2004 y 1652 de 2007 * Cartilla Unidad Técnica de Ozono 2007 * Resolución 1562 de 2007 * Acuerdo 392 de 2009 * Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de Criterios de Sostenibilidad en la Adquisición de Bienes y Servicios Programa anual de servicios generales y de mantenimiento
3	Consumo de alimentos y otros dentro de las sedes	Cafeterías y Restaurante	Consumo de energía eléctrica	Consumo de energía en las actividades diarias.	Normal	Agotamiento de los recursos naturales	Todos	4	4	4	1	2	15	SIGNIFICATIVO	* Decreto 1073 de 2015, Sección 4. * Ley 697 de 2001 Artículo 1, 2 y 3. * Decreto 2331 de 2007, Artículos 1 y 2. * Decreto 3450 de 2008, Artículo 1. * Decreto 895 de 2008, Artículo 3 * Decreto 3683 de 2003, Artículo 21 * Resolución 18 0606 de 2008 * Decreto 2501 de 2007 * Resolución 180540 de 2010 - RETILAP * Decreto 2688 de 2008. *Resolución 40122 de 2016 - RETILAP * Ley 1955 de 2019, art 292 * Ley 1715 de 2014, art 32, 41 * Resolución 41286 de 2016, art 6 * Resolución 90708 de 2008 * Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de Uso Eficiente de Energía.
		Cafeterías y Restaurante	Generación de residuos aprovechables	Producción de residuos de papel, cartón, vidrio y plástico	Normal	Reducción de afectación al ambiente	Agua y suelo	-4	4	4	1	1	6	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 2811 de 1974, Artículo 34, 36 y 74 * Ley 9 de 1979, Artículo 28 * Decreto 312 de 2006 * Decreto 545 de 2007 * Decreto 2981 de 2013, Artículo 17, 84. * Resolución 0668 de 2016 * Decreto 596 de 2016 * Decreto 495 de 2016 * Resolución 2184 de 2019 Art. 4 * Resolución 1407 de 2018 * Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos
		Cafeterías y Restaurante	Consumo de agua	Consumo de agua en la preparación de alimentos, de bebidas frías y calientes	Normal	Agotamiento de los recursos naturales	Agua	4	4	4	1	2	15	SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Ley 9 de 1979 Artículo 10 * Resolución 3957 de 2009, Artículos 5 y 8. * Decreto 3930 de 2010, Artículo 9 y 10 * Ley 373 de 1997 Artículo 1,12 * Decreto 3102 de 1997 * Decreto 1575 de 2007 * Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de Uso Eficiente del Agua
		Cafeterías y Restaurante	Generación de residuos no aprovechables	Corresponde a los residuos de alimentos, y a los residuos de embalaje para almuerzos y la mezcla de los mismos	Normal	Sobrepresión del relleno sanitario	Suelo	4	4	4	1	2	15	SIGNIFICATIVO	* Decreto 2811 de 1974 Artículo 36,74 * Decreto 2981 de 2013, Artículo 17 * Decreto 1077 de 2015 * Resolución 2184 de 2019 Art. 4 * Decreto 838 de 2005 * Decreto 312 de 2006 * Decreto 545 de 2007 * Guía GTC-24 de 2009	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos



El progreso es de todos

Mincomercio

MATRIZ DE ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES

Fecha de Actualización: 18/02/2021

Versión de la Actualización: 11

ITEM	ACTIVIDAD	ÁREAS	ASPECTO AMBIENTAL	DESCRIPCIÓN ASPECTO AMBIENTAL	TIPO DE OPERACIÓN	IMPACTO AMBIENTAL	RECURSO AFECTADO	CRITERIO					TOTAL	SIGNIFICANCIA	LEGISLACION APLICABLE	CONTROL OPERACIONAL
								TIPO DE IMPACTO	FRECUENCIA	EXTENSIÓN	LEGISLACIÓN APLICABLE	AFECTACIÓN				
		Cafeterías y Restaurante	Generación de residuos aprovechables	Corresponde a los sobrantes de comida - residuos de alimentos	Normal	Reducción de afectación al ambiente	Agua y suelo	-4	4	2	1	2	5	NO SIGNIFICATIVO	* Resolución 2640 de 2007 Artículo 14 Literal F * Decreto 2981 de 2013, Artículo 17, 84 * Resolución 2184 de 2019 Art. 4 * Decreto 638 de 2005 * Guía GTC-24 de 2009 * Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos
		Cafeterías y Restaurante	Generación de residuos peligrosos	Corresponde a los residuos de aceite de cocina usado	Normal	Contaminación del agua	Agua	4	4	2	1	4	15	SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Resolución 0316 de 2018	Implementar el Programa de Uso Eficiente del Agua, el Programa anual de servicios generales y de mantenimiento
		Cafeterías y Restaurante	Generación de vertimientos domésticos con descargas en el alcantarillado	Generación de vertimientos producto del lavado de frutas y enseres.	Normal	Contaminación del agua	Agua	4	4	2	1	2	13	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Ley 9 de 1979 Artículo 10 * Resolución 3957 de 2009, Artículos 5, 8, 9, 22 y 23. * Decreto 3930 de 2010 * Resolución 631 de 2015	Implementar el Programa de Uso Eficiente del Agua, el Programa anual de servicios generales y de mantenimiento
		Todas las áreas del MinCIT	Generación de residuos peligrosos	Generación de residuos peligrosos- Balastos, Bombillas y Similares	Anormal	Contaminación del suelo	Suelo	4	3	4	1	4	16	SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 1079 de 2015, Subsección 3 * Decreto 4741 de 2005 * Resolución 2309 de 1986 * Ley 1252 de 2008, Artículos 7 y 12 * Resolución 1362 de 2007 * Acuerdo 322 de 2008 * Resolución 1511 de 2010 * Resolución 1754 de 2011 * Ley 1672 de 2013 * Resolución 1297 de 2010 * Resolución 1402 de 2006 * Acuerdo 392 de 2009	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos Implementar la guía para el manejo de bombillas usadas Implementar el Programa de Criterios de Sostenibilidad en la Adquisición de Bienes y Servicios
		Todas las áreas del MinCIT	Generación de residuos peligrosos	Ruptura del residuo peligroso- Bombillas	Emergencia	Contaminación del aire	Aire	4	1	4	1	4	14	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 1079 de 2015, Subsección 3 * Decreto 4741 de 2005 * Resolución 2309 de 1986 * Ley 1252 de 2008, Artículos 7 y 12 * Resolución 1362 de 2007 * Acuerdo 322 de 2008 * Resolución 1511 de 2010 * Resolución 1754 de 2011 * Resolución 1297 de 2010 * Ley 1672 de 2013 * Resolución 1297 de 2010 * Resolución 1402 de 2006 * Decreto 1076 de 2015	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos Implementar el Instructivo para el manejo de bombillas rotas. Implementar el procedimiento preparación y respuesta ante emergencias ambientales
		Todas las áreas del MinCIT	Generación de residuos peligrosos	Ruptura del residuo peligroso- Bombillas	Emergencia	Contaminación del suelo	Suelo	4	1	4	1	4	14	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 1079 de 2015, Subsección 3 * Decreto 4741 de 2005 * Resolución 2309 de 1986 * Ley 1252 de 2008, Artículos 7 y 12 * Resolución 1362 de 2007 * Acuerdo 322 de 2008 * Resolución 1511 de 2010 * Resolución 1754 de 2011 * Resolución 1297 de 2010 * Ley 1672 de 2013 * Resolución 1297 de 2010 * Resolución 1402 de 2006 * Decreto 1076 de 2015	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos Implementar el Instructivo para el manejo de bombillas rotas. Implementar el procedimiento preparación y respuesta ante emergencias ambientales
		Todas las áreas del MinCIT	Generación de residuos peligrosos	Generación de residuos peligrosos trapos, herramientas y contenedores impregnados de sustancias químicas como solventes o pegantes y/o similares	Anormal	Contaminación del suelo	Suelo	4	1	1	1	4	11	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 1079 de 2015, Subsección 3 * Decreto 4741 de 2005 * Decreto 459 de 2000 * Decreto 1443 de 2004 * Ley 1672 de 2013 * Ley 1252 de 2008, Artículos 7 y 12 * Resolución 1297 de 2010 * Resolución 1402 de 2006	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos Implementar el Programa de Criterios de Sostenibilidad en la Adquisición de Bienes y Servicios
		Todas las áreas del MinCIT	Implementar Criterios Verdes en la contratación Pública	Garantizar que las sustancias químicas utilizadas en ejecución contractual dan cumplimiento a lo estipulado en la legislación vigente y aplicable	Normal	Preservación de Recursos Naturales	Todos	-4	2	4	0	1	3	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1496 de 2018 * Ley 55 de 1993 * Decreto 1079 de 2015 * Política Nacional de Producción y consumo sostenible: Plan nacional de compras públicas sostenibles	Implementar el Programa de Compras Públicas Sostenibles



