

### ACUERDO No. 191

### LA MINISTRA DEL AMBIENTE

### Lorena Tapia Núñez

### CONSIDERANDO:

Que, el artículo 14 de la Constitución de la República reconoce el derecho de la población a vivir en un ambiente sano y ecológicamente equilibrado, que garantice la sostenibilidad y el buen vivir, sumak kawsay, y declara de interés público la preservación del ambiente, la conservación de los ecosistemas, la biodiversidad y la integridad del patrimonio genético del país, la prevención del daño ambiental y la recuperación de los espacios naturales degradados;

Que, el artículo 15 de la Constitución de la República establece que el Estado promoverá, en el sector público y privado, el uso de tecnologías ambientalmente limpias y de energías alternativas no contaminantes y de bajo impacto. La soberanía energética no se alcanzará en detrimento de la soberanía alimentaria, ni afectará el derecho al agua. Y de manera categórica prohíbe el desarrollo, producción, tenencia, comercialización, importación, transporte, almacenamiento y uso de armas químicas, biológicas y nucleares, de contaminantes orgánicos persistentes altamente tóxicos, agroquímicos internacionalmente prohibidos, y las tecnologías y agentes biológicos experimentales nocivos y organismos genéticamente modificados perjudiciales para la salud humana o que atenten contra la soberanía alimentaria o los ecosistemas, así como la introducción de residuos nucleares y desechos tóxicos al territorio nacional.";

Que, el artículo 66 numeral 27 de la Constitución de la República del Ecuador determina que se reconoce y garantizará a las personas el derecho a vivir en un ambiente sano, ecológicamente equilibrado, libre de contaminación y en armonía con la naturaleza;

Que, el artículo 73 inciso primero de la Constitución de la República del Ecuador manifiesta que el Estado aplicará medidas de precaución y restricción para las actividades que puedan conducir a la extinción de especies, la destrucción de ecosistemas o la alteración permanente de los ciclos naturales;

Que, el artículo 83 numeral 6 de la Constitución de la República del Ecuador establece que son deberes y responsabilidades de las ecuatorianas y los ecuatorianos, sin perjuicio de otros previstos en la Constitución y la ley, respetar los derechos de la naturaleza, preservar un ambiente sano y utilizar los recursos naturales de modo racional, sustentable y sostenible;

Que, el artículo 275 de la Constitución de la República del Ecuador determina que el régimen de desarrollo es el conjunto organizado, sostenible y dinámico de los sistemas económicos, políticos, socioculturales y ambientales, que garantizan la realización del buen vivir, del sumak kawsay;

Que, el Convenio de Estocolmo sobre Contaminantes Orgánicos Persistentes (COP's), ratificado el 7 de junio de 2004 por el Ecuador, tiene como objetivo determinar medidas para reducir o eliminar las liberaciones derivadas de la producción, producción no intencional y utilizaciones intencionales de los contaminantes orgánicos persistentes. Una gran variedad de compuestos bromados, catalogados como COP's, han sido utilizados como aditivos en las carcasas, tarjetas, entre otros componentes de los equipos eléctricos y electrónicos, y por tanto se encuentran presentes luego de finalizada su vida útil (especialmente los antiguos);

(especiali



Que, el Convenio de Basilea sobre el control de los movimientos transfronterizos de los desechos peligrosos y su eliminación, ratificado por Ecuador el 23 de febrero de 1993, cuyo objetivo primordiai es proteger la salud de las personas y el ambiente frente a los efectos perjudiciales de los desechos peligrosos, y cuyas disposiciones girán principalmente en torno a: i) la disminución de la generación ce desechos peligrosos y la promoción de la gestión ambientalmente adecuada de los desechos peligrosos dondequiera que se realice su eliminación; ii) la restricción de los movimientos transfronterizos de desechos peligrosos, salvo en los casos en que se estima que se ajusta a los principios de la gestión ambientalmente adecuada; y iii) un sistema reglamentario aplicable a casos en que los movimientos transfronterizos (importación, exportación o tránsito) son permisibles. Considerando la prohibición constitucional de introducción al país de desechos tóxicos (artículo 15), el país participa en movimientos transfronterizos de exportación o tránsito de desechos peligrosos a través del mecanismo de consentimiento previo a través de los documentos de notificación y movimiento de desechos peligrosos. según lo establece la aplicación del artículo 6 del texto de la convención. Como parte del fortalecimiento en la aplicación del Convenio de Basilea a nivel internacional, se ha desarrollado varios documentos relacionados con el manejo ambientalmente adecuado de desechos eléctricos y electrónicos, con el fin de apoyar las iniciativas de cada país y a nivel regional mostrando las alternativas para realizar la gestión de este tipo de desechos;

Que, las Políticas Ambientales Nacionales en su Política No. 1, dentro de su estrategia No. 1: incorporar la variable ambiental en el modelo económico y en las finanzas públicas; en la estrategia No. 2: Adaptación del sector productivo a las buenas prácticas ambientales; y en la estrategia No. 4: incentivar actividades productivas rentables de bajo impacto ambiental;

Que, las Políticas Ambientales Nacionales en su Política No. 4, en cuanto a prevenir y controlar la contaminación ambiental para mejorar la calidad de vida, establece dentro de su estrategia No. 2. Manejar integralmente los desechos;

Que, el artículo 10 de la Ley de Gestión Ambiental, señala que las instituciones del Estado con competencia ambiental forman parte del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Ambientai y se someterán obligatoriamente a las directrices establecidas por el Consejo Nacional de Desarrolio Sustentable. Este Sistema constituye el mecanismo de coordinación transectorial, integración y cooperación entre los distintos ámbitos de gestión ambiental y manejo de recursos naturales subordinado a las disposiciones técnicas de la autoridad ambiental;

Que, el artículo 20, de la Ley de Gestión Ambiental, establece: "Para el inicio de toda actividad que suponga riesgo ambiental se deberá contar con la licencia respectiva, otorgada por el Ministerio del ramo.";

Que, mediante Acuerdo Ministerial No. 161 publicado en el Registro Oficial No. 631 del 01 de febrero de 2012, se expide el Reglamento para la Prevención y Control de la Contaminación por Sustancias Químicas Peligrosas, Desechos Peligrosos y Especiales;

Que, en el artículo 178 del Reglamento para la Prevención y Control de la Contaminación por Sustancias Químicas Peligrosas, Desechos Peligrosos y Especiales, se establecen las fases de gestión integral de los mismos, que comprenden: Generación, Almacenamiento, Recolección, Transporte, Sistemas de eliminación (operaciones que dan como resultado la eliminación final del desecho peligroso o especial, como las que dan lugar a la recuperación, el reciclaje, la regeneración y la reutilización), y/o disposición final;

Que, en el artículo 199 del Reglamento para la Prevención y Control de la Contaminación por Sustancias Químicas Peligrosas, Desechos Peligrosos y Especiales, se materializa la aplicación del Principio de Responsabilidad Extendida de importadores y fabricantes nacionales, que es la base fundamental de las





políticas post-consumo para productos que al final de su vida útil se convierten en desechos peligrosos o especiales, esto a través de la ejecución de programa(s) de gestión de los productos en desuso o desechos que son consecuencia del uso de los productos puestos en el mercado, el cual es aprobado por la Autoridad Ambiental Nacional. Este articulado establece además que la presentación del programa puede realizarse de manera individual o en gremios y por otra parte establece que será el Ministerio del Ambiente quien mediante acuerdo ministerial determinará el mecanismo para la aplicación de las disposiciones del presente artículo y las metas de recolección-gestión correspondientes;

Que, los artículos 240 y 256 del Reglamento para la Prevención y Control de la Contaminación por Sustancias Químicas Peligrosas, Desechos Peligrosos y Especiales establecen los lineamientos en cuanto a los movimientos transfronterizos de desechos peligrosos a los cuales están sujetos las personas naturales o jurídicas, públicas o privadas que vayan a realizar exportación o transito de desechos peligrosos, en el marco del Convenio de Basilea; y en cuanto a desechos especiales proporciona los lineamientos en torno a la importación, exportación o tránsito.

Que, la Resolución No. 067 del Comité de Comercio Exterior emitida el 11 de junio de 2012, en su artículo 3 resuelve disponer al Ministerio de Ambiente y al Ministerio de Industrias y Productividad que, en coordinación con la Secretaría Técnica del COMEX, elaboren la política de reciclaje de teléfonos celulares, que deberá entrar en vigencia hasta el 1 de enero de 2013. Dicha política deberá incluir la posibilidad de revisar anualmente la ampliación o reducción de las cuotas asignadas, según el volumen de reciclaje que logren ejecutar quienes importan y comercializan estos bienes;

Que, el informe técnico No. 962-2012 DNCA/SCA/MAE de 21 de agosto del 2012, es la base lécnica sobre la cual se sustentan dos propuestas para la política nacional post-consumo de equipos celulares en desuso, así como el instructivo para la gestión de equipos celulares en desuso, con el fin de atamber la necesidad institucional de la aplicación del princípio de responsabilidad extendida establecido se atambém Reglamento para la Prevención y Control de la Contaminación por Sustancias Químicas Peligiosas. Desechos Peligrosos y Especiales, y el requerimiento de la Resciución No. 067 del Comex;

Que, mediante informe técnico No. 1367-2012 DNCA/SCA/MAE de 10 de diciembre de 2012, se realiza el análisis y sistematización de las observaciones derivadas de la socialización de las propuestas de política e instructivo para celulares en desuso;

En ejercicio de las atribuciones que le confiere el numeral 1 del Artículo 154 de la Constitución de la República del Ecuador, en concordancia con el Artículo 17 del Estatuto del Régimen Jurídico Administrativo de la Función Ejecutiva;

### ACUERDA:

EXPEDIR EL INSTRUCTIVO DE APLICACIÓN DEL PRINCIPIO DE RESPONSABILIDAD EXTENDIDA ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN POR SUSTANCIAS QUÍMICAS PELIGROSAS, DESECHOS PELIGROSOS Y ESPECIALES, PARA EQUIPOS CELULARES EN DESUSO.

### CAPÍTULO I ÁMBITO DE APLICACIÓN

Art. 1- Se hallan sujetos al cumplimiento y aplicación de las disposiciones del presente instructivo, todas las personas naturales o jurídicas, públicas o privadas, nacionales o extranjeras, que dentro del territorio nacional participen en cualquiera de las fases y actividades de gestión de equipos celulares en desuso;



O.



así como, las personas naturales o jurídicas, públicas o privadas, nacionales o extranjeras, que dentro del territorio nacional tengan la figura legal de importador o fabricante de equipos celulares.

Las operadoras del servicio móvil, distribuidores, comercializadores, puntos de venta autorizados y usuarios finales son corresponsables de la implementación y ejecución de los programas de gestión integral de equipos celulares en desuso, de acuerdo a los mecanismos establecidos en este instructivo y los programas de gestión aprobados.

Art. 2.- El ámbito de aplicación del presente instructivo es la gestión de los equipos celulares en desusc que incluye sus componentes y elementos constitutivos, pero no implica la gestión de la infraestructura de telecomunicaciones en desuso.

### CAPÍTULO II SISTEMA DE GESTIÓN DE LOS EQUIPOS CELULARES EN DESUSO

- Art. 3.- Las fases de gestión de equipos celulares en desuso son las siguientes:
  - ✓ Generación (que incluye la importación y fabricación)
  - ✓ Recolección y transporte
  - ✓ Almacenamiento
  - ✓ Separación, desensamblaje (desmantelamiento) y/o reconversión.
  - ✓ Reutilización (Reuso) o Reciclaje
  - ✓ Tratamiento y Disposición Final

Considerando estas fases, la gestión de equipos celulares en desuso se resume en la Figura No. 🕾

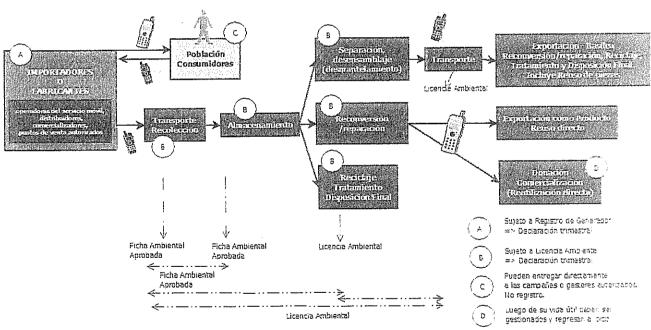


Figura No. 1.- Gestión de equipos celulares en desuso.

Art. 4.- La transferencia (entrega/recepción) de equipos celulares en desuso, sus componentes o elementos constitutivos, entre las fases del sistema de gestión establecido, queda condicionada a la verificación de la vigencia del registro de generación que se otorga a la persona natural o jurídica que figure como "generador de desechos peligrosos o especiales", en este caso, para los importadores o fabricantes nacionales de equipos celulares, y a la vigencia del permiso ambiental de los prestadores de





servicio (gestores) para la gestión de desechos eléctricos/electrónicos que incluya a equipos celulares en

El registro de generadores para importadores o fabricantes nacionales será otorgado por la Autoridad Ambiental Nacional.

Un importador, por sus propios medios, puede realizar una o varias de las fases de gestión de celulares, para lo cual deberá contar con el permiso ambiental respectivo de acuerdo a lo establecido en este instructivo.