El progreso es de todos

Mincomercio

MATRIZ DE ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES

Fecha de Actualización: 18/02/2021

Versión de la Actualización: 11

ITEM	ACTIVIDAD	ÁREAS	ASPECTO AMBIENTAL	DESCRIPCIÓN ASPECTO AMBIENTAL	TIPO DE OPERACIÓN	IMPACTO AMBIENTAL	RECURSO AFECTADO	CRITERIO					TOTAL	SIGNIFICANCIA	LEGISLACION APLICABLE	CONTROL OPERACIONAL
								TIPO DE IMPACTO	FRECUENCIA	EXTENSION	LEGISLACION APLICABLE	AFECTACIÓN				
4	Mantenimiento de la sede del MinCIT y mantenimiento (eléctricas e hidrosanitarias, hardware y sistema de aire acondicionado)	Todas las áreas del MinCIT	Manejo de sustancias químicas	Manejo de sustancias químicas-solventes pegantes y líquidos de limpieza pinturas. Eje: varsol, trapos y brochas impregnados con sustancias químicas como pinturas y otros.	Anormal	Contaminación del suelo	Suelo	4	1	4	1	4	14	NO SIGNIFICATIVO	* Ley 55 de 1993 * Decreto 1973 de 1995 * Resolución 2400 de 1979 * Resolución 0689 de 2016	Implementar Guía para el manejo de sustancias químicas
		Todas las áreas del MinCIT	Manejo de sustancias químicas	Derrame de sustancias químicas-solventes pegantes y líquidos de limpieza. Incluye los utilizados por proveedores y contratistas.	Emergencia	Contaminación del suelo	Suelo	4	1	4	1	4	14	NO SIGNIFICATIVO	* Ley 55 de 1993	Implementar el procedimiento preparación y respuesta ante emergencias ambientales
		Planta eléctrica	Generación de residuos peligrosos	Mantenimiento de la planta eléctrica	Normal	Contaminación del suelo	Energético	4	1	1	1	4	11	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 1079 de 2015, Subsección 3 * Decreto 4741 de 2005 * Resolución 1188 de 2003, Artículo 4.6 * Resolución 1402 de 2006 * NTC 2050 de 1998	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos
		Planta eléctrica	Derrames	Posibles derrames de aceite en el mantenimiento de la planta eléctrica	Emergencia	Contaminación del suelo	Suelo	4	0	1	1	4	10	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 4741 de 2005 * Decreto 321 de 1999	Implementar el procedimiento preparación y respuesta ante emergencias ambientales Contar con Kit de emergencias ambientales
		Planta eléctrica	Generación de residuos peligrosos	Mantenimiento de la planta eléctrica	Normal	Contaminación del agua	Agua	4	1	1	1	4	11	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 1079 de 2015, Subsección 3 * Decreto 4741 de 2005 * Decreto 1609 de 2002 * Resolución 415 de 1998, Artículo 6 * Resolución 1402 de 2006	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos
		Todas las áreas del MinCIT	Consumo de agua	Se relaciona con el desarrollo de acciones tendientes al ahorro y uso eficiente del recurso agua	Normal	Generación de conciencia ambiental	Agua	-4	4	4	1	4	9	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Ley 9 de 1979 Artículo 10 * Resolución 3957 de 2009, Artículos 5 y 8. * Decreto 3930 de 2010, Artículos 9 y 10 * Ley 373 de 1997 Artículo 1,12 * Decreto 3102 de 1997 * Constitución política de 1991 * Decreto 675 de 2011 * Ley 1549 de 2012 * Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de Sensibilización y Comunicación Ambiental Implementar el Programa de Uso Eficiente del Agua
		Todas las áreas del MinCIT	Consumo de agua	Se relaciona con el desarrollo de acciones tendientes al ahorro y uso eficiente del recurso agua en actividades realizadas por proveedores y contratistas	Normal	Agotamiento de los recursos naturales	Agua	-4	4	4	1	4	9	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Ley 9 de 1979 Artículo 10 * Resolución 3957 de 2009, Artículos 5 y 8. * Decreto 3930 de 2010, Artículo 9 y 10 * Ley 373 de 1997 Artículo 1,12 * Decreto 3102 de 1997 * Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de Sensibilización y Comunicación Ambiental Implementar el Programa de Uso Eficiente del Agua
		Todas las áreas del MinCIT	Consumo de energía eléctrica	Se relaciona con el desarrollo de acciones tendientes al ahorro y uso eficiente del recurso energético en acciones realizadas por proveedores y contratistas	Normal	Agotamiento de los recursos naturales	Agua	-4	4	4	1	4	9	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1073 de 2015, Sección 4. * Ley 697 de 2001 Artículo 1, 2 y 3. * Decreto 2331 de 2007, Artículos 1 y 2. * Decreto 3450 de 2008, Artículo 1. * Decreto 895 de 2008 * Decreto 3683 de 2003, Artículo 21 * Decreto 2501 de 2007 * Resolución 180540 de 2010 - RETILAP * Decreto 2688 de 2008. * Resolución 40122 de 2016 - RETILAP * Ley 1955 de 2019, art 292 * Ley 1715 de 2014, art 32, 41 * Resolución 41286 de 2016, art 6 * Resolución 90708 de 2008 * Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de Uso Eficiente de Energía.
		Todas las áreas del MinCIT	Otros aspectos ambientales	Se relaciona con situaciones antrópicas no intencionales causantes de incendio y/o explosión	Emergencia	Contaminación de los recursos naturales	Todos	4	0	4	1	4	13	NO SIGNIFICATIVO	* Resolución 2400 de 1979. * Decreto 2981 de 2013, Art. 84 * Resolución 256 de 2014 * Ley 1523 de 2012 * Ley 1575 de 2012	Dar cumplimiento al Plan de gestión para la prevención y atención de emergencias diseñado para los Edificios Centro de Comercio Internacional y Palma Real. Implementar las acciones lideradas desde el Subsistema de Seguridad y Salud en el Trabajo.
Todas las áreas del MinCIT	Generación de emisiones atmosféricas (fuentes fijas)	Fuga de gas refrigerante del Aire Acondicionado con refrigerante R-22	Emergencia	Contaminación del aire	Aire	4	0	4	1	4	13	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Ley 29 de 1992 * Resolución 1652 de 2007 * Acuerdo 392 de 2009	Implementar el Programa de Criterios de Sostenibilidad en la Adquisición de Bienes y Servicios		



El progreso es de todos

Mincomercio

MATRIZ DE ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES

Fecha de Actualización: 18/02/2021

Versión de la Actualización: 11

ITEM	ACTIVIDAD	ÁREAS	ASPECTO AMBIENTAL	DESCRIPCIÓN ASPECTO AMBIENTAL	TIPO DE OPERACIÓN	IMPACTO AMBIENTAL	RECURSO AFECTADO	CRITERIO					TOTAL	SIGNIFICANCIA	LEGISLACION APLICABLE	CONTROL OPERACIONAL
								TIPO DE IMPACTO	FRECUENCIA	EXTENSIÓN	LEGISLACIÓN APLICABLE	AFECTACIÓN				
5	Uso, Mantenimiento preventivo y correctivo de Parque automotor	Exteriores	Consumo de combustible	Corresponde al suministro del combustible para el funcionamiento del parque Automotor	Normal	Agotamiento de los recursos naturales	Todos	4	0	4	1	4	13	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 2811 de 1974, Artículos 8 y 75 * Ley 769 de 2002 * Ley 1383 de 2010 * Resolución 910 de 2008, Artículos 5 al 9. * Resolución 556 de 2003 Artículos 5,6,7,8 y10 * Resolución 3027 de 2010, Artículos 1	Suscripción de contrato (s) para el suministro de combustible y mantenimiento de vehículos
		Parqueaderos y exteriores	Generación de emisiones atmosféricas (fuentes móviles)	Generación de emisiones por consumo de combustible	Normal	Contaminación del aire	Aire	4	4	4	1	4	17	SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 1079 de 2015 * Decreto 2811 de 1974, Artículos 8 y 75 * Decreto 948 de 1995, Artículos 1-64, 72 en adelante * Decreto 979 de 2006 * Ley 769 de 2002, Artículo 103 * Ley 1383 de 2010, Artículos 19 y 20 * Resolución 160 de 1996 * Resolución 910 de 2008 Artículos 5 al 9. * Resolución 1111 de 2013 * Resolución 556 de 2003 Artículos 5,6,7,8 y10 * Ley 9 de 1979, Artículo 41 * Decreto 19 de 2012, Art.202 * Resolución 2254 de 2017 * Ley 769 de 2002, Art.28, 50, 52, 103	Implementar el programa de control de emisiones atmosféricas
		Parqueaderos y exteriores	Derrames	Posibles derrames de aceites y líquidos de frenos, y demás sustancias químicas de los vehículos del MinCIT	Emergencia	Contaminación del suelo	Suelo	4	0	1	1	4	10	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 4741 de 2005	Implementar el procedimiento preparación y respuesta ante emergencias ambientales Contar con Kit de emergencias ambientales
		Parqueaderos y exteriores	Derrames	Posibles derrames de aceites y líquidos de frenos, y demás sustancias químicas de los vehículos del MinCIT	Emergencia	Contaminación del agua	Agua	4	0	1	1	4	10	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 4741 de 2005	Implementar el procedimiento preparación y respuesta ante emergencias ambientales Contar con Kit de emergencias ambientales
		Talleres o Concesionarios encargados del mantenimiento	Consumo de agua	Se relaciona con el agua utilizada para el lavado de vehículos	Normal	Agotamiento de los recursos naturales	Agua	4	2	4	1	2	13	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Ley 9 de 1979 Artículo 10 * Resolución 3957 de 2009, Artículos 5 y 8. * Decreto 3930 de 2010, Artículo 9 y 10 * Ley 373 de 1997 Artículo 1,12 * Decreto 3102 de 1997 * Resolución 1257 de 2018 * Acuerdo 392 de 2009	Implementar el Programa de Criterios de Sostenibilidad en la Adquisición de Bienes y Servicios
		Talleres o Concesionarios encargados del mantenimiento	Generación de residuos peligrosos	Generación de residuos peligrosos por mantenimiento (aceites usados)	Normal	Contaminación del agua	Agua	4	2	4	1	4	15	SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 1079 de 2015, Subsección 3 * Decreto 4741 de 2005 * Resolución 415 de 1998, Artículo 6 * Resolución 1446 de 2005 * Resolución 1402 de 2006 * Decreto 1505 de 2003	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos Solicitar al contratista que realiza el mantenimiento, los certificados de gestión de residuos peligrosos (aceite usado) y documentos asociados con la legalidad ambiental
		Talleres o Concesionarios encargados del mantenimiento	Generación de residuos peligrosos	Generación de residuos peligrosos por mantenimiento (baterías)	Normal	Contaminación del suelo	Suelo	4	1	4	1	4	14	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 1079 de 2015, Subsección 3 * Decreto 4741 de 2005 * Decreto 1609 de 2002 * Resoluciones 372 y 503 de 2009 y 361 de 2011 * Resolución 1297 de 2010 * Resolución 1402 de 2006 * Decreto 1505 de 2003	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos Solicitar al contratista que realiza el mantenimiento, los certificados de gestión de residuos peligrosos (baterías) y documentos asociados con la legalidad ambiental
		Talleres o Concesionarios encargados del mantenimiento	Generación de residuos peligrosos	Generación de residuos peligrosos por mantenimiento (filtros)	Normal	Contaminación del agua	Suelo	4	2	4	1	4	15	SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 1079 de 2015, Subsección 3 * Decreto 4741 de 2005 * Resolución 2309 de 1986 * Ley 1252 de 2008, Artículos 7 y 12 * Resolución 1362 de 2007 * Resolución 1188 de 2003 * Resolución 372 de 2009, Artículo 5 * Ley 1672 de 2013 * Resolución 1402 de 2006 * Decreto 1505 de 2003	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos Implementar el Programa de Criterios de Sostenibilidad en la Adquisición de Bienes y Servicios