- Art. 5.- Los promotores de una o varias fases de gestión de equipos celulares en desuso sus componentes y/o elementos constitutivos, inmersa: dentro de un mismo proyecto, que implique: separación, desensamblaje (desmantelamiento), reconversión (refurbishment), reciclaje, tratamiento y/o disposición final, debe(n) contar con la respectiva licentia ambiental cuyo alcance defina las fases y tipo de estos desechos a ser gestionados, esto como permiso ambiental previo al inicio de sus actividades. La licencia ambiental puede ser otorgada por la Autoridad Ambiental Nacional o la Autoridad Ambiental de Aplicación Responsable, según el ámbito de su competencia y jurisdicción. Considerando la integralidad en el manejo de desechos, el promotor que ya cuenta con licencia ambiental para una de estas actividades, podrá incluir otra fase de la gestió. E través de la actualización previa del plan de manejo ambiental incluyendo los requisitos técnico legares que fueren dispuestos para el efecto.
- Art. 6.- Únicamente para las actividades de almacenamiento temporal, en donde no se realice alguna de las fases de gestión mencionadas en el artículo 5, y para el transporte a nivel nacional o jurisdiccional de los equipos celulares en desuso completos, enterco o armados, estos serán considerados desechos especiales, por lo que, quienes soliciten el permiso ambiental de estas actividades puntuales, serán regularizados a través de una Ficha Ambiental y Plan de Manejo Ambiental, como permiso para el inicio de sus actividades, lo cual implica el cumplimiento de la normativa ambiental aplicable y la verificación/seguimiento por parte de la autoridad ambiental competente. El alcance de una ficha ambiental puede ser definido para una de estas actividades individuales o para las dos actividades en conjunto.
- Art. 7.- Las actividades de transporte o almacenamiento de equipos celulares desensamblados, sus componentes o elementos constitutivos, deberán contar con la licencia ambiental respectiva.
- Art. 8.- En el caso de que se combinen las fases de almacenamiento y transporte del artículo 6, con alguna de las actividades mencionadas en los artículos 5 y 7, el proyecto completo deberá contar con licencia ambiental, cuyo alcance defina las fases y tipo de desechos.
- Art. 9.- Si un prestador de servicio (gestor) para el manejo de desechos peligrosos o especiales cuenta con un permiso ambiental, cuyo alcance no incluye las fases de gestión de equipos eléctricos y electrónicos en desuso (incluyendo a celulares), y que desee y tenga la capacidad para realizar la gestión de equipos celulares en desuso, deberá obtener el respectivo permiso ambiental según aplique los artículos del 4 al 8 de este instrumento.
- Si un prestador de servicio posee el permiso ambiental para la gestión de desechos eléctricos y electrónicos o equipos eléctricos y electrónicos en desuso, cuyo alcance no involucra a celulares, y deseen y tienen la capacidad para gestionarlos, deberá proceder a realizar la actualización del plan de manejo ambiental y deberá incluir los requisitos técnicos-legales que la autoridad ambiental competente disponga para el efecto con el fin de autorizar al gestor.
- Art. 10.- Un prestador de servicio autorizado no podrá recibir equipos celulares en desuso, sus componentes o elementos constitutivos de importadores o fabricantes nacionales que no cuenten con el respectivo registro de generador de desechos peligrosos o especiales y el programa de gestión

1



aprobado; y de la misma manera, un importador debe realizar la entrega de los equipos celulares en desuso, sus componentes o elementos constitutivos solamente a prestadores de servicio que cuenter con la licencia ambiental cuyo alcance incluya la gestión de equipos celulares en desuso.

- Art 11.- Las operadoras del servicio móvil cuando no hagan de importadores, distribuidores comercializadores, puntos de venta autorizados deben participar en el programa de gestión integral de equipos celulares en desuso aprobado por la Autoridad Ambiental Nacional, de acuerdo a los requerimientos establecidos por el importador o fabricante. Esta participación puede implicar, segun los requerimientos del programa, exhibir material informativo en el cual se describa el proceso de gestion integral de los equipos celulares en desuso, la instalación de ánforas o punto de recolección de equipos celulares en desuso u otras actividades, etc.
- Art 12.- El consumidor o usuario final debe participar en el programa de gestión integral de equipos celulares en desuso aprobado por la Autoridad Ambiental competente, de acuerdo a los requerimientos establecidos por el importador o fabricante.

### SECCIÓN 1

- Art. 13.- Los importadores o fabricantes nacionales de equipos celulares deben obtener el registro de generador de desechos peligrosos o especiales según el procedimiento establecido para el efecto. El trámite lo pueden llevar a cabo previo o paralelamente a la presentación del programa de gestion, no obstante, uno de los requisitos para la aprobación del programa es el otorgamiento del respectivo registro.
- Art. 14.- Los importadores o fabricantes nacionales de equipos celulares deben presentar para aprobación y posterior ejecución el programa de gestión de equipos celulares de manera que se efectivice la recolección y manejo de estos productos cuando se encuentren en desuso de acuerdo a lo establecido en la Etapa 1 del procedimiento establecido en el Anexo A del presente instrumento

La aprobación de los programas de gestión es competencia de la Autoridad Ambiental Nacional

El programa debe incluir los mecanismos necesarios para demostrar la gestión en cuanto a la recolección, transporte, almacenamiento, desensamblaje (u otras operaciones) y exportación de los equipos celulares en desuso, sus componentes o elementos constitutivos, bajo condiciones ambientalmente adecuadas y que cuenten con el permiso ambiental respectivo, ya sea de manera propia o a través de prestadores de servicio para el manejo de este tipo de desechos autorizados.

Art. 15.- Los importadores o fabricantes nacionales de equipos celulares deben presentar declaraciones mensuales de recepción, manejo y transferencia de equipos celulares en desuso, los últimos cinco (5) días de cada mes, de acuerdo a las disposiciones de este acuerdo ministerial y los formatos establecidos en el Anexo C. La declaración mensual debe ser respaldada por los manificatos únicos, bitácoras y actas/certificados de destrucción o reciclaje en caso de exportación.

Para los importadores y fabricantes nacionales, en los 15 primeros días de diciembre, deberán presentar el informe anual de avance del programa de gestión de los equipos celulares en desuso que fue aprobado, el cual incluirá la declaración correspondiente al mes de diciembre. La información reportada debe incluir los medios de verificación de las actividades establecidas en el cronograma del programa de gestión, además deberá realizarse el análisis comparativo entre la meta de recolección y lo gestionado hasta el momento, en base de las medidas propuestas en el programa, así como se indicará io importado y puesto en el mercado hasta la fecha de reporte. Incluirá los justificativos técnicos en caso de inconvenientes en el cumplimiento en la meta de recolección. La Autoridad Ambiental Nacional debera





pronunciarse al respecto del programa observándolo hasta el processionimiento definitivo o aceptándolo, en este último caso, mantendrá vigente el registro de generador otorgado. En el caso de rechazo de la documentación o no presentación de la declaración mensual, el registro será carcelado, así como la aprobación del programa para el caso de importadores o fabricantes nacionales sin perjuicio de las acciones administrativas o legales a las que diera lugar.

- Art. 16.- Las personas naturales o jurídicas que son consumidores de los equipos celulares, es decir que no figuran como importadores, fabricantes nacionales (o ensambladores nacionales) o prestadores de servicio (gestores) en alguna de las fases de gestión establecidas; y, que no están sujetos a obtener el registro de generador de desechos peligrosos de acuerdo a la normativa ambiental aplicable, podrán entregar sus equipos en desuso a los prestadores de servicio o gestor, que con esta excepción, están en la obligación de receptar los equipos celulares en desuso provenientes de estas personas, cuyos datos serán reportados en la declaración mensual correspondiente, bajo las condiciones establecidas en los formatos del Anexo C.
- Art. 17.- Los importadores no están sujeto a la regulación ambiental por licencia o ficha ambiental debido a la actividad de importación de celulares, no obstante, si por sus propios medios realicen alguna de las fases de gestión de desechos peligrosos están obligados a cumplir con la regulación ambiental correspondiente según las fases de gestión a realizar. Los repricantes nacionales deberán obtener el respectivo permiso ambiental para la ejecución de su actividas.

### SECCIÓN 2 RECOLECCIÓN, TRANSPORTE TALARCENAMIENTO

- Art. 18.- Los sitios como ánforas para la recolección de edupos celulares en desuso instalados en oficinas y centros de atención al cliente como parte de las cantachas de recolección de estos desechos u otros similares, no serán sujetos de regularización encuente la entrega de lo recolectado debe realizarse únicamente a prestadores de servicio (¿ secores autorizados.
- Art. 19. Todos los envases a través de los cuales se monte en o almacenen equipos celulares en desuso deberán contar con el etiquetado respectivo que incique el tipo de desecho que se esta almacenando o transportando.
- Art. 20. El movimiento o transferencia de los equipos ceiulares en desuso, sus componentes o elementos constitutivos deberá realizarse a través del manifiesto único de entrega-recepción cuyo responsable y custodio es el generador registrado.
- Art 21.- Las operadoras del servicio móvil, distribuidores, comercializadores, puntos de venta autorizados deben contar con ánforas u otro mecanismo de acopio de equipos celulares en desuso si asi lo determina el programa de gestión integral de equipos celulares en desuso.
- Art 22.- Las operadoras del servicio móvil, distribuidores, comercializadores, puntos de venta autorizados deben entregar los equipos celulares en desuso solo a prestadores de servicio para e<sup>r</sup> manejo de desechos peligrosos (gestores) que cuenten con el permiso ambiental respectivo

### SECCIÓN 3 SEPARACIÓN, DESENSAMBLAJE (DESMANTELAMIENTO), RECONVERSIÓN/REPARACIÓN, RECICLAJE, TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL

Art. 23.- El prestador de servicio para el manejo de equipos celulares en desuso o quien realice las actividades de separación, desensamblaje (desmantelamiento), reconversión, reciclaje, tratamiento y/o

Calle Madrid y Andalucia ex Conservatorio de música detrás de la Universidad Politécnica Salesiana. Quito - Ecuador Teléfonos (593 2) 3987500 www.ambiente.gob.ec



disposición final de equipos celulares en desuso, como mínimo debe proporcionar a los empleacos capacitación periódica para salvaguardar la salud y seguridad ocupacional del trabajador La capacitación debe abordar las prácticas seguras de trabajo, las precauciones necesarias de seguridad v equipo de protección personal. Los empleados deben ser entrenados en la identificación y manejo de ics materiales peligrosos que pueden estar presentes en los equipos celulares en desuso, sus componentes o elementos constitutivos. La capacitación debe ser documentada, registrada y actualizada como parte de los medios de verificación establecidos en el Plan de Manejo Ambiental respectivo.

Art. 24. - Las instalaciones para la ejecución de las actividades, objeto de esta sección, deberan contar como mínimo con: adecuados sistemas de mantenimiento de registros para garantizar el cumplimiento de obligaciones ambientales, registros de formación de los empleados, incluyendo la salud y la seguridad; manifiestos; conocimientos de embarque, la cadena de custodia de todos los materiales. los planes de respuesta a emergencias, planes de cierre en el caso de una planta o cierre de operaciones mantenimiento de registros, las políticas de prevención de incendios y procedimientos de supresion de falla del equipo y planes de seguridad, todo esto como parte de las medidas y aspectos verificables en el Plan de Manejo Ambiental respectivo.

En el caso de realizar la evaluación de cada equipo en desuso receptado, con el fin de verificar su destino: reparación/reconversión, o reciclaje/recuperación de materiales, esto se realizara previa autorización de la autoridad ambiental competente, y bajo la normativa que se emita para el efecto o en caso de deficiencia de normativa nacional se aplicará la normativa y métodos reconocidos internacionalmente, que serán verificados a través de los medios de control y seguimiento aplicados por la autoridad ambiental competente. De acuerdo a esta normativa debe realizar el etiquetado y empalaje adecuado de los equipos celulares, componentes o elementos constitutivos.

- Art. 25.- En el caso de que se realice la comercialización/donación en el país, o exportación de equipos celulares reparados o reconvertidos, el gestor debe demostrar que el equipo funciona, a traves de protocolos establecidos internacionalmente a deficiencia de normativa nacional, para lo cual deperan emitir la certificación pertinente. En el caso de la comercialización o donación nacional, al final de la vida útil de estos equipos, el gestor deberá asegurarse de recuperarlos para su gestión adecuada para lo cual deberá contar con el respectivo programa de gestión aprobado por la autoridad nacional de acuerdo a la Etapa 1 del Anexo A del presente instrumento.
- Art. 26.- Los prestadores de servicio (gestores) para el manejo de equipos celulares en desuso deben presentar declaraciones mensuales de recepción, manejo y transferencia de equipos celulares en desuso, los últimos cinco (5) días de cada mes, de acuerdo a los formatos establecidos en el Anexo C de este instrumento. La declaración debe ser respaldada por los manifiestos únicos, bitácoras y actas/certificados de reciclaje en caso de exportación.
- Art. 27.- Toda actividad de separación, desensamblaje (desmantelamiento), reciclaje, tratamiento y/c disposición final debe contar con la respectiva licencia ambiental.

### SECCIÓN 4 EXPORTACIÓN DE EQUIPOS CELULARES EN DESUSO, SUS COMPONENTES O ELEMENTOS CONSTITUTIVOS

Art. 28. - Para la exportación con destino de reutilización, reconversión/reparación, reciclaje, tratamiento o disposición final de equipos celulares en desuso, sus componentes o elementos constitutivos se contemplará la aplicación de la normativa ambiental en el marco del Convenio de Basilea para movimientos transfronterizos y el Anexo B del presente instructivo, es decir que debe contar con la licencia ambiental y la autorización otorgada por el Ministerio de Ambiente como Punto Focal Técnico de Convenio en Ecuador, sin perjuicio de los requerimientos que otras instituciones requieran para el efecto





Art. 29.- Si un importador/prestador de servicio (gestor) para el manejo de equador seu des en desuso o cualquier persona natural o jurídica realizara la reconversión (refurbishment ana sección macional de equipos celulares en desuso, sus componente o elementos constitutivos o veridada su estado optimo de funcionamiento, con destino de comercialización y reutilización directa fuera del país deberá certificar y etiquetar a los equipos o componentes que resulten de estos procesos, y realizara estos procedimientos de acuerdo a la normativa que se emita para el efecto o en caso de deficiencia de pormativa cacional se aplicará la normativa y métodos reconocidos internacionalmente, que serán venticados a través de los medios de control y seguimiento aplicados por la autoridad competente.