El progreso es de todos

Mincomercio

MATRIZ DE ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES

Fecha de Actualización: 18/02/2021
Versión de la Actualización: 11

ITEM	ACTIVIDAD	ÁREAS	ASPECTO AMBIENTAL	DESCRIPCIÓN ASPECTO AMBIENTAL	TIPO DE OPERACIÓN	IMPACTO AMBIENTAL	RECURSO AFECTADO	CRITERIO					TOTAL	SIGNIFICANCIA	LEGISLACION APLICABLE	CONTROL OPERACIONAL
								TIPO DE IMPACTO	FRECUENCIA	EXTENSIÓN	LEGISLACION APLICABLE	AFECTACIÓN				
	Talleres o Concesionarios encargados del mantenimiento	Talleres o Concesionarios encargados del mantenimiento	Generación de residuos peligrosos	Generación de residuos peligrosos por mantenimiento (filtros)	Normal	Contaminación del suelo	Suelo	4	2	4	1	4	15	SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 1079 de 2015, Subsección 3 * Decreto 4741 de 2005 * Resolución 2309 de 1986 * Ley 1252 de 2008, Artículos 7 y 12 * Resolución 1362 de 2007 * Resolución 1188 de 2003 * Resolución 372 de 2009, Artículo 5 * Ley 1672 de 2013 * Resolución 1402 de 2006 * Decreto 1505 de 2003	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos Implementar el Programa de Criterios de Sostenibilidad en la Adquisición de Bienes y Servicios
		Talleres o Concesionarios encargados del mantenimiento	Generación de residuos peligrosos	Generación de residuos contaminados con aceite	Normal	Contaminación del suelo	Suelo	4	2	4	1	2	13	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 1079 de 2015, Subsección 3 * Decreto 4741 de 2005 * Resolución 2309 de 1986 * Ley 1252 de 2008, Artículos 7 y 12 * Resolución 1362 de 2007 * Resolución 1188 de 2003 * Resolución 372 de 2009, Artículo 5 * Ley 1672 de 2013 * Resolución 1402 de 2006 * Decreto 1505 de 2003	Implementar el Programa de Criterios de Sostenibilidad en la Adquisición de Bienes y Servicios
		Talleres o Concesionarios encargados del mantenimiento	Generación de residuos peligrosos	Generación de residuos peligrosos por mantenimiento (llantas)	Normal	Contaminación del suelo	Suelo	4	1	4	1	4	14	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 1079 de 2015, Subsección 3 * Resolución 1457 de 2010, Artículos 14 y 16 * Resolución 1488 de 2003, Artículos 1.2 .3 * Decreto 442 de 2015 * Resolución 1470 de 2014 * Resolución 0325 de 2012 * Resolución 1402 de 2006 * Resolución 1326 de 2017 * Decreto 1505 de 2003	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos Implementar el Programa de Criterios de Sostenibilidad en la Adquisición de Bienes y Servicios
		Exteriores	Generación de vertimientos de residuos no domésticos con descargas en el alcantarillado	Corresponde a la generación de vertimientos derivados del lavado de vehículos	Normal	Agotamiento de los recursos naturales	Agua	4	3	4	1	1	13	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Ley 9 de 1979 Artículo 10 * Resolución 3957 de 2009, Artículos 5,8,9,22 y 23. * Decreto 3930 de 2010 * Resolución 1188 de 2003, Artículo 7 * Resolución 631 de 2015 * Decreto 1594 de 1984	Implementar el Programa de Criterios de Sostenibilidad en la Adquisición de Bienes y Servicios
6	Uso de baños	Baños	Implementar Criterios Verdes en la contratación Pública	Garantizar que los equipos a utilizar sean los que poseen alta eficiencia y mayor rendimiento en relación con su consumo energético	Normal	Preservación de Recursos Naturales	Todos	-4	2	4	0	1	3	NO SIGNIFICATIVO	Política Nacional de Producción y consumo sostenible: Plan nacional de compras públicas sostenibles	Implementar el Programa de Compras Públicas Sostenibles
		Baños	Consumo de energía eléctrica	Consumo de energía en las baterías de baños	Normal	Agotamiento de los recursos naturales	Todos	4	4	4	1	4	17	SIGNIFICATIVO	* Decreto 1073 de 2015, Sección 4. * Ley 697 de 2001 Artículo 1, 2 y 3. * Decreto 2331 de 2007, Artículos 1 y 2. * Decreto 3450 de 2008, Artículo 1. * Decreto 895 de 2008, Artículo 3 * Decreto 3683 de 2003, Artículo 21 * Resolución 18 0606 de 2008 * Decreto 2501 de 2007 * Resolución 180540 de 2010 - RETILAP * Decreto 2688 de 2008. * Resolución 40122 de 2016 - RETILAP * Ley 1955 de 2019, art 292 * Ley 1715 de 2014, art 32, 41 * Resolución 41286 de 2016, art 6 * Resolución 90708 de 2008 * Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de Uso Eficiente de Energía.
		Baños	Generación de residuos no aprovechables	Uso y disposición de elementos de aseo personal como toallas higiénicas, tampones, pañales, cepillos de dientes, frascos vacíos de enjuagues bucales, seda dental, ambientadores en pasta, contenedores de maquillaje que terminaron su vida útil.	Normal	Contaminación del suelo	Suelo	4	1	4	1	4	14	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 2811 de 1974 Artículo 36,74 * Decreto 2981 de 2013, Artículo 17 * Decreto 1077 de 2015 * Resolución 2184 de 2019 Art. 4 * Decreto 1505 de 2003 * Resolución 1045 de 2003 * Decreto 838 de 2005 * Decreto 312 de 2006 * Guía GTC-24 de 2009	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos



El progreso es de todos

Mincomercio

MATRIZ DE ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES

Fecha de Actualización: 18/02/2021

Versión de la Actualización: 11

ITEM	ACTIVIDAD	ÁREAS	ASPECTO AMBIENTAL	DESCRIPCIÓN ASPECTO AMBIENTAL	TIPO DE OPERACIÓN	IMPACTO AMBIENTAL	RECURSO AFECTADO	CRITERIO					TOTAL	SIGNIFICANCIA	LEGISLACION APLICABLE	CONTROL OPERACIONAL
								TIPO DE IMPACTO	FRECUENCIA	EXTENSIÓN	LEGISLACION APLICABLE	AFECCIÓN				
		Baños	Consumo de agua	Corresponde al agua utilizada para el funcionamiento de la batería sanitaria (Sanitario, Orinal y lavamanos)	Normal	Contaminación del suelo	Suelo	4	4	4	1	4	17	SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Ley 9 de 1979 Artículo 10 * Resolución 3957 de 2009, Artículos 5 y 8. * Decreto 3930 de 2010, Artículo 9 y 10 * Ley 373 de 1997 Artículo 1,12 * Decreto 3102 de 1997 * Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de Uso Eficiente del Agua
		Instalaciones Hidrosanitarias	Generación de residuos no aprovechables	Generación de residuos bio sanitarios	Normal	Contaminación del suelo	Suelo	4	4	4	1	4	17	SIGNIFICATIVO	* Decreto 2811 de 1974 Artículo 36,74 * Decreto 495 de 2016 * Resolución 2184 de 2019 Art. 4 * Decreto 838 de 2005 * Decreto 545 de 2007 * Guía GTC-24 de 2009	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos
		Todas las áreas del MinCIT	Uso de Productos De Aseo Biodegradables	Uso de Productos Biodegradables	Normal	Evitar contaminación de cuerpos de agua	Agua	-4	2	4	0	1	3	NO SIGNIFICATIVO	No aplica	Implementar el Programa de Compra Públicas Sostenibles
						Evitar Contaminación del Suelo	Suelo	-4	2	4	0	1	3	NO SIGNIFICATIVO	No aplica	
		Piletas de aseo	Manejo de sustancias químicas	Posible derrame de jabones, desinfectantes y otras sustancias químicas que ingresen y se guarden para el aseo de las instalaciones.	Emergencia	Contaminación del suelo	Suelo	4	0	4	1	2	11	NO SIGNIFICATIVO	* Ley 55 de 1993 * Resolución 0689 de 2016	Implementar el procedimiento preparación y respuesta ante emergencias ambientales
		Piletas de aseo	Generación de residuos peligrosos	Generación de residuos peligrosos provenientes del consumo de sustancias químicas utilizadas para el aseo de las instalaciones	Normal	Contaminación de los recursos naturales	Agua y suelo	4	4	4	1	4	17	SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 1079 de 2015, Subsección 3 * Decreto 4741 de 2005 * Decreto 1609 de 2002 * Ley 1252 de 2008, Artículos 7 y 12 * Resolución 1402 de 2006	Implementar el procedimiento preparación y respuesta ante emergencias ambientales
		Piletas de aseo	Manejo de sustancias químicas	Manejo de sustancias químicas-líquidos de limpieza	Normal	Contaminación del agua	Agua	4	3	4	1	2	14	NO SIGNIFICATIVO	* Ley 55 de 1993 * Decreto 1973 de 1995 * Resolución 2400 de 1979 * Resolución 0689 de 2016	Mantener las hojas de seguridad de las sustancias. Verificación de rotulado. Implementar el procedimiento preparación y respuesta ante emergencias ambientales
		Todas las áreas del MinCIT	Consumo de agua	Se relaciona con las actividades de lavado de implementos de aseo (traperos, limpiones, Bayetillas entre otras, utilería (Losa, cubiertos entre otros).	Normal	Agotamiento de los recursos naturales	Agua	4	4	4	1	2	15	SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Ley 9 de 1979 Artículo 10 * Resolución 3957 de 2009, Artículos 5 y 8. * Decreto 3930 de 2010, Artículos 9 y 10 * Ley 373 de 1997 Artículo 1,12 * Decreto 3102 de 1997 * Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de Uso Eficiente del Agua
		Cafeterías	Generación de residuos no aprovechables	Corresponde a los elementos de cocina empleados por el personal, observando la disposición de guantes, toallas de cocina, limpiones, bayetillas y similares.	Normal	Sobrepresión del relleno sanitario	Suelo	4	2	4	1	4	15	SIGNIFICATIVO	* Decreto 2811 de 1974 Artículos 36,74 * Decreto 2981 de 2013, Artículo 17. * Decreto 1077 de 2015 * Resolución 2184 de 2019 Art. 4 * Resolución 1045 de 2003 * Decreto 838 de 2005 * Decreto 545 de 2007	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos
		Cafeterías	Generación de residuos no aprovechables	Corresponde a los elementos de cocina empleados por el personal, observando la disposición de guantes, toallas de cocina, limpiones, bayetillas y similares.	Normal	Sobrepresión del relleno sanitario	Suelo	4	2	4	1	4	15	SIGNIFICATIVO	* Decreto 2811 de 1974 Artículos 36,74 * Decreto 2981 de 2013, Artículo 17. * Decreto 1077 de 2015 * Resolución 2184 de 2019 Art. 4 * Resolución 1045 de 2003 * Decreto 838 de 2005 * Decreto 312 de 2006	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos
		Baños, cafeterías y piletas de aseo	Generación de vertimientos domésticos con descargas en el alcantarillado	Generación de Aguas Residuales domésticas derivadas de uso de baños y cocinas, dadas las características de los vertimientos generados estos no son considerados de interés sanitario	Normal	Contaminación del agua	Agua	4	2	4	1	1	12	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Ley 9 de 1979 Artículo 10 * Resolución 3957 de 2009, Artículos 5,8,9,22 y 23. * Decreto 3930 de 2010 * Resolución 631 de 2015 * Decreto 1594 de 1998 * Acuerdo 392 de 2009	Implementar el Programa de Uso Eficiente del Agua Implementar el Programa de Criterios de Sostenibilidad en la Adquisición de Bienes y Servicios
7	Actividades de aseo y limpieza	Piso 1	Implementar Criterios Verdes en la contratación Pública	Garantizar que los equipos a utilizar sean los que poseen alta eficiencia y mayor rendimiento en relación con su consumo energético	Normal	Preservación de Recursos Naturales	Todos	-4	2	4	0	1	3	NO SIGNIFICATIVO	Política Nacional de Producción y consumo sostenible: Plan nacional de compras públicas sostenibles	Implementar el Programa de Compras Públicas Sostenibles