En tal caso, ya no serán considerados desechos sinc productos (mercancias), por lo que, su exportación no requerirá realizarse bajo el marco del Convenio de Basilea (Anexo B del probable instructivo) o su movilización nacional no requerirá el transporte bajo licencia o ficha ambiental aprobada, no obstante, debe presentar una certificación de que la empresa en el país de importación conoce el estado de los equipos o componentes y que su destino será la conse cialización y el reuso directo.

En caso de no existir procedimientos de 20. cación y etiquetado aceptados exional o internacionalmente, todos los componentes saran excurados de acuerdo a lo establecido e exartículo 28 de esta sección.

### CAPATULE III

- Art. 30. Se prohíbe la incineración de equipos ser presion desuso, sus componentes o elementos constitutivos.
- Art. 31. Se prohíbe la introducción al país de el apos celulares, sus componentes o elementos constitutivos con contenido de alguna sustancia considerada como contaminante orgánico persistente.
- Art. 32.- Se prohíbe la introducción al país de equipos celulares en desuso, sus componentes o elementos constitutivos.
- Art. 33.- Se prohíbe la disposición final, en el territorio ecuatoriano, de equipos celulares en desuso, sus componentes o elementos constitutivos que sean factibles de ser reutilizados, reciclados, tratados o dispuestos finalmente fuera del país, bajo condiciones ambientalmente amigables, para lo cual, el tenor de los desechos debe gestionar el respectivo trámite en el marco del Convenio de Basilea como lo indica el artículo 28 de la Sección 4 del presente instructivo.
- Art. 34.- Se prohíbe la disposición de equipos celulares en desuso, sus componentes o elementos constitutivos en conjunto con la basura común o domiciliaria o en rellenos sanitarios.

### CAPÍTULO IV SANCIONES

Art. 35.- En lo referente a infracciones, sanciones y procedimiento sancionatorio se estará a lo dispuesto en la Ley de Gestión Ambiental, al Libro VI del Texto Unificado de Legislación Secundaria del Ministerio del Ambiente, a la Ley Orgánica de Salud y demás normas aplicables a cada caso particular.

Art. 36.- El presente instrumento será aplicado sin perjuicio de las demás disposiciones contenidas en el Acuerdo Ministerial No. 161 publicado en el Registro Oficial No. 631 del 01 de febrero de 2012, sobre el

, ga



Reglamento para la Prevención y Control de la Contaminación por Sustancias Químicas Peligrosas Desechos Peligrosos y Especiales.

### DISPOSICIONES GENERALES

PRIMERA.- El presente instructivo guardará concordancia con las políticas ambientales nacionales emitidas con respecto a desechos eléctricos y electrónicos, y demás instrumentos normativos vinculantes que se expidan para el efecto.

SEGUNDA.- En el caso de que en el país se cree la capacidad de fabricación o ensamblaje de equipos celulares, este instructivo aplicará a quien realice alguna o ambas actividades en todo el ciclo de vida de mismo, en lo referente a la prevención en la selección de materias primas, la presentación del programa de gestión, metas de recolección y costos inherentes a la gestión y que cuente con el permiso ambienta respectivo.

TERCERA.- La aprobación del programa de gestión tendrá una vigencia indefinida, condicionada a la aceptación de las declaraciones mensuales e informe anual de avance del programa de gestion de aprobación de solicitudes de cancelación. El programa será actualizado a petición de la Autoridad Ambiental Nacional o la intención voluntaria del importador o fabricante. La aceptación de las declaraciones mensuales de los importadores está condicionada a su coherencia con las información presentada por los prestadores de servicio (Gestores) en su declaración mensual respectiva, en cuanto a cantidades y gestión ambientalmente adecuada, la cual debe estar debidamente respaldada con los respectivos manifiestos, bitácoras, actas/certificados de reciclaje/destrucción. Solamente en el caso de no presentar manifiestos únicos, bitácoras o actas de destrucción que respalden la declaración mensual presentada, será motivo de rechazo de la misma y por tanto, los datos presentados no serán remitidos a SENAE, sin perjuicio de las acciones legales a las que diera lugar. En caso de que la información presentada por el importador y el gestor no sea coherente en cantidades y gestión ambientalmente adecuada, se considerarà como un probable caso de información falsa, para lo cual el Ministerio de Ambiente procederá con las acciones legales a las que diera lugar.

CUARTA.- La meta mínima anual de recolección de equipos celulares en desuso será del 3% de equipos celulares en desuso gestionados sobre las importaciones anuales, y de la misma manera con respecto a los productos puestos en el mercado anualmente para el caso de fabricantes nacionales (ensambladores). Este porcentaje mínimo será recalculado anualmente de acuerdo al avance de implementación de los programas aprobados o el requerimiento nacional de incrementar la recuperación de este tipo de desechos y de esta manera fomentar el reciclaje, la recuperación de materiales y otras formas de valorización, con la finalidad de proteger el ambiente.

QUINTA.- Los permisos ambientales deberán ser tramitados ante la Autoridad Ambiental Nacional e la Autoridad Ambiental de Aplicación Responsable, de acuerdo al alcance y/o jurisdicción, debiendo ser priorizados con el fin de evitar el perjuicio a los importadores en el cumplimiento de sus obligaciones con respecto a la presentación de los programas de gestión.

SEXTA.- El programa de gestión puede ser formulado y desarrollado de manera individual o por grupos o gremios de importadores reunidos en torno a la naturaleza igual o de similares características de las os sus productos o desechos, sin embargo su presentación ante el Ministerio del Ambiente se realizará en forma individual, así como las declaraciones e informe anual con el cumplimiento de la meta de recolección.

SEPTIMA.- La infraestructura de telecomunicaciones estará sujeta a la normativa ambiental aplicable hasta el momento. La gestión de las baterías de celulares en desuso se someterán a las disposiciones establecidas en la normativa específica emitida para el efecto.

Calle Madrid y Andalucía ex Conservatorio de música detrás de la Universidad Politécnica Salesiana, Quito — Ecuado: Teléfonos (593 2) 3987600 www.ambiente.gob.ec





OCTAVA.- Considerando el artículo 6 del texto del Convenio de Basilea, la obtención el permiso o autorización para la exportación en el marco del mencionado convenio no será una condicionante previa para la presentación del programa de gestión de equipos celulares en desuso o para iniciar las actividades de gestión por parte de los importadores o prestadores de servicio para el manejo de los mismos.

NOVENA.- En cuanto a la autorización para la exportación o tránsito de equipos celulares en desuso, el Ministerio de Ambiente actuará de acuerdo a lo establecido en sus procedimientos administrativos en el marco del Convenio de Basilea, y comunicará a las autoridades nacionales competentes el cumplimiento de este requerimiento para las autorizaciones aduaneras correspondientes.

DECIMA.- En caso de que las declaraciones mensuales que no sean presentadas a tiempo por los prestadores de servicio para la gestión de equipos calulares en desuso (gestores), serán considerados como no conformidad menor por una única vez. En caso de incumplimiento por dos ocasiones serán consideradas no conformidad mayor en las auditorías pertinentes, sin perjuicio de las acciones administrativas a las que diera lugar; de igual manera de considerará en el caso de que los certificados de destrucción (caso exportación) no sean entregado. Los el informe anual. En caso de que no se diera realizado la recepción y gestión de equipos en desus? Con parte de los importadores o fabricantes, en el mes de reporte, se declarará en cero.

DECIMA PRIMERA.- Las operadoras del servicio morali distribuidores, comercializadores, puntos de venta autorizados son corresponsables del cumplimiente de la meta de recolección establecida en este instructivo, en la coordinación y ejecución de las actividades previstas en el programa de gestion integral de equipos celulares en desuso. La responsabilidad acta solidaria.

DECIMA SEGUNDA. En los informes anuales de los programa de gestión, de autoridad Ambiental Nacional verificará tanto el cumplimiento de las metas de recolección como el grado de implementación efectiva de las actividades contempladas en el cronograma planteado, a traves de los medios de verificación que fueron aprobados para el efecto. En caso de incumplimiento de la meta, la Autoridad Nacional evaluará la justificación técnica que debe incluir el informe, así como verificará la implementación del programa; si el cumplimiento es el 100% de actividades de acuerdo al cronograma para el período evaluado, se procederá a aceptar el informe anual, y de ser necesario dispondrá ai importador/fabricante el replanteamiento o adición de actividades con tai de cumplir las metas de recolección en el siguiente período de evaluación. En caso de incumplimiento de la meta y de la implementación del programa de gestión aprobado, en el período de evaluación, la Autoridad Ambiental Nacional procederá a cancelar el registro de generador, se rechazará el informe anual e inmediatamente iniciará con las acciones legales a las que diera lugar.

### **DISPOSICIONES TRANSITORIAS**

PRIMERA.- Los fabricantes o importadores de equipos celulares están obligados a presentar a. Ministerio del Ambiente, el respectivo programa de gestión de equipos celulares en desuso en un plazo máximo de ciento ochenta (180) días contados a partir de la vigencia del presente instructivo. En caso de incumplimiento, el Ministerio de Ambiente solicitará a COMEX que se tomen las medidas pertinentes.

SEGUNDA.- A partir de abril de 2013, y de manera mensual, el Ministerio de Ambiente remitirá a SENAE los datos de las cantidades de equipos celulares en desuso gestionados.

TERCERA.- Durante el primer semestre del segundo año de aplicación de este instructivo, se analizará la pertinencia de incluir a las personas naturales o juridicas que realizan reparación/refurbishment de

Calle Madrid y Andalucia ex Conservatorio de música detrás de la Universidad Politécnica Salesiana. Quito – Ecuador Teléfonos (593 2) 3987600 www.ambiente.gob.ec



equipos celulares en desuso a nivel nacional, en alguno de los programas de gestión aprobados, para icididad, la Autoridad Ambiental Nacional especificará las obligaciones ambientales y mecanismos de contro adecuados para el efecto.

### DISPOSICIÓN GENERAL GLOSARIO DE TÉRMINOS

ÚNICA.- Sin perjuicio de las demás definiciones previstas en la legislación ambiental aplicable, para la total comprensión y aplicación de este instrumento, tómense en cuenta las siguientes definiciones:

Almacenamiento de Desechos Peligrosos y/o Especiales: Actividad de guardar temporarmente desechos ya sea fuera o dentro de las instalaciones del generador.

Confinamiento Controlado, Celda o Relleno de Seguridad: Obra de ingenieria para la disposicion final de desechos peligrosos que garanticen su aislamiento definitivo y seguro.

Convenio de Basilea: Convenio internacional sobre el control de los movimientos transfronterizos de los desechos peligrosos y su eliminación, ratificado por Ecuador el 23 de febrero de 1993.

Declaración mensual: Documento oficial que contiene información sobre el manejo de desechos peligrosos y especiales, el cual debe ser presentado ante la autoridad ambiental competente por parte de los generadores y gestores de desechos peligrosos y especiales bajo los procedimientos establecidos por la Autoridad Ambiental Nacional.

Desechos Peligrosos: Ver definición en el articulo 154 del Acuerdo Ministerial No. 161 "Regiamento para la Prevención y Control de la Contaminación por Sustancias Químicas Peligrosas. Desechos Peligrosos y Especiales".

Desechos Especiales: Ver definición en el artículo 155 del Acuerdo Ministerial No. 161 "Regiamento para la Prevención y Control de la Contaminación por Sustancias Químicas Peligrosas, Desechos Peligrosos y Especiales

"Disposición Final": Se entenderá como la disposición de desechos peligrosos en celdas o rellenos de seguridad. Esta es la opción de desechos peligrosos utilizada para la eliminación de los mismos solamente en casos en que no se exista tecnología para su aprovechamiento y valorización de tratamiento.

"En desuso": Se considera para los casos en que el equipo ha finalizado su vida útil y al caso de equipo usado, el cual no se utiliza generalmente por obsolescencia, lo que es muy común debido a la rápida evolución de la tecnología o debido a daños irreparables.

Estado de exportación: Todo país desde el cual se proyecte iniciar o se inicie un movimiente transfronterizo de desechos peligrosos o de otros desechos.

Estado de importación: Todo país hacia el cual se proyecte efectuar o se efectúe un movimiento transfronterizo de desechos peligrosos o de otros desechos con el propósito de eliminarlos en el o de proceder a su carga para su tratamiento o disposición final en una zona no sometida a la jurisdicción nacional de ningún Estado.

Estado de tránsito: Se entiende todo Estado, distinto del Estado de exportación o del Estado de importación, a través del cual se proyecte efectuar o se efectúe un movimiento de desechos peligrosos o de otros desechos.



(S)



Etiqueta: Es toda expresión escrita o gráfica impresa o grabada directamente sobre el envase y embalaje de un producto de presentación comercial que lo identifica y que se encuentra conforme a normas nacionales vigentes o internacionalmente reconocidas.

Fabricante de equipos celulares: Cualquier persona natural o jurídica que produzca o ensamble equipos celulares.

Generador de desechos peligrosos: Cualquier persona natural o jurídica, pública o privada que produzca desechos peligrosos a través de sus actividades productivas. Si la persona es desconocida, será aquella persona que esté en posesión de esos desechos y/o los controle. El fabricante o importador de un producto o sustancia química con propiedad peligrosa o que luego de su utilización o consumo se convierta en un desecho peligroso, para los efectos del presente reglamento, se equiparará a un generador en cuanto a la responsabilidad por el menejo de los embalajes y desechos de producto o sustancia peligrosa.

Generador de desechos especiales: Cualquier persona natural o jurídica, pública o privada que produzca desechos especiales a través de sus actividades productivas. Si la persona es desconocida, será aquella persona que esté en posesión de esos desechos y/o los controle. El fabricante o importador de un producto que luego de su utilización o consumo se convierta en un desecho especial, para los efectos del presente instrumento, se equiparará a un generación en cuanto a la responsabilidad por el manejo de estos desechos.

Instalaciones de eliminación: Sitio donde se ejecuta uno o más sistemas de eliminación autorizadas mediante acuerdo ministerial por parte de la Autoridad Ambiental Nacional.

Licencia Ambiental: Es la autorización que otorga la autoridad competente a una persona natural o jurídica, para la ejecución de un proyecto, obra o actividad de medianto y alto impacto ambiental. En ella se establecen los requisitos, obligaciones y condiciones que el baneficiario debe cumplir para prevenir mitigar o corregir los efectos indeseables que el proyecto, deta o actividad autorizada pueda causar en el ambiente.

Manejo: Corresponde a todas las actividades dentro de la gestión integral del desechos que incluye: generación, recolección, envasado, etiquetado, almacenamiento, reuso y/o reciclaje, transporte, tratamiento y disposición final de los desechos, incluida la la distancia de los lugares de disposición final.

Manejo ambientalmente racional: Se entiende la adopción de todas las medidas posibles para garantizar que las sustancias químicas peligrosas, los desechos peligrosos y especiales se manejen adecuadamente para proteger el ambiente y la salud humana contra los efectos nocivos que pueden derivarse de tales desechos.

Manifiesto único: Documento Oficial, por el que la autoridad ambiental competente y el generador mantienen un estricto control sobre el almacenamiento temporal, transporte y destino de los desechos peligrosos y/o especiales producidos dentro del territorio nacional.

Minimización: Acciones para evitar, reducir o disminuir en su origen, la cantidad y/o peligrosidad de los desechos peligrosos generados. Considera medidas tales como la reducción de la generación, la concentración y el reciclaje.

Movimiento transfronterizo: Todo movimiento de desechos peligrosos o de otros desechos procedente de una zona sometida a la jurisdicción nacional de un Estado y destinado a una zona sometida a la jurisdicción nacional de otro Estado, o a través de esta zona, o a una zona no sometida a la jurisdicción nacional de ningún Estado, o a través de esta zona, siempre que el movimiento afecte a dos Estados por lo menos.

art



Permiso Ambiental: Es la autorización que otorga la autoridad competente a una persona natural o jurídica, para la ejecución de un proyecto, obra o actividad.

Sistemas de Eliminación: Abarcan tanto las operaciones que dan como resultado la eliminación final del desecho peligroso y/o especial, como las que dan lugar a la recuperación, el reciclaje. se regeneración y la reutilización.

Prestador de Servicios o Gestor para el manejo de desechos peligrosos y/o especiales: loca persona natural o jurídica que presta servicios de almacenamiento temporal, transporte y/o eliminación de desechos peligrosos y/o especiales, que haya recibido una autorización o una licencia ambiental para tal efecto.

Procedimiento aprobatorio: Registro, notificación o cualquier otro proceso administrativo obligatorio para la obtención de un permiso, con el fin de que un bien o servicio sea comercializado o usado para propósitos definidos o conforme a condiciones nacionales establecidas

Promotor: Cualquier persona natural o jurídica, pública o privada que promueva la gestión de sustancias químicas y desechos peligrosos haciendo las diligencias conducentes para lograr que esta gestión sea ambientalmente racional.

Reciclaje: Proceso mediante el cual desechos peligrosos y/o especiales o materiales presentes en ellos en su forma original o previa preparación, son transformados para la obtención de materiales y/o energía

los mismos que pueden ser utilizados en la fabricación de nuevos productos. Las principales operaciones involucradas en el reciclaje de desechos peligrosos y especiales serán establecidas bajo acuerdo ministerial por parte de la Autoridad Ambiental Nacional.

Recolección: Acción de acopíar, recoger los desechos al equipo destinado a transportarlo a las instalaciones de almacenamiento, eliminación, o a los sitios de disposición final.

Reparación/Reconversión (Refurbishment): Proceso para la creación de equipos celulares renovados o reacondicionados incluyendo actividades tales como limpieza, sanitización de datos, y la actualización de software o hardware, que logran las condiciones de trabajo funcional para el que fue concebido originalmente.

Reutilización: Proceso de utilizar los equipos para una función similar para la que inicialmente fueron diseñados, posiblemente después de su remodelación, reparación, reconversión o mejora, o directamente luego de un proceso simple de reacondicionamiento y limpieza superficial.

Separación: Extracción de cíertos componentes o constituyentes (por ejemplo, pilas) o materiales de equipamiento informático por medios manuales o mecánicos.

Tráfico ilicito: cualquier movimiento fronterizo de desechos peligrosos o de otros desechos efectuados conforme a lo especificado en el artículo 9 del Convenio de Basilea.

Transporte: Cualquier movimiento de materiales peligrosos a través de cualquier medio de transportación efectuado conforme a lo dispuesto en este instrumento.

Tratamiento: Todo proceso destinado a cambiar las características físicas y/ o químicas de los desechos peligrosos y especiales, con el objetivo de neutralizarlos, recuperar energía o materiales o eliminar o disminuir su peligrosidad.





DISPOSICIÓN FINAL.- El presente Acuerdo entra en vigencia a partir de su suscripción, sin perjuicio de su publicación en el Registro Oficial.

Dado en Quito, 28 010 35

Comuniquese y publiquese,

Lorena-Tapia Núñez Ministra del Ambiente



### ANEXO A

### PROCEDIMIENTO PARA IMPORTADORES CON RESPECTO AL PROGRAMA DE GESTIÓN AMBIENTAL DE EQUIPOS CELULARES EN DESUSO

A continuación se detalla el procedimiento que deben seguir los importadores de equipos celuiares en desuso, el cual consta de tres etapas.

ETAPA 1: Presentación del programa por parte de los importadores de equipos celuiares.

En cumplimiento del artículo 199 del Reglamento para la Prevención y Control de la Contaminación por Sustancias Químicas Peligrosas, Desechos Peligrosos y Especiales, Acuerdo Ministerial No. 161 publicado en el Registro Oficial No. 631 del 01 de febrero de 2012, el importador debe presentar en en plazo de ciento ochenta (180) días, contados a partir de la oficialización del presente instructivo. Si "Programa de Gestión de Equipos Celulares en Desuso", de manera general el programa debe contener los procedimientos, actividades y acciones necesarias de carácter técnico y administrativo para lograr cumplir la meta mínima de recolección. En el programa se debe describir la cadana de comercialización, los mecanismos de comunicación, recolección, devolución, acopio, transporte tratamiento, disposición final, y la exportación en los casos que aplique, para garantizar un manejo ambientalmente seguro de los equipos celulares en desuso, sus componentes o elementos constitutivos; aqui se incluirán las actividades específicas a ser desarrolladas por parte de las operadoras del servicio móvil, distribuidores, comercializadores, puntos de venta autorizados etc. El importador/fabricante desarrollará los programas de capacitación y difusión del programa de gestion de equipos celulares en desuso, y especificará las actividades de los diferentes actores dentro de la cadena de comercialización.

Los requisitos mínimos del programa son los siguientes:

- A Descripción de cadena de comercialización y distribución de equipos celulares (productos).
- Certificaciones de que los productos a ser importados sean libres de Contaminantes Organicos Persistentes, o los medios graduales de implementación de estas certificaciones.
- C. Mecanismos y actividades para la gestión de equipos celulares. Considerar que el modelo de establece las fases de: recolección/transporte, almacenamiento, separación desensamblaje o separación de componentes, exportación de todos los componentes en el marco del Convenio de Basilea. Se deberá incluir a las empresas (gestores) que realizarían estas fases de la gestión, las cuales deben contar con el permiso ambiental respectivo.
  - Aqui se especificará los sitios de implementación de anforas o puntos de recolección de los equipos celulares en desuso.
  - Para la exportación bajo el marco del Convenio de Basilea, sujetarse al procedimiento establecido por el Ministerio de Ambiente de acuerdo a las disposiciones del presente instructivo.
- D. Sistemas de eliminación y/o disposición final de cada componente. Empresas (gestores) que realizarían estas fases de la gestión. Las mismas que deben contar con el permiso ambienta respectivo en el caso de que sean empresas nacionales y con la certificación del país de ongen en el caso de ser extranjeras.
- E. Actividades para promover la concienciación, capacitación y comunicación al respecto de los mecanismos y actividades propuestas.
- Presentación del cronograma del programa de gestión, que debe incluir:
  - Etapas de desarrollo de programa y hoja de ruta
  - ✓ Medios de verificación de la ejecución de las etapas y actividades planteadas. Considerar que la información debe ser remitida en un reporte que indique unidades y toneladas ģestionadas.
    - Responsables del desarrollo del programa.





 Presentación de indicadores de generación de empleo por etapa e indicadores económicos de gestión.

### ETAPA 2: Aprobación del Programa de Gestión presentado.

 Para la aprobación del programa, el importador debe contar con el registro de generador de desechos peligrosos, cuyo código será parte integrante del programa de gestión.

2. El MAE realizará el análisis y verificación de la información contenida en el Programa, a partir de lo cual emitirá pronunciamiento, el cual puede involucrar: rechazo del documento, observaciones y/o recomendaciones, lo cual a su vez implica que el importador debe solventarlas hasta obtener la aprobación del mismo.

Una vez aprobado el programa, MAE comunicará el pronunciamiento al proponente.

### ETAPA 3: Trazabilidad del programa de gestión y de las metas de recolección.

Una vez aprobado el programa de gestión, el importador deberá presentar un informe anual de avance de ejecución del programa de gestión, hasta el 15 de diciembre de cada año, el cual debe incluir la declaración mensual del mes de diciembre bajo los formatos de declaración establecidos en el Anexo C de este instructivo, y que contendrá la siguiente información:

- Avance en la implementación del programa de gestión de acuerdo con los medios de verificación establecidos en el mismo.
- Cantidad de equipos recolectados (por unidades y toneladas).
- Cantidad de equipos gestionados (desensamblados o separados sus componentes en unidades y toneladas) a través de los gestores o por sus propios medios.
- Bitácora de almacenamiento, manifiestos únicos de transporte (con la firma de responsabilidad del prestador de servicio de almacenamiento o transporte regularizado).
- Respaldos exigidos por la autoridad ambiental en relación a la gestión de reciclaje:
- Manifiesto unico de entrega recepción de los equipos usados formalizado con el código del importador (es) y/o el nombre de las operadoras del servicio móvil, distribuidores, comercializadores, puntos de venta autorizados y la firma de los gestores de almacenamiento, transporte o desensamblaje.
  - Actas de destrucción, tratamiento o reciclaje de los equipos en desuso, sus componentes o elementos constitutivos, las cuales deben ser emitidos por el reciclador internacional en caso exportación, considerar que estos documentos deben contener el número o toneladas que han sido recicladas. Esta información se compatibilizará con las declaraciones mensuales tanto del importador como del gestor.

El Ministerio de Ambiente emitirá un pronunciamiento sobre el informe de avance de ejecución del programa de gestión que incluye la declaración del mes de diciembre de acuerdo al articulado del presente acuerdo ministerial. En caso de aceptación, el pronunciamiento indicará la vigencia del programa y registro. En el caso de observaciones de la documentación, esto será comunicado al importador para solventar las observaciones no obstante continuará con el programa vigente. En caso de rechazo o no aceptación de la declaración o en caso de no presentación de la misma, se cancelará la vigencia de la aprobación del programa y del registro, sin perjuicio de las acciones legales a las que diera lugar.

De enero a diciembre, tanto el importador como los prestadores de servicio deberán remitir mensualmente la declaración de los equipos gestionados, de acuerdo a las disposiciones y formatos estáblecidos en el Anexo C de este acuerdo ministerial. En caso de que no se diera realizado la recepción y gestión de equipos en desuso por parte de los importadores/fabricantes o gestores, en el mes de reporte, se declarará en cero.



En todo caso, el MAE analizará las cantidades reportadas por el importador y las cantidades gestionadas reportadas por parte de los prestadores de servicio, y sólo la información cotejada, que implica la aceptación de la declaración, será remitida mensualmente a SENAE, o la institución que determine el COMEX, con el fin de dar cumplimiento a la Resolución 067 del Comité de Comercio Exterior.



### ANEXO B

### PROCEDIMIENTO PARA AUTORIZACIÓN DE EXPORTACIÓN: MOVIMIENTO TRANSFRONTERIZO DE DESECHOS PELIGROSOS BAJO EL CONVENIO DE BASILEA

### **MARCO LEGAL**

1. El Ecuador es signatario del Convenio de Basilea para el Control de los Movimientos Transfronterizos de los Desechos Peligrosos y su Eliminación, suscrito y aprobado por 116 países el 22 de marzo de 1989. Entró en vigencia a partir del 05 de mayo de 1992, y fue ratificado por el Ecuador, el 23 de Febrero de 1993 (Registro Oficial 432, 3-V-94; 2.- Enmiendas Registro Oficial 276, 16-III-98).

El objetivo general del Convenio es proteger la salud humana y el medio ambiente contra los efectos nocivos de la generación, el movimiento transfronterizo y el manejo de desechos peligrosos. El Convenio se apoya en dos pilares fundamentales, a saber:

- √ un sistema de control global de los movimientos transfronterizos de desechos, y
- ✓ un manejo ambientalmente racional de los desechos.