El progreso es de todos

Mincomercio

MATRIZ DE ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES

Fecha de Actualización: 18/02/2021

Versión de la Actualización: 11

ITEM	ACTIVIDAD	ÁREAS	ASPECTO AMBIENTAL	DESCRIPCIÓN ASPECTO AMBIENTAL	TIPO DE OPERACIÓN	IMPACTO AMBIENTAL	RECURSO AFECTADO	CRITERIO					TOTAL	SIGNIFICANCIA	LEGISLACION APLICABLE	CONTROL OPERACIONAL
								TIPO DE IMPACTO	FRECUENCIA	EXTENSIÓN	LEGISLACION APLICABLE	AFECTACIÓN				
		Piso 1	Consumo de energía eléctrica	Consumo de energía en los equipos dispuestos para atención al ciudadano	Normal	Agotamiento de los recursos naturales	Todos	4	4	4	1	4	17	SIGNIFICATIVO	* Decreto 1073 de 2015, Sección 4. * Ley 697 de 2001 Artículo 1, 2 y 3. * Decreto 2331 de 2007, Artículos 1 y 2. * Decreto 3450 de 2008, Artículo 1. * Decreto 895 de 2008, Artículo 3 * Decreto 3683 de 2003, Artículo 21 * Resolución 18 0606 de 2008 * Decreto 2501 de 2007 * Resolución 180540 de 2010 - RETILAP * Decreto 2688 de 2008. * Resolución 40122 de 2016 - RETILAP * Ley 1955 de 2019, art 292 * Ley 1715 de 2014, art 32, 41 * Resolución 41286 de 2016, art 6 * Resolución 90708 de 2008 * Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de Uso Eficiente de Energía.
8	Atención al público	Piso 1	Generación de residuos aprovechables	Producción de residuos de papel, cartón, vidrio y plástico	Normal	Reducción de afectación al ambiente	Agua y suelo	-4	4	4	1	1	6	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 2811 de 1974, Artículo 34, 36 y 74 * Ley 9 de 1979, Artículo 28 * Decreto 2981 de 2013, Artículo 17, 84. * Resolución 0668 de 2016 * Decreto 495 de 2016 * Resolución 2184 de 2019 Art. 4 * Decreto 838 de 2005 * Decreto 312 de 2006 * Resolución 1407 de 2018	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos
		Piso 1	Reducir Puntos de Extracción No Autorizados	Garantizar que el papel usado en el Ministerio provenga de Plantaciones Forestales Sostenibles	Normal	Preservación de Ecosistemas	Todos	-4	2	4	0	1	3	NO SIGNIFICATIVO	No aplica	Implementar el Programa de Compra Públicas Sostenibles
		Piso 1	Consumo de papel	Generación de residuos de papel	Normal	Agotamiento de los recursos naturales	Todos	4	3	4	1	2	14	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1009 de 2020	Implementar de uso eficiente del papel Implementar el decálogo de buenas prácticas ambientales
		Piso 1	Generación de residuos no aprovechables	Corresponde a residuos de alimentos y otros de características no aprovechables, dispuestas por los visitantes en el ecopunto	Normal	Sobrepresión del relleno sanitario	Suelo	4	2	4	1	4	15	SIGNIFICATIVO	* Decreto 2811 de 1974 Artículos 36, 74 * Resolución 1045 de 2003 * Decreto 2981 de 2013, Artículo 17. * Decreto 1077 de 2015 * Decreto 495 de 2016 * Resolución 2184 de 2019 Art. 4 * Decreto 838 de 2005 * Decreto 312 de 2006	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos
		Todas las áreas del MinCIT	Generación de residuos de bioseguridad (COVID-19)	Generación de residuos de bioseguridad en el marco de los protocolos de COVID-19: careta, gafas, tapabocas, guantes, frascos de alcohol, botellas de antibacterial, pañitos y similares	Normal	Contaminación del suelo	Suelo	4	2	4	1	2	13	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 1079 de 2015, Subsección 3 * Decreto 4741 de 2005 * Resolución 2309 de 1986 * Ley 1252 de 2008, Artículos 7 y 12 * Resolución 1362 de 2007 * Resolución 1512 de 2010, Artículo 15 * Ley 1672 de 2013 * Resolución 1297 de 2010 * Resolución 1402 de 2006 * Decreto 284 de 2018 * Resolución 666 de 2020 * Resolución 677 de 2020 * Resolución 737 de 2020 * Resolución 738 de 2020 * Resolución 739 de 2020 * Resolución 899 de 2020	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos Implementar el Programa de Compra Públicas Sostenibles
		Todas las áreas del MinCIT	Generación de residuos no aprovechables	Posibles situaciones de orden público que puedan desembocar en una explosión	Emergencia	Contaminación de los recursos naturales	Todos	4	0	4	1	4	13	NO SIGNIFICATIVO	* Resolución 2400 de 1979 * Resolución 256 de 2014 * Ley 1523 de 2012	Dar cumplimiento al Plan de gestión para la prevención y atención de emergencias diseñado para los Edificios Centro de Comercio Internacional y Palma Real. Implementar las acciones lideradas desde el Subsistema de Seguridad y Salud en el Trabajo.
		Todas las áreas del MinCIT	Generación de residuos peligrosos	Generación de residuos peligrosos - envases de los productos químicos	Anormal	Contaminación de los recursos naturales	Agua y suelo	4	1	4	1	4	14	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 1079 de 2015, Subsección 3 * Decreto 4741 de 2005 * Decreto 459 de 2000 * Decreto 1443 de 2004 * Ley 1672 de 2013 * Ley 1252 de 2008, Artículos 7 y 12 * Decreto 1843 de 1991 * Decreto 1443 de 2004 * Resolución 693 de 2007 * Resolución 1675 de 2013 * Resolución 1402 de 2006	Solicitar fichas técnicas, hojas de datos de seguridad de los productos químicos al contratista que realice la fumigación. Solicitar la certificación de manejo y disposición de residuos sólidos Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos



El progreso es de todos

Mincomercio

MATRIZ DE ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES

Fecha de Actualización: 18/02/2021
Versión de la Actualización: 11

ITEM	ACTIVIDAD	ÁREAS	ASPECTO AMBIENTAL	DESCRIPCIÓN ASPECTO AMBIENTAL	TIPO DE OPERACIÓN	IMPACTO AMBIENTAL	RECURSO AFECTADO	CRITERIO					TOTAL	SIGNIFICANCIA	LEGISLACION APLICABLE	CONTROL OPERACIONAL
								TIPO DE IMPACTO	FRECUENCIA	EXTENSIÓN	LEGISLACION APLICABLE	AFECTACIÓN				
9	Fumigación de las Instalaciones del MinCIT	Todas las áreas del MinCIT	Generación de emisiones atmosféricas (fuentes fijas)	Emisión de Contaminantes generados por los productos químicos	Anormal	Contaminación del aire	Aire	4	1	2	1	4	12	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Ley 9 de 1979 * Decreto 1843 de 1991 Artículo 191 * Decreto 1443 de 2004 * Decreto 4741 de 2005, Artículo 18 * Ley 55 de 1993	Solicitar fichas técnicas, hojas de datos de seguridad de los productos químicos al contratista que realice la fumigación.
		Todas las áreas del MinCIT	Consumo de energía eléctrica	Consumo de energía en las actividades diarias.	Normal	Agotamiento de los recursos naturales	Todos	4	4	4	1	4	17	SIGNIFICATIVO	* Decreto 1073 de 2015, Sección 4. * Ley 697 de 2001 Artículo 1, 2 y 3. * Decreto 2331 de 2007, Artículos 1 y 2. * Decreto 3450 de 2008, Artículo 1. * Decreto 895 de 2008, Artículo 3 * Decreto 3683 de 2003, Artículo 21 * Resolución 18 0606 de 2008 * Decreto 2501 de 2007 * Resolución 180540 de 2010 - RETILAP * Decreto 2688 de 2008. * Resolución 40122 de 2016 - RETILAP * Ley 1955 de 2019, art 292 * Ley 1715 de 2014, art 32, 41 * Resolución 41286 de 2016, art 6 * Resolución 90708 de 2008 * Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de Uso Eficiente de Energía.
10	Atención de consultas médicas - desarrollo de jornadas de salud y bienestar	Consultorio 2 Piso	Consumo de energía eléctrica	Consumo de energía en el consultorio	Normal	Agotamiento de los recursos naturales	Todos	4	3	4	1	1	13	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1073 de 2015, Sección 4. * Ley 697 de 2001 Artículo 1, 2 y 3. * Decreto 2331 de 2007, Artículos 1 y 2. * Decreto 3450 de 2008, Artículo 1. * Decreto 895 de 2008, Artículo 3 * Decreto 3683 de 2003, Artículo 21 * Resolución 18 0606 de 2008 * Decreto 2501 de 2007 * Resolución 180540 de 2010 - RETILAP * Decreto 2688 de 2008. * Resolución 40122 de 2016 - RETILAP * Ley 1955 de 2019, art 292 * Ley 1715 de 2014, art 32, 41 * Resolución 41286 de 2016, art 6 * Resolución 90708 de 2008 * Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de Uso Eficiente de Energía.
		Consultorio 2 Piso	Generación de residuos peligrosos	Generación de residuos bio sanitarios (guantes, tapa bocas y baja lenguas).	Normal	Contaminación del suelo	Suelo	4	4	4	1	1	14	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 2811 de 1974 Artículos 36,74 * Decreto 1079 de 2015, Subsección 3 * Decreto 351 de 2014, Artículo 6 * Ley 1252 de 2008, Artículos 7 y 12 * Resolución 1164 de 2002 * Resolución 1362 de 2007 * Resolución 1402 de 2006 * Resolución 371 de 2009	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos Solicitar los documentos asociados a la disposición final de los residuos generados
11	Uso gimnasio en actividades deportivas - ejercicios	Gimnasio 2 Piso	Consumo de agua	Corresponde al agua utilizada para el funcionamiento de las duchas	Normal	Agotamiento de los recursos naturales	Agua	4	2	4	1	2	13	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Ley 9 de 1979 Artículo 10 * Resolución 3957 de 2009, Artículos 5 y 8. * Decreto 3930 de 2010, Artículo 9 y 10 * Ley 373 de 1997 Artículo 1,12 * Decreto 3102 de 1997 * Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de Uso Eficiente del Agua
			Consumo de energía eléctrica	Corresponde a la energía utilizada por la máquinas del gimnasio	Normal	Agotamiento de los recursos naturales	Todos	4	2	4	1	2	13	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1073 de 2015, Sección 4. * Ley 697 de 2001 Artículo 1, 2 y 3. * Decreto 2331 de 2007, Artículos 1 y 2. * Decreto 3450 de 2008, Artículo 1. * Decreto 895 de 2008, Artículo 3 * Decreto 3683 de 2003, Artículo 21 * Resolución 18 0606 de 2008 * Decreto 2501 de 2007 * Resolución 180540 de 2010 - RETILAP * Decreto 2688 de 2008. * Resolución 40122 de 2016 - RETILAP * Ley 1955 de 2019, art 292 * Ley 1715 de 2014, art 32, 41 * Resolución 41286 de 2016, art 6 * Resolución 90708 de 2008 * Decreto 1009 de 2020	Implementar el Programa de Uso Eficiente de Energía.