El propósito del Convenio de Basilea es regular el movimiento transfronterizo de desechos mediante, entre otras cosas, un sistema de notificación previa de la intención de exportar desechos peligrosos y otros desechos, y la obligación de que las Partes den su consentimiento por escrito (el denominado "consentimiento previo informado") antes de que los envios de esos desechos puedan ser objeto de tránsito o de importación en zonas sujetas a la jurisdicción nacional, de acuerdo a lo establecido en el artículo 6 del texto de la convención.

2. Parágrafo VI, del Reglamento para la Prevención y Control de la Contaminación por Sustancias Químicas Peligrosas, Desechos Peligrosos y Especiales, Acuerdo Ministerial No. 161 publicado en el Registro Oficial No. 631 del 01 de febrero de 2012, que corresponde a la modificatoria de los Títulos V y VI del Libro VI del Texto Unificado de Legislación Secundaria del Ministerio de Ambiente.

### **OBJETIVOS**

- 1. Contar con un instrumento de aplicación del Reglamento para la Prevención y Control de la Contaminación por Sustancias Químicas Peligrosas, Desechos Peligrosos y Especiales (RPCCSQPDPE) en lo referente al articulado del parágrafo VI sobre la importación, exportación y tránsito de desechos peligrosos en el marco del Convenio de Basilea. Así mismo contribuir al cumplimiento del Artículo 50 del Reglamento a la Ley de Gestión Ambiental para la Prevención y Control de la Contaminación Ambiental.
- 2. Proporcionar una herramienta para todas las personas naturales o jurídicas que realicen la exportación de desechos peligrosos.

### ALCANCE

Este procedimiento es de aplicación nacional para todas las personas naturales o jurídicas que vayan a realizar la exportación de desechos peligrosos.

El procedimiento se aplica para la exportación de desechos peligrosos que no pueden tener una disposición final técnicamente adecuada o ser reciclados o reusados dentro del país en condiciones ambientales seguras para estos casos y bajo la autorización ambiental otorgada por la autoridad ambiental competente.

La gestión establecida en este procedimiento es para la emisión del consentimiento para la exportación de desechos peligrosos por parte de esta Cartera de Estado, la aprobación de la importación por parte del país importador y consentimiento de tránsito por parte de los países de tránsito.

a



### **PROCEDIMIENTO**

Al respecto del proceso de obtención del consentimiento para la exportación de desechos peligrosos por parte de esta Cartera de Estado, deben realizarlo todas aquellas personas naturales o jurídicas que vayan a realizar la exportación de desechos peligrosos y que cuenten con la respectiva licencia ambiental para el manejo de desechos peligrosos respectivamente.

Una vez que se haya determinado que dentro del país no existe o no se puede dar el respectivo tratamiento o disposición final.

### REQUISITOS

- A) Oficio dirigido al Subsecretario de Calidad Ambiental solicitando la autorización respectiva para la exportación de Materiales Peligrosos.
- B) Llenar el formulario de Notificación de Movimiento transfronterizo de desechos peligrosos en español y en el idioma del país de importación y de los países de tránsito. (Ver Anexo B. 1). Para los formatos en inglés se debe consultar el manual de la Convención proporcionado por el MAE.
- C) Llenar el formulario de Movimiento transfronterizo en español y en el idioma del país de importación y de los países de tránsito. (Ver Anexo B. 2). Para los formatos en inglés se debe consultar el manual de la Convención proporcionado por el MAE.
- D) Adjuntar la documentación que respalde la información descrita en los formularios de notificación de movimiento transfronterizo de los desechos peligrosos, estos son:
- 3. Razones de la exportación de desechos.
- 4. Exportador de los desechos (nombre, dirección, tel. /fax).
- 5. Generador de los desechos y lugar de generación (nombre, dirección, tel. /fax).
- 6. Eliminador de los desechos y lugar efectivo de eliminación (nombre, dirección, tel. /fax).
- 7. Transportista(s) previsto(s) de los desechos (nombre, dirección, tel. /fax).
- 8. Estado de exportación de los desechos, Autoridad Competente.
- 9. Estados de tránsito previstos, Autoridades Competentes.
- 10. Estado de importación de los desechos, autoridad competente notificación general o singular. Fecha(s) prevista(s) del (de los) embarque(s), período de tiempo durante el cual se exportarán los desechos e itinerario propuesto, incluidos los puntos de entrada y salida. (En caso de notificación general que comprenda varios embarques, indíquense las fechas previstas de cada embarque o, de no conocerse estas, la frecuencia prevista de los embarques).
- 11. Medios de transporte previstos (transporte por carretera, ferrocarril, marítimo, aereo, vía de navegación interior).
- 12. Información relativa al seguro. Cubre la responsabilidad civil por daños a terceros y al ambiente.
- 13. Designación de los desechos, descripción física y composición (indíquese la naturaleza y la concentración de los componentes más peligrosos, en función de la toxicidad y otros peligros que presentan los desechos, tanto en su manipulación como en relación con el método de eliminación propuesto), información sobre los requisitos especiales de manipulación, incluidas las disposiciones de emergencia en caso de accidente. Identificación de los desechos según: Anexo VIII del Convenio de Basilea, código Y, código H, clase y número de Naciones Unidas, códigos aduaneros. Tipo de empaque previsto.
- 14. Cantidad estimada en peso/volumen (en caso de notificación general que comprenda varios embarques indíquese tanto la cantidad total estimada como las cantidades estimadas para cada uno de los embarques).
- 15. Proceso por el que se generaron los desechos (en la medida en que ello sea necesario para evaluar el resgo y determinar la idoneidad de la operación de eliminación propuesta).





16. Método de eliminación según el Anexo IV del texto del Convenio de Basilea. Declaración del generador y el exportador de que la información es correcta.

### TRAMITE

✓ Ingreso de los requisitos al Ministerio del Ambiente como Autoridad, competente del Convenio de Basilea a través de la Subsecretaría de Calidad Ambiental (SCA).

Reasignación a la Dirección Nacional de Control Ambiental (DNCA) - Unidad de Productos,

Desechos Peligrosos y No Peligrosos, o la que lo reemplace.

Revisión de los requisitos ingresados, elaboración de informe técnico, memorando. En caso de observaciones a la documentación, DNCA elaborará y enviará oficio al proponente, hasta que el mismo solvente las observaciones realizadas. En caso de conformidad con los requisitos, SCA procederá a otorgar un código al formulario de notificación el mismo que será enviado con la documentación de respaldo, a través de un oficio dirigido al país de importación y a los países de tránsito, con el objetivo de obtener su consentimiento. Se enviará una copia del oficio de envío al proponente.

El MAE pondrá en conocimiento del proponente la aprobación o rechazo por parte del país de

importación y los países de tránsito.

Cuando los países notificados aprueben o autoricen la respectiva importación y tránsito (tienen plazo de 60 días, según el articulo 6 del Texto de la Convención), la SCA firmará el formulario de movimiento transfronterizo y autorizará la exportación a través del oficio respectivo que será también enviado a SENAE para el respectivo registro y autorización de la salida de la carga.

El proponente pondrá en conocimiento de la Autoridad Ambiental Nacional la fecha en la que se realizará los embarques de los desechos peligrosos para su respectiva exportación, así como las fechas de etiquetado y embalaje, que debe ser realizado en presencia de un representante del

MAE.

✓ El proponente debe remitir el acta de destrucción/eliminación/reciclaje proporcionado por la empresa que realizó la eliminación del cargamento, y una vez entregado se cierra el trámite de movímiento transfronterizo de desechos peligrosos.

La base de datos con las autorizaciones y cantidades de desechos gestionados debe ser

comunicada a la Secretaría del Convenio de manera semestral.

Nota: Los formularios de notificación (B. 1) y de movimiento (B. 2) que están diseñados de acuerdo a las directrices del texto del Convenio, tanto en inglés como en español, serán entregados al proponente en digita (CD o correo electrónico).

9/<sub>(P.</sub>



### Formulario de Notificación. B. 1 en español:



### REPUBLICA DEL ECUADOR MINISTERIO DEL AMBIENTE SUBSECRETARIA DE GESTION AMBIENTAL

	erenters nenecurities	Notifiención		CONVENIO DEBASILEA
MOVIMIENTO TRANSFROM	(IEXIZO DEDISECTIOS	is Nathicación terciente a (1).	Notificación	Ν <sub>α</sub>
. Expertador (nombre,		A i) Movimiento único	B i) Eliminación	
		ii) Notificación general	(no recuperación	<u>n</u>
		(movimientos militiplesii	ii) Operación de recu	peración
_		C Instalucion de rec	operación preautoriz	ada 31
Persona de contacto:	Tel:	`\ran		
	Fax/Telex:	No (Debe relienarse en el caso de las insta	lacianes de recunerac	ión situadas en un Estado de la
			Metomen ne tensbere.	
Motivo de la exportaci	ón:	OCDE)		5. Cantidad estimada (3):
<ol><li>importador (numbre, d</li></ol>	rection):	4. Numero total de envios previstos:		Kg.
-				litros
				nttos
Representante:	Tel:	6, Fecha (s) prevista )s) o periodos(s)	de los envios:	
	Fax/Telex:			
7. Transportista(s)previsto(s		8. Eliminador de los desechos (nombi	e, dirección):	
(nombre, dirección (2):	•	1		
	Tel:	Representante:		Tel:
Representante:	1 61.			Fax/Telex:
		Lugar de eliminación:		
	bos (namita	9. Métodos) de eliminación:		
10. Generador(es) de los desec	mas (nomme,	Código D/Codigo R (4):		
dirección) (2):		Técnica empleada:		
	ent I.	(Adjuntese los pormenores cuando	sea necesatio)	
Representante,	Tel:	11. Modo de transporte (4):	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	12. Tipo de embalajes) (4):
	Fax/Telex:	11. Mude de transporte (4).		
Lugar y proceso de genera	ción		ación	14. Caracteristicas fisicas (4):
13. i) Designación y composic	ión química de los desechos	n) Condiciones especiales de manipul	acton	,
				17. Nuncro Y (4):
<ol> <li>Código de identificación d</li> </ol>	e los desechos			17. 14001010 1 (4).
en el puis de exportación;	C11D:			11703
en el pais de importación:	CED:			18. Numero H (4):
Codigo de aduanas (S.A.):	Otros (especifiquese):			<u> </u>
16. Clasificación de la OCDE	(1):	19. I) Nº de identificación de las		iii) Clase de las
ámbar rojo	y numero:	Naciones Unidas:		Naciones Unidas (4):
otros П	•	Nombre de expedición de las		1
4 115 4 3 3 4 11 - 11		Naciones Unidas:		
An Consider interested to Danie	ro de codino de autoridades	competentes y puntos concretos de er	itrada y de salida:	
Estado de exportación	to do dombre as as	Estados de transito		Estado de importación
Estado de exportación			~	
		1		
	- de trio emisde	23. Declaración del exportador/gene	rador:	
21. Oficinas de aduanas de ent	ruda y/o sanon	Certifico que la información es comp	leta correcta, a un ko	eak saber y entender. Asimismo,
(Comunidad Europea		leastifier our se han contraide not est	rcito oblivaciones cor	ntractuales
		juridicamente vinculantes y que el se	auro o lus garantias fi	nancieras aplicables respecto del
Entrade:		movimiento transfronterizo están o	estarán en vivar.	•
1		MIDVIMIENTO CIANTANOSTECIZO ESTAN O	outure and ingeni	
Salida:	<u> </u>			Firma:
	22. Numero de anexos	Nombre:		
vacuoria cardina adipa <mark>d</mark> adina	adjuntos:	Fecha		
PARA USO DE LAS AUTO	RIDADES COMPEIENTE	8		
24. Recuadro que deberá relle	nar la autoridad competent	e de:	25. Consentimient	o para el movimiento otorgado por la
				etente de (pais):
- importación (CEE, OCE	E)		Consentimiente	
- transito (Busilea)	•		El consentimie	nto expira el:
- (I ansho (Cassica)			Condiciones es	pecificas (1): [ Si, véase el recuadro 2
				al dorso/anexo
Notificación recibida el :				No
Acuse de recibo enviado e	11		Nombre de la ut	doridad competente, sello y/o tirma:
I &			1	
Nombre de la autoridad co	mpetente, selio y/o firma:			
<b>1</b> ()			L	
All Marous one use Y is see	lla correspondiente: (2) Ar	junte una lista si hay mas de uno; (3) A	Adjunte una lista deta	llada si se trata de un envio multiple (4
		•••••••		FEI/UJ/199
Véase los códigos ul dorse	•			

A



Lista de abreviaturas utilizadas en el formulario de notificación

CION) (Recuador 9) OPERACIONES DE RECUPERACION (Recuadro 9)

	Lista de abreviaturas utilizadas en el f		
FIJMINACION (NO RECUPERA		OP	PERACIONES DE RECUPERACION (Recundro 9)
D1 Deposito dentro o sebre la tiera	a (por ejemplo, rellenos, etc.)	RI	Utilización como combustible (que no sea en la
D2 Tratamiento de la tierra (por e	jemplo, biodegradación de desperdicios	1	incineración directa) u otros medios de generar
Liquidos o fangosos en suelos,	etc.)	1	energia
D3 Inyección profunda (por ejemp	do, inyección de desperdicios bombcables en	R.2	2 Recuperación o regeneración de disolventes
pozos, domos dese sal, fallas ge	ológicas naturales, etc.)	RЭ	Reciclado o recuperación de sustancias orgánicas que
	, vertido de desperdicios liquidos o fangosos er		no se utilizan como disolventes
pozos, estanques, lagunus, etc.)		R4	Reciclado o recuperación de metales y compuestos
pstences especialmente disenad	os (por ejemplo, vertido en compartimientos	<b>I</b> .,	metálicos
ambiente, etc.)	y nisludos unos de otros y del medio	K2	5 Reciclado o recuperación de otras materias inorgánicas
	ua, con excepción de mares y océunos	l <sub>P</sub> c	norganicas 5 Regeneración de ácidos o bases
D7 Vertidos de mures y oceanos, in	clusive la inserción en el lecho marino	R7	
D8 Tratamiento biológico no espe-	cificado en esta lista que de lugar a		la contaminación
compuestos o mezclas finales q	ue se eliminen mediante cualquiera de las	R8	
operaciones numeradas D1 a D	12,	1	catalizadores
D9 Tratumiento fisicoquimico no	especificado en otra parte de la presente lista	R9	
que de lugar a compuestos o me	zelas finales que se climinen mediante	R10	l O Tratamiento de suclos en beneficio de la agricultura o el
cualquiera de las operaciones no	imeradas D1 a D12 (por ejemplo,	I	mejoramiento ecológico
evaporación, secado, calcinació D10 Incineración en la tierra	on, etc.)	RH	11 Utilización de materiales residuales resultantes de las
D11 incincración en el mar		D12	operaciones numeradas R1 a R10
	uplo, colocación en contenedores en una mina	17.2	2 Intercambio de desechos para someterlos a cualquiera de las operaciones numeradus R1 a R11
etc.)	-projected on antiqued on and mini		13 Acumulación de materiales destinados a cualquiera de las
D13 Combinación o mezela con ant	erioridad a cualquiera de las operaciones	1	operaciones numeradas R1 a R12
numeradas D1 a D12		1	•
D14 Reempaque con anterioridad a c	cualquiera de las operaciones numeradas D1 a	1	
D12		1	
D15 Almacenumiento previo a cualc	quiera de las operaciones numeradas D1 a D12	<u>_</u>	
MODOS DETRANSPORTE (Recusdro 11)	HPOS DE EMBALAJE (Recumdro 12)		UMERO H (Recundro 18) Y CLASE DE LAS
(Methadio 11)	1. Tambor	NA	ACIONES UNIDAS (Recundro 19)
C - Curretera	2. Barril de madera	Class	ase Numero
]	3. Bidón	UN	
T - Tren/ferrocarril	4. Caju		
İ	5. Bolsa	1	H1 Explosivos
M - Mar	<ol> <li>Embalaje mixto</li> </ol>	3	
	7. Receptáculo a presión	4.1	
A - Aire	8. A granel	4.2	
A. A	9. Otro (especifíquese)	١	combustión espontánea
Al - Aguss interiores CARACTERISTICAS FISICAS (R		4,3	
PARACIERES HOAS PISICAS (B	есидого 14)	5.1	agua, emiten gases inflamables .1 H5.1 Oxidantes
1. Pulverulanto/polvo	5. Liquido	5.2	
2. Sólido	6. Gascoso	6.1	te de la constant de
3. Viscoso/en pasta	7. Otro (especifiquese)	6.2	
4 Fangoso			
		8	no Conosivos
, angele		9	
, 41,5000		9	H10 Liberación de guses tóxicos en contucto con el aire o el agua
, 41,655			<ul> <li>H10 Liberación de guses tóxicos en contacto con el aire o el agua</li> <li>H11 Sustancias toxicas (con efectos retardados o</li> </ul>
, angule		9	H10 Liberación de guses tóxicos en contacto con el aire o el agua H11 Sustancias toxicas (con efectos retardados o crónicos)
, angule		9 9	H10 Liberación de gases tóxicos en contacto con el aire o el agua H11 Sustancias toxicas (con efectos retardados o crónicos) H12 Ecotóxicos
, angule		9	H10 Liberación de gases tóxicos en contacto con el aire o el agua H11 Sustancias toxicas (con efectos retardados o crónicos) H12 Ecotóxicos H13 Sustancias que pueden, por algún medio,
, angule		9 9	<ul> <li>H10 Liberación de gases tóxicos en contacto con el aire o el agua</li> <li>H11 Sustancias toxicas (con efectos retardados o crónicos)</li> <li>H12 Ecotóxicos</li> <li>H13 Sustancias que pueden, por algún medio, después de su eliminación, dar origen a otra</li> </ul>
, angule		9 9	<ul> <li>H10 Liberación de gases tóxicos en contacto con el ajus</li> <li>H11 Sustancias toxicas (con efectos retardados o crónicos)</li> <li>H12 Ecotóxicos</li> <li>H13 Sustancias que pueden, por algún medio, después de su eliminación, dar origen a otra sustancia, por ejemplo, un producto de</li> </ul>
		9 9	<ul> <li>H10 Liberación de gases tóxicos en contacto con el aire o el agua</li> <li>H11 Sustancias toxicas (con efectos retardados o crónicos)</li> <li>H12 Ecotóxicos</li> <li>H13 Sustancias que pueden, por algún medio, después de su eliminación, dar origen a otra</li> </ul>

Los números Y (recuadro 17) se refieren a las categorias de desechos enumeradas en los Anexos I y II del Convento de Basilea. Estos códigos, así como información mas detallada, figuran en un Manual de Instrucciones que puede obtenerse de la Secretaria del Convento de Basilea26. CONDICIONES ESPECIFICAS SOBREEL CONSENTIMIENTO PARA EL MOVIMIENTO



### Formulario de Movimiento. B. 2 en español:

### Documento de movimiento transfronterizo / envíos de desechos

1. Correspondiente a la notificación N	o.	2. Número de serie/tota	al de envios:
3. Exportador - Notificador Registro N°: Nombre:		4, Importador - Consign Nombre:	atario Registro N°:
:Dìrección:		Dirección:	
Nombre del enlace:		Nombre del enlace: Tel:	Fax:
Tel: Fax:		Correo elec.:	
Correo elec.: 5. Cantidad efectiva: Toneladas (Mg):	M <sub>3</sub> :	Fecha efectiva de envio	):
	Cantidad de bultos:	II COLIA DIOGRAM CA CHILL	
7. Embalaje Tipo(s) (1):	No: [	_	
Requisitos especiales de manipulación: (2) Sí:		diata.	8.(c) Último transportista:
8.(a) Primer transportista (3):	8.(b) Segundo transpor	usta:	Registro N°:
Registro N°:	Registro N°:		Nombre:
Nombre:	Nombre:		F
Dirección:	Dirección:		Dirección:
			Tel:
Tel:	Tel:		Fax:
Fax:	Fax:		Солео ејес.:
Correo elec.:	Correo elec.:		4,
Para ser rellenado por el repre	sentante del transporti:	sta	Más de 3 fransportistas (2)
Medio de transporte (1):	Medio de transporte (1):		Medio de transporte (1):
Fecha del transbordo:	Fecha del transbordo:		Fecha del transbordo:
Firma:	Firma:		Firma:
9. Generador(es)/productor(es) del desecho (4;5;6):		12. Designación y com	posición del desecho (2):
Registro N°:	•		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Nombre:			
Dirección:			İ
Diecoon			
Nombre del enlace:		13. Características físi	cas (1):
Tel: Fax:			
Correo elec.:		14. Identificación	del desecho (ingrese los códigos
Coneo elec		correspondientes)	(1.g. 1. )
Emplazamiento de la generación (2):		(i) Anexo VIII de Basilea	(o IX si corresponde):
10. Instalación de eliminación o instalación	n de recuperación 🦳	(ii) Código OCDE (si difi	
1	, as tosuporation	(iii) Lista de desechos d	
Registro N°:		(iv) Código nacional en	
Nombre:		(v) Código nacional en e	ei pais de exportación:
Dirección:			er pais de importación.
		(vi) Otros (especificar):	
Nombre del enlace:		(vii) Codigo Y:	
Tel: Fax:		(viii) Código H (1):	
Correo elec.:		(ix) Clase NU (1):	
Emplazamiento efectivo de eliminación/recuperación	(2)	(x) Número NU:	11.
11. Operación (operaciones) de eliminación/recup-	eración	(xi) Nombre de envio N	U;
Código D/ Código R (1):		(xii) Código(s) aduanero	o(s) (SA):
15. Declaración del exportador - del notificador / d	el generador/del produc	ctor(4):	A 1 1 100
Certifico que la información que figura más arriba es	completa y correcta, a m	il mejor saber y entender.	. Asimismo, cenifico que se nan contraido por
escrito obligaciones contractuales juridicamente exigi	bles/vinculantes, que esta	an en vigor el seguro o la:	s garantias financieras aplicables respecto del
movimiento transfronterizo y que se han recibido toda	is las autorizaciones nece	esarias de las autoridades	competentes de los países interesados.
		F:	
Nombre: Fecha	1;	Firma:	
			* f
16. Para uso de toda persona que haya participad	o en el movimiento tran	stronterizo en caso de c	que se requiera información adicional

(P.

40



P.

recuperación eliminación/recuperación del desech descrito más arriba.  Fecha de recepción: Aceptado: Rechazado*: Nombre: Fecha aproximada de eliminación/recuperación: autoridades competentes  Operación de eliminación/recuperación (1):  Nombre: Fecha:  Firma:  (1) Véase la lista de abreviaturas y códigos en la próxima página (2) Adjunte/detalles si es necesario						
18. Envio recibido en la instalación de eliminación  recuperación  Fecha de recepción:  Cantidad recibida:  Toneladas (Mg):  Fecha aproximada de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación (1):  Nombre:  Fecha:  Firma:  (1) Véase la lista de abreviaturas y códigos en la próxima página  (2) Adjunte/detalles si es necesario  O instalación de eliminación/recuperación del desech descrito más arriba.  Nombre:  Fecha:  Firma y sello:  (4) Requendo por el Convenio de Basilea  (5) Adjunte una lista si hay más de uno controlation de liminación/recuperación del desech descrito más arriba.	17. Envio recibido prinstalación):	or el importador - consig	gnatario (si n	o es laFecha:	Nombre:	Firma:
18. Envio recibido en la instalación de eliminación  recuperación  Fecha de recepción:  Cantidad recibida:  Toneladas (Mg):  Fecha aproximada de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación (1):  Nombre:  Fecha:  Firma:  (1) Véase la lista de abreviaturas y códigos en la próxima página  (2) Adjunte/detalles si es necesario  O instalación de eliminación/recuperación del desech descrito más arriba.  Nombre:  Fecha:  Firma y sello:  (4) Requendo por el Convenio de Basilea  (5) Adjunte una lista si hay más de uno controlation de liminación/recuperación del desech descrito más arriba.						
18. Envio recibido en la instalación de eliminación  recuperación  Fecha de recepción:  Cantidad recibida:  Toneladas (Mg):  Fecha aproximada de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación (1):  Nombre:  Fecha:  Firma:  (1) Véase la lista de abreviaturas y códigos en la próxima página  (2) Adjunte/detalles si es necesario  O instalación de eliminación/recuperación del desech descrito más arriba.  Nombre:  Fecha:  Firma y sello:  (4) Requendo por el Convenio de Basilea  (5) Adjunte una lista si hay más de uno controlation de liminación/recuperación del desech descrito más arriba.						
18. Envio recibido en la instalación de eliminación  recuperación  Fecha de recepción:  Cantidad recibida:  Toneladas (Mg):  Fecha aproximada de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación (1):  Nombre:  Fecha:  Firma:  (1) Véase la lista de abreviaturas y códigos en la próxima página  (2) Adjunte/detalles si es necesario  O instalación de eliminación/recuperación del desech descrito más arriba.  Nombre:  Fecha:  Firma y sello:  (4) Requendo por el Convenio de Basilea  (5) Adjunte una lista si hay más de uno controlation de liminación/recuperación del desech descrito más arriba.						
18. Envio recibido en la instalación de eliminación  recuperación  Fecha de recepción:  Cantidad recibida:  Toneladas (Mg):  Fecha aproximada de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación (1):  Nombre:  Fecha:  Firma:  (1) Véase la lista de abreviaturas y códigos en la próxima página  (2) Adjunte/detalles si es necesario  O instalación de eliminación/recuperación del desech descrito más arriba.  Nombre:  Fecha:  Firma y sello:  (4) Requendo por el Convenio de Basilea  (5) Adjunte una lista si hay más de uno controlation de liminación/recuperación del desech descrito más arriba.						
18. Envio recibido en la instalación de eliminación  recuperación  Fecha de recepción:  Cantidad recibida:  Toneladas (Mg):  Fecha aproximada de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación (1):  Nombre:  Fecha:  Firma:  (1) Véase la lista de abreviaturas y códigos en la próxima página  (2) Adjunte/detalles si es necesario  O instalación de eliminación/recuperación del desech descrito más arriba.  Nombre:  Fecha:  Firma y sello:  (4) Requendo por el Convenio de Basilea  (5) Adjunte una lista si hay más de uno controlation de liminación/recuperación del desech descrito más arriba.						
18. Envio recibido en la instalación de eliminación  recuperación  Fecha de recepción:  Cantidad recibida:  Toneladas (Mg):  Fecha aproximada de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación (1):  Nombre:  Fecha:  Firma:  (1) Véase la lista de abreviaturas y códigos en la próxima página  (2) Adjunte/detalles si es necesario  O instalación de eliminación/recuperación del desech descrito más arriba.  Nombre:  Fecha:  Firma y sello:  (4) Requendo por el Convenio de Basilea  (5) Adjunte una lista si hay más de uno controlation de liminación/recuperación del desech descrito más arriba.						
18. Envio recibido en la instalación de eliminación  recuperación  Fecha de recepción:  Cantidad recibida:  Toneladas (Mg):  Fecha aproximada de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación (1):  Nombre:  Fecha:  Firma:  (1) Véase la lista de abreviaturas y códigos en la próxima página  (2) Adjunte/detalles si es necesario  O instalación de eliminación/recuperación del desech descrito más arriba.  Nombre:  Fecha:  Firma y sello:  (4) Requendo por el Convenio de Basilea  (5) Adjunte una lista si hay más de uno controlation de liminación/recuperación del desech descrito más arriba.						
recuperación eliminación/recuperación del desech descrito más arriba.  Fecha de recepción: Aceptado: Rechazado*: Mombre:  Cantidad recibida: Toneladas (Mg): m³: *comunicarse inmediatamente con las Nombre:  Fecha aproximada de eliminación/recuperación: autoridades competentes Fecha:  Operación de eliminación/recuperación (1):  Nombre:  Fecha:  Firma:  (1) Véase la lista de abreviaturas y códigos en la próxima página (2) Adjunte/detalles si es necesario (5) Adjunte una lista si hay más de uno competente (2) Adjunte una lista si hay más de uno competente (3) Adjunte una lista si hay más de uno competente (4) Requendo por el Convenio de Basilea (5) Adjunte una lista si hay más de uno competente (5) Adjunte una list		PARA SER RELLENA	DO POR LA IN	ISTALACIÓN DE ELIMIN	ACIÓN / REC	UPERACIÓN
Fecha de recepción:  Aceptado:  Rechazado*:  Cantidad recibida:  Toneladas (Mg):  Fecha aproximada de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación (1):  Nombre:  Fecha:  Firma:  (1) Véase la lista de abreviaturas y códigos en la próxima página (2) Adjunte/detalles si es necesario  descrito más arriba.  Nombre:  Fecha:  Firma y sello:  (4) Requendo por el Convenio de Basilea (5) Adjunte una lista si hau más de uno	18. Envio recibido en l	a instalación de eliminació	n		ı de	19. Certifico que se ha completado la
Fecha de recepción:  Cantidad recibida:  Toneladas (Mg):  Fecha aproximada de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación (1):  Nombre:  Fecha:  Firma:  (1) Véase la lista de abreviaturas y códigos en la próxima página  (2) Adjunte detalles si es necesario  Aceptado:  Rechazado*:  Rechazado*:  Rechazado*:  Rechazado*:  Fecha:  Fecha:  Firma y sello:  (4) Requendo por el Convenio de Basilea  (5) Adjunte una lista si hau más de uno			П	recuperación		
Fecha aproximada de eliminación/recuperación:  Operación de eliminación/recuperación (1):  Nombre: Fecha:  Firma y sello:  Firma:  (1) Véase la lista de abreviaturas y códigos en la próxima página (2) Adjunte detalles si es necesario  (5) Adjunte una lista si hau más de uno	Fecha de recepción:		يـــــ Aceptado:	☐ Recha	zado*:	descrito filas arriba.
Operación de eliminación/recuperación (1):  Nombre: Fecha: Firma y sello:  (1) Véase la lista de abreviaturas y códigos en la próxima página (2) Adjunte detalles si es necesario  (5) Adjunte una lista si hay más de uno	Cantidad recibida:	Toneladas (Mg):	m³:			Nombre:
Nombre: Fecha: Firma y sello:  Firma:  (1) Véase la lista de abreviaturas y códigos en la próxima página (2) Adjunte detalles si es necesario  (5) Adjunte una lista si hay más de uno (5) Adjunte una lista s	Fecha aproximada de el	iminación/recuperación:		autoridades competente	S	Fecha:
Fecha:  Firma:  (1) Véase la lista de abreviaturas y códigos en la próxima página (2) Adjunte detalles si es necesario  (5) Adjunte una lista si hay más de uno	Operación de eliminació	n/recuperación (1):				
Firma:  (1) Véase la lista de abreviaturas y códigos en la próxima página (2) Adjunte detalles si es necesario  (5) Adjunte una lista si hay más de uno	Nombre:					Firma y sello:
(1) Véase la lista de abreviaturas y códigos en la próxima página (2) Adjunte/detalles si es necesario (3) Adjunte/detalles si es necesario (5) Adjunte una lista si hay más de uno	Fecha:					1
(2) Adjunte detailes si es necesario	Firma:					
(2) Adjunte detailes si es necesario	<u> </u>					
	<ol> <li>Véase la lista de abrevia</li> <li>Adjuntel detalles si es ne</li> </ol>	aturas y códigos en la próxima p rcesario	ágina			
(3) Si hay mas de tres transportistas, adjunte la información solicitada en los recuadros 8 (a,b,c).  (6) Si lo estipula la legislación nacional	(3) Si hay mas de tres trans		i solicitada en lo	s recuadros 8 (a,b,c).		