El progreso es de todos

Mincomercio

MATRIZ DE ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTALES

Fecha de Actualización: 18/02/2021

Versión de la Actualización: 11

ITEM	ACTIVIDAD	ÁREAS	ASPECTO AMBIENTAL	DESCRIPCIÓN ASPECTO AMBIENTAL	TIPO DE OPERACIÓN	IMPACTO AMBIENTAL	RECURSO AFECTADO	CRITERIO					TOTAL	SIGNIFICANCIA	LEGISLACION APLICABLE	CONTROL OPERACIONAL
								TIPO DE IMPACTO	FRECUENCIA	EXTENSIÓN	LEGISLACIÓN APLICABLE	AFECTACIÓN				
12	Contratación Pública Sostenible	Todas las áreas del MinCIT	Implementar Criterios Verdes en la contratación Pública	Corresponde a la inclusión de criterios de Sostenibilidad en la Contratación de Bienes y Servicios de la entidad.	Normal	Preservación de Recursos Naturales	Todos	-4	4	4	1	4	9	NO SIGNIFICATIVO	* Política Nacional de Producción y Consumo Sostenible * Acuerdo 392 de 2009 * Decreto 1496 de 2018	Implementar el Programa de Criterios de Sostenibilidad en la Adquisición de Bienes y Servicios
		Todas las áreas del MinCIT	Implementar Criterios Verdes en la contratación Pública	Los elementos para la prestación del servicio de cafetería serán de materiales reutilizables, lavables o de larga duración (por ejemplo: vidrio, cerámica o similares).	Normal	Preservación de Recursos Naturales	Todos	-4	4	4	1	4	9	NO SIGNIFICATIVO	* Política Nacional de Producción y Consumo Sostenible * Acuerdo 392 de 2009 * Decreto 1496 de 2019	Implementar el Programa de Criterios de Sostenibilidad en la Adquisición de Bienes y Servicios
		Todas las áreas del MinCIT	Implementar Criterios Verdes en la contratación Pública	Garantizar que el café suministrado ha pasado por procesos de sostenibilidad ambiental u orgánicos o que el productor implementa acciones responsables con el ambiente y la sociedad.	Normal	Preservación de Recursos Naturales	Todos	-4	4	4	1	4	9	NO SIGNIFICATIVO	* Política Nacional de Producción y Consumo Sostenible * Acuerdo 392 de 2009 * Decreto 1496 de 2020	Implementar el Programa de Criterios de Sostenibilidad en la Adquisición de Bienes y Servicios
13	Promoción de movilidad sostenible	Todas las áreas del MinCIT	Otros aspectos ambientales	Se relaciona con el desarrollo de acciones tendientes a la promoción de la movilidad sostenible	Normal	Generación de conciencia ambiental	Aire	-4	4	4	1	4	9	NO SIGNIFICATIVO	* Ley 1811 de 2016 * Acuerdo 663 de 2017 * Acuerdo 668 de 2017 * Ley 1964 de 2019 * Decreto 675 de 2011 * Ley 1549 de 2012	Implementar el Programa de Sensibilización y Comunicación Ambiental
14	Adecuación de áreas, puestos de trabajo, construcción de espacios para archivos o puestos de trabajo.	Todas las áreas del MinCIT	Generación de residuos peligrosos	Generación de residuos peligrosos (pinturas, varsol, trapos y brochas impregnados con sustancias químicas como pinturas y otros). Como también de sus envases y empaques	Normal	Contaminación del suelo	Suelo	4	1	4	1	4	14	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 1079 de 2015, Subsección 3 * Decreto 4741 de 2005 * Decreto 459 de 2000 * Decreto 1443 de 2004 * Ley 1672 de 2013 * Ley 1252 de 2008, Artículos 7 y 12 * Decreto 1843 de 1991 * Decreto 1443 de 2004 * Resolución 693 de 2007 * Resolución 1675 de 2013 * Resolución 1402 de 2006 * Acuerdo 079 de 2003 * Resolución 1045 de 2003 * Ley 1333 de 2009 * Acuerdo 417 de 2009	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos
		Todas las áreas del MinCIT	Generación de residuos de construcción y demolición	Corresponde a los residuos generados como resultado del desarrollo de obras civiles para la adecuación de áreas, puestos de trabajo, construcción de espacios para archivos o puestos de trabajo.	Anormal	Contaminación del suelo	Suelo	4	1	4	1	4	14	NO SIGNIFICATIVO	* Decreto 1076 de 2015 * Decreto 3695 de 2009 * Ley 1259 de 2008, Artículos 1.4 y 6 * Ley 1466 de 2011 * Decreto 357 de 1997 * Acuerdo de Policía de Bogotá, Título V, Artículos 74 y 85 * Resolución 1115 de 2012 * Resolución 715 de 2012 * Resolución 472 de 2017 * Ley 1801 de 2016 * Decreto 586 de 2015 * Acuerdo 079 de 2003 * Resolución 1045 de 2003 * Decreto 620 de 2007 * Ley 1333 de 2009 * Acuerdo 417 de 2009 * Guía GTC-24 de 2009	Implementar el Programa de Gestión Integral de Residuos Sólidos Implementar el Programa de Criterios de Sostenibilidad en la Adquisición de Bienes y Servicios

Actualización: * Inclusión: Decreto 1584 de 1984; Constitución Política de 1991; NTC 2050 de 1998; Decreto 1505 de 2003; Decreto 1140 de 2003; Decreto 959 de 2000/506 de 2003; Acuerdo 079 de 2003; Resolución 1045 de 2003; Decreto 838 de 2005; Decreto 312 de 2006; Decreto 1575 de 2007; Decreto 620 de 2007; Decreto 545 de 2007; Cartilla Unidad Técnica de Ozono de 2007; Resolución 1652 de 2007; Decreto 1299 de 2008; Resolución 90708 de 2008; Ley 1333 de 2009; Resolución 5453 de 2009; Acuerdo 417 de 2009; Acuerdo 392 de 2009; Guía GTC-24 de 2009; Decreto 675 de 2011; Ley 1575 de 2012; Ley 1549 de 2012; Decreto 1076 de 2015; Decreto 284 de 2018; Resolución 1407 de 2018; Resolución 666 de 2020; Resolución 677 de 2020; Resolución 737 de 2020; Resolución 738 de 2020; Resolución 739 de 2020; Resolución 899 de 2020. Eliminación: Directiva presidencial 09 de 2018.

Inclusión: Implementar Criterios Verdes en la contratación Pública; Garantizar que los equipos a utilizar sean los que poseen alta eficiencia y mayor rendimiento en relación con su consumo energético, relacionado con ciclo de vida; Garantizar que las sustancias químicas utilizadas en ejecución contractual dan cumplimiento a lo estipulado en la legislación vigente y aplicable, en relación con el ciclo de vida; Los elementos para la prestación del servicio de cafetería serán de materiales reutilizables, lavables o de larga duración (por ejemplo: vidrio, cerámica o similares); Garantizar que el café suministrado ha pasado por procesos de sostenibilidad ambiental u orgánicos o que el productor implementa acciones responsables con el ambiente y la sociedad, están relacionados con el ciclo de vida.