DARA	USO DE LAS OFICINAS DE ADUANA	AS (si lo estipula la legislación naciona	
20. País de exportación/procedencia El desecho descrito en este documento	u oficina de aduana de salida	21. Pais de importación/procedencia El desecho descrito en este document el:	u oficina de aduana de entrada
Firma:		Firma:	
Sello:	1	Sello:	
22. Sellos de las oficinas de aduanas	de los países de tránsito		
Nombre del país: Entrada:	Salida:	Nombre del país: Entrada:	Salida:
Nombre del país: Entrada:	Salida:	Nombre del país: Entrada:	Salida;

### Lista de abreviaturas y códigos utilizados en el documento de movimiento

### OPERACIONES DE ELIMINACIÓN (Recuadro 11)

- D1 Depósitos sobre o dentro de la tierra (p. ej., vertedero, etc.)
- D2 Tratamiento del suelo (p.ej., biodegradación de desechos líquidos o fangosos en suelos, etc.)
- D3 Inyección profunda (p. ej., inyección de desechos bombeables en pozos, bóvedas de sal o fallas geológicas naturales, etc.)
- D4 Embalses superficiales (p. ej., vertidos de desechos líquidos o fangos en canteras, estanques, lagunas, etc.)
- D5 Vertederos especialmente preparados (p. ej., vertidos en compartimentos estancos separados, recubiertos y aislados unos de otros y del medio ambiente, etc.
- D6 Vertido en una extensión de agua, con excepción de mares y océanos
- D7 Vertido en mares/océanos incluyendo inyección en el lecho marino
- D8 Tratamiento biológico no específicado en otro número de esta lista y que dé lugar a la generación de compuestos o mezclas finales que se eliminen mediante cualquiera de las operaciones mencionadas en esta lista
- D9 Tratamiento físico químico no especificado en otro número de esta lista que dé lugar a compuestos o mezclas finales que se eliminen mediante cualquiera de las operaciones descritas en esta lista (p. ej., evaporación, secado, calcinación, etc.)
- D10 Incineración en tierra
- D11 Incineración en el mar
- D12 Depósito permanente (p. ej., colocación de contenedores en una mina, etc.)
- D13 Mezcla o combinación antes de someter los desechos a cualquiera de las operaciones mencionadas en esta lista
- D14 Reenvasado antes de someter los desechos a cualquiera de las operaciones mencionadas en esta lista
- D15 Almacenamiento previo a cualquiera de las operaciones mencionadas en esta lista

### OPERACIONES DE RECUPERACIÓN (Recuadro 11)

- R1 Uso como combustible (salvo incineración directa) u otros medios para generar energía/Uso principalmente como combustible u otros medios para generar energía
- R2 Recuperación o regeneración de solventes
- R3 Reciciado o recuperación de sustancias orgánicas que no se usen como solventes
- R4 Reciclado o recuperación de metales y compuestos metálicos
- R5 Reciclado o recuperación de otros materiales inorgánicos
- R6 Regeneración de ácidos y bases
- R7 Recuperación de componentes empleados para reducir la contaminación
- R8 Recuperación de componentes provenientes de catalizadores
- Regeneración u otra reutilización de aceites usados
- R10 Tralamiento de suelos en beneficio de la agricultura o el mejoramiento ecológico
- R11 Uso de materiales residuales resultantes de cualquiera de las operaciones numeradas R1 a R10
- R12 Intercambio de desechos para someterlos a cualquiera de las operaciones enumeradas R1 a R11
- R13 Acumulación de materiales destinados a cualquiera de las operaciones incluidas en esta lista

0

3/



TIDOS DE CAMBALA IE (D			<u> </u>
TIPOS DE EMBALAJE (Recuadro 7)	CÓDIGO H	Y CLASE	E DE LAS NACIONES UNIDAS (Recuadro 14)
а. Tambor b. Baril de madera	Clase NU		H Designación
c. Bidón d. Caja	1 3	H1 H3	Explosivo Líquidos inflamables
e. Bolsa f. Embalaje mixto	4.1 4.2	H4.1 H4.2	Sólidos inflamables Sustancias o desechos susceptibles de combustión
g. Receptáculo a presión h. A granel i. Otros (especificar)	4.3	H4.3	espontánea Sustancias o desechos que, en contacto con el agua, emiten gases inflamables
	5.1 5.2	H5.1 H5.2	Oxidantes Peróxidos orgánicos
	6.1 6.2	H6.1 H6.2	Tóxicos (venenosos) agudos Sustancias infecciosas
	8 9	H8 H10	Corrosivos Liberación de gases tóxicos en contacto con el aire
	9	H11	o el agua Sustancias tóxicas (con efectos retardados o
	9	H12	crónicos) Ecotóxicos
	9	H13	Capaz, por cualquier medio, después de su eliminación, de producir otro material, p. ej., un producto de lixiviación, que posee alguna de las características arriba expuestas
MEDIO DE TRANSPORTE (Recuadro 8)			obrasionstidad Britisa expuestas
RC = Carretera T = Tren/ferrocarril S = Mar A = Aire W = Aguas interiores			
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS (Recuadro 13)			
<ol> <li>Pulverulento/polvo</li> <li>Sólido</li> <li>Viscoso/en pasta</li> <li>Fangoso</li> <li>Líquido</li> <li>Gaseoso</li> <li>Otros (especificar)</li> </ol>			

Para más información, en particular en relación con la identificación del desecho (recuadro 14), es decir, sobre los códigos de los anexos VIII y IX del Convenio de Basilea, los códigos de la OCDE y los códigos Y, consultar el Manual de Instrucción/Orientación, que se puede solicitar a la OCDE o a la secretaria del Convenio de Basilea.

NOTA: los mismos documentos en inglés serán remitidos al proponente en medio digital.

(R·



## ANEXO C

# C. 1. Formularios de Declaración mensual para importadores

(:	C. 1. Formularios de l	Formularios de Declaración mensual para importadores	
P.	DECLARACION DE GENERACION, MANEJO Y	CION, MANEJO Y TRANSFERENCIA DE DESECHOS PELIGROSOS - IMPORTADORES DATOS DE REGISTRO	DS - IMPORTADORES
	Para ser llenado	Para ser llenado por el importador de equipos celulares	Pág. 1
1.3	CODIGO DE DECI A RACIÓN	DECLARACION (mes - Año):	RUC:
	1) NOMBRE DE LA EMPRESA O PERSONA NATURAL:	2) Cantón y Provincia de ubicación: 3) NUMERO DE LICENCIA AMBIENTAL COMO PRESTADOR DE SERVICIO DE MANEJO DE DESECHOS IB. ECTRICOS O ELECTRONICOS (de ser el caso):	R DE SERVICIO DE MANEJO DE DESECHOS
1 3	4) OTRA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DEL ESTABLECIMIENTO ADICIONAL (colocar e	ADICIONAL (colocar el número de licencia ambíental de ser el caso):	
···	5) RESPONSABLE TECNICO (Responsable de la gestión ambiental en la empresa l	iental en la empresa para consulta y/o aclaración de información)	
	6) NOMBRE O RAZON SOCIAL DEL CONSULTOR (En el caso de que la declaración semestral haya sído elaborada por un consultor	in semestral haya sido elaborada por un consultor	
	7) DECLARACION: Yo, como representante legal de la empresa que rinde esta declaración semestra comprobación por la Autoridad Competente, que en caso de omisión o falsedad p	declaración semestral, declaro que la información contenida en este formulario y sus anexos es fidedigna y puede ser sujeta a e omisión o falsedad podrá invalidar el trámite y/o aplicar las sanciones correspondientes.	y sus anexos es fidedigna y puede ser sujeta a ondientes.

Nombre:
LUGAR Y FECHA:

Firma:



# . DECLARACION DE LA RECEPCIÓN Y TRANSFERENCIA DE DESECHOS PELIGROSOS

En esta se solicita Información a los importadores de la gestión de los equipos celulares en desuso, como parte de sus obligaciones ambientales por aplicación del principio de responsabilidad extendida. De ser el caso, esta información será transmilda a SEVA E para el cálculo de cupos adicionales para la Importación de nuevos productos.

CODIGO DE DECLARACIÓN:		DECLARACION (mes - Ano):	16s - Año):									Pág. 2
identificación	identificación del ganerador	identifi	dentificación del dese	echo	Cantidad recepteda en el	optada en ef	Origen d	Origen de la Transforencia***	incla***	Destine	Destino de la Transferencia	Brencia
Nom bre (1)	Código de Rogistro (a excepción de actividades de Indoke administrativo y personas naturales que realicen entrega de equipos individualmente)	Tipo de equipo	Clave de acuerdo al listado en caso de (2)	Equipo completo/ componente( *)	En toneladas	En unidades Provincia de autorización prestación prestación corigen de servicio de transporte (3)	Provincia de origen	Transporte. Nom bre y No. de autorización prestación de servicio de transporte (3)	Código do Manifissto (con el que so realizó la entrega el importador, de ser el caso)	Provincia de Destino	Nom bre y No. do autorización del prestador de servicio de transporte o manejo (4)	Número y Código do Maniflesto Gon el que se realiza la entrega al
error and War Blokes					181125							
[(0): A]											75	

## Observaciones:

- (1) En el caso de que los equipos celulares provengan de las campañas o recolección masiva, colocará la palabra "Campaña"; para importadores colocar el nombre respectivo de la empresa. En el caso de que provenga de un punto de recolección como ánforas y similares
- (2) Colocar clave de acuerdo al Listado Nacional de Desechos Peligrosos o Especiales. Si no se receptaron equipos celulares, sus componentes o elementos constitutivos en el mes de declaracion entonces indicar NA y colocar el justificativo respectivo en "Observaciones".
- (3) Lienar en el caso de que se trate de un prestador de transporte por medio del cual se hizo entrega de los desechos al importador.(4) Emplesa a quien entrega los equipos en desuso o a través de quien realiza la gestión de los mismos.
- (\*) B gfulpo armado con el 80% de sus componentes se considera una unidad. (Es decir que pueden faltarle como mínimo tres elementos, como: baterla, teciado y/o carcasa)
  - (\*\*)∮NA en caso de que se trate de lo acopiado en el punto de recolección como ánforas y otros simiares.

\*\*\*/ En el caso de que los desechos sean recibidos hayan sido recibidos por parte de otras personas o campañas independientes al programa de gestión aprobado, caso contrario colocar NA.



2. DECLARACION DEL MANEJO Y TRANSFERENCIA DE DESECHOS PELIGROSOS

P.

Rautilización   Cantidad total   Frances   F

(3) En el caso de routiización directin o hogo de reparación/reconversión, sea como equipo completo o componente, puede ser para destno "Nacional" o "trientacional". Considerar las disposiciones del articulado del instructivo que sea perfurente, en cuanto el efiquetado, certálcación, transporte. Do no sen el caso WA. (2) En el caso de Reciciaje, sea como equipo completo o componente, sciamente está considerado para "Dastino internaciona", en el caso do que no exista infraestructura en el país para el tratamiento y disposición final

(1) Colocar clave de couardo al Listado Nacional de Dasacático e Dasar de Fapeciales. De sar el caso, antre paránteais colocar qué tipo de equipo a componente se trata, Si no se receptaron desectos petignosos o aspeciales de declaración anteres indicar NA.

(4) Esto degignde de la matedología adoplada por el prestador de servicio, para lo cual está habitado en la iscencia antidental

(5) En el piso de reeszarse a través del mismo importador coòcar "propio" y el númoro de la tecencia ambiental clorgada, caso centrario coòcaar los dels transpertista.
(6) Solari fante en el caso de existr infraestructura y tecnología autentrada en el país para el tipo de descerbo que se pratende disponer. Como "disposición final" se entenderá a la celda o refeno de seguridad.

que queds remanente de los equipos, componentes o oderrentes constitutivos que no hayan sido (ransferidos hasta la fecha de reporte, y que so escuentran en abracenamento. (\*) Dorgéidn o distribución para comerclatización.



C. 2. Formularios de declaración para prestadores de servicio para el manejo de desechos eléctricos y electrónicos (gestores de equipos celulares en desuso). ANEXO C

	DECLARACION DE RI	ECEPCIÓN, M	ANEJO Y TRANSFERE! DATOS DE REGISTRO	RECEPCIÓN, MANEJO Y TRANSFERENCIA DE DESECHOS PELIGROSOS DATOS DE REGISTRO	OS PELIGROSOS	
	rata ser nenado por	el prestador (	le servicio para el 1	rara ser nenado por el prestador de servicio para el manejo de equipos celulares en desuso	ulares en desirso	
CODIGO DE DECLARACIÓN:	Carry and an apparent and apparent apparent and apparent and apparent and apparent and apparent and apparent and apparent apparent and apparent apparent and apparent apparent and apparent apparent apparent and apparent apparen					•
FECHA DE DECLARACIÓN:			Mes de declaración;		RUC:	rag. 1
1) NOMBRE DE LA EMPRESA:		2) Cantón y Provincia de ubicación:	3) N DES	3) NUMERO DE LICENCIA AMBIENTAL COMO PE DESECHOS ELECTRICOS Y/O ELECTRONICOS:	3) NUMERO DE LICENCIA AMBIENTAL COMO PRESTADOR DE SERVICIO DE MANEJO DE DESECHOS ELECTRICOS Y/O ELECTRONICOS:	
4) FASES DE LA GESTIÓN HABILITADA POR LA LICENCIA AMBIENTAL O FICHA AMBIENTAL APROBADA ::	DA POR LA LICENCIA AMBIE	ENTAL O FICHA A	MBIENTAL APROBADA	4.4		
Transporte*:	Almacenamiento*;	•	Separación / Desensamblaje:	Reparación (Reconversión;		
5) OTRA ACTIVIDAD PRODUCTIVA DEL ESTABLECIMIENTO AL	DEL ESTABLECIMIENTO ADIC	NONAL (colocar e	DICKONAL (colocar el número de lícencia ambiental de ser el caso):	biental de ser el caso):	Final:	1
6) RESPONSABLE TECNICO (Responsable de la gestión ambiental en la empresa para consulta y/o aclaración de información)	ısable de la gestión ambienta	il en la empresa p	ara consulta y/o aclarac	ción de información)		
7) NOMBRE O RAZON SOCAL DEL CONSULTOR (En el caso de que la declaración mensual haya sido elaborada por un consultor	CONSULTOR (En el caso de o	que la declaración	ı mensual haya sido elal	oorada por un consultor		
8) DECLARACION:				7.6711		
Yo, como representante legal de la empresa que rinde esta dec por la Autoridad Competente, que en caso de omisión o falseda	mpresa que rinde esta decla caso de omisión o falsedad	ración, declaro qu podrá invalidar el	ue la información conten trámite y/o aplicar las se	:laración, declaro que la información contenida en este formulario y sus id podrá invalidar el trámite y/o aplicar las sanciones correspondientes.	Yo, como representante legal de la empresa que rinde esta declaración, declaro que la información contenida en este formulario y sus anexos es fidedigna y puede ser sujeta a comprobación por la Autoridad Competente, que en caso de omisión o falsedad podrá invalidar el trámite y/o aplicar las sanciones correspondientes.	— nói

Firma:



# 1. DECLARACION DE LA RECEPCIÓN Y/O TRANSFERENCIA DE DESECHOS PELIGROSOS O ESPECIALES

En esta se solicita información de las empresas con licencia ambiental para la prestación de servicios de manejo de desachos poligrosos habilitados para la recepción, transporte, ahmacenaniante, desensambiaje, separación, reparación reciciaje o disposición final, en este caso de equipos coluieres en dauso, según el alcance de la licencia otorgada para el efecto. Esta información será comparada con la declaración menaual de los importadoras para el pronunciamiento que será comunicado a la SENA E

E prestador de sarvicio o gastor de los equipos celularos en desuso deberá receptar dos echos solamente de los generadores con Registro otorgado por la Autoridad Ambiental Competende, a excepción de las campañas de recolección. Instituciones de individualos en desuso como parte de las campañas de recolección.

Cantidad receptada en el Origen de la Transferencia	Nombrey	tonelades En unidades Provincia de gervicio de servicio de servicio de servicio (4)  Table 19		
		Clave de completo / acuerdo el listado (2)		
DECLARACION (m es - Año):	ID B DKINGBOO	Tipe de equipo		
E1	ial generador	Codigo de Registro (a oxegoción de actividades de indole administrativo y personas naturales que resilican entriga de equipos	individualments)	
CODIGO DE DECLARACIÓN:	idantificación del generador	Nombre (1)		

# Observaciones:

(1) En el caso de que los equipos celularas provengan de las campañas o recelección mativa, colocará la pelabra "Campaña"; para importadoras colocar el nombra respectivo de la empresa. En el caso de que provenga de un punto de recolección como ánforas, similares o entregado por parsonas o instituciones que no sean sujetos del registro, se Indicará Particular

(2) Colocar claye do scuerdo al Listado Nacional de Dasachos Paigrosos o Espaciales. Si no se generaron desechos polígrosos o especiales en el mas de declaración entoncas indicar NA y calocar el justificativo espectivo an "Observaciones

(3) Colocar "propio" y of numero del parmiso ambiental, an el caso de que sea el mismo gestor declarante, caso contrario colocar los datos del transportista quien hizo la entrega do los desectios al gestor declarante. (4) El número y código de manifíesto de recepción inscrito será el provisto por el generador quien hizo la entrega de los desechos al gostor declarante. En el caso de que sea entregado por personas o instituciones que no sgan sujetos del registro, el código de manifíesto de recepción a inscribir sorá "Particular"

(5) Bir/mero de manifiesto, es el número consecutivo asignado por el gastor al número de inovimiento de desechos que realico an el nha (Al inicia de cada año, la numeración empezará desde 001). No se caloca código/dabido a que el gastor ne os posear do un registro y por tanto de una codificación de manifiesto única.

- Englipo armado con ol 80% de sus componentes se considera una unided. (Es decir que pueden feltaria como mínimo fres elementes, como: bateria, teclado y/o carcasa) NOTK: Si so trata solamente de las actividadas de almocanamiento y/o transporta, la declaración consinte únicamente en los formato: DATOS DECL y el presente formato 1.

10

(7



2. DECLARACION DEL MANEJO Y TRANSFERENCIA DE DESECHOS PHI 103

Clarificación del desectos   Clarificación de sectos   Clarificación desectos   Clarificación desectos   Condidad de de calidad   Clarificación   Clarificación desectos   Colorar una Xeagún vi transporte   Provincia   Condidad de calidad   Condidad de la calidad   Condidad de calidad   Condidad de calidad   Condidad de calidad   Condidad   Condidad de calidad   Condidad	CCCICO DE DECLARACI ÓN:			DECLARACIO N{mas - Año}:										i			P4sa. 3
Canidad de d'actes probade d'a	Identiffk	aeción del dese	cho	para desechos. C	Clasticació determinar el d	36587 5568	ALMACENAMIENT		70	Destino Neciona		TRANSFE	RENCIA	• <b>0</b>	olomustu oul	THE STATE OF THE S	1214
	Clave da que seuerdo al listado (1) a de de de de de de de de de de de de de		Equipo mpíeto / mponenta			Tipo de prueba de prueba de varificación de calidad para: reuso diredo o reuso de cuego de conversión (4)	Cantidad total en Unidades / Toneiadas (")	Provincia! Canton	Transports from bra y No. da autorización) (5)		Nom bre y No.  de autorización de i prestador de acryclo dispasición (final (8)	Cantidad total on Unitades / Tonaladas	Pala / Briprasa	Transporte nacional (rom bre y ndmero de manificato)	Número de autorización para el movímiento itansvoneri zo de exportación otorgado	Acts de destrucción (fechs - cantidad	Centidad total en Unidades / Tomelades
	1											1					
		-															
			-												•		

(1) Coborar claye de acuerdo al Listado Nacional de Desechos Pelgrosos o Especiales. Do ser el caso, entre paréntasis cobcar que tipo de equipo o componente se trata Si no se receptation desechos pelgrosos o especiales en el mos de declaración entonces indicar (M. (2) En el caso de Recicije, seu como equipo competo o componente, sotamente está considerado para "Cestro internacionar", en el caso da que no exista infraestructura en el país para el tratamento y disposición final.

(3) En el caso de resistación diecia o luago de repaisaciónteconversión, sea como equipo completo o comportente, puedo ser para destina "Nacional", Considerar las disposiciones del articulado del instructivo que sea peritiente, en quanta el etquelado, certalicación, ransporte. De no ser el caso Nó.

(4) Esta depende de la melodología adaptada por el prestador de servicio, para lo cual está habiliado en la ficencia ambiental

(5) Er el esta de festigars e stravés del mámo importador colocar "propio" y el número de la Mencia ambiental oforgada, caso opnirate colocar los del transportata. En el esta de certificar como producio para feutitración no es nacerario colocar ol número de autorización o

(8) Solamente en el caso de existir intraestructura y tecnología autorizada en el pala para el tipo de desecho que se pretende disponer Como "disposoción final" se entendera a la ceda o reseno de segundad. Caso contrario colocar NA

(\*\*) Lo qua quada formente do los equipos, componentes o elementos constitutivos que no hayan ado (ransferidos hasia ia fecha de reporto, y que se encuentran en amucenamiento.

En el daso de exportación, el número del acta puede ser entregado al final del año, cuando ya debió realizarse el reciclaje, reconversión, etc., solamente ahí se cerrará el ciclo de gestión de la declaración mensual, hasta entonces el eliminador internacional deberá entregar un certificado de recepción en el que conste el tipo, fecha y cantidades de desechos. (Verificar en el sistema).







### ANEXO D

	MANIMENTO UNICO	DE ENTREGA, TRANSPORTE	CO de entrega	PELIBROSOS Y EXPE	toussention que	
	Codigo dei Programe sprobada;		Cinetures		menitiesto an et	
-	3. Casigu da Pranificatas samo Gane(udbres da Delechos Feligratos va (ive) impartador(as)					
1	Numbra de la instalación garrarad	Bret.				
	Sirettian complete:					
	Emiter / Cludes					
	Taliffanor Paus					
	Corren alectronieni			Contided 701		
	Numbre del Desecho Peligresu/Especial	CAAIgo del desetto	Tips:	Copecidad	Cantidad Total  del Danacho an  Unidedas	itel Desert (Tobalades slingremm
	>, Instrucciones espectatas a informa	cion selciunal para et mani	a an puro (Instear Incompat	biliant)		
	a. Certification dal Gamendor e punt Declaro que al contemido de este lote anvesada, masade y retuelet, ne transdore por via semestre de accerd Nombre del Representante	esté tutel y correctamente à mayeleda cun desechos é a a la jugisleción esclunal	s descrito mediente el nome o meteriales incempatibles, vigenia.	m then provided less	ondiciones de segu	olidad pata 11
	Corpo del Representantas					
	Teléfanei			ļ		
	Past Corred Blactronions					·
	T*******	1		Ī		<u> </u>
	E. Nombre de la empresa:					<del> </del>
	Provincial		<del></del>		Section 1	
	Centon / Cludedi Perroquier					
	Part (CRO)					
	Correo electronice: 10. nomero de Litantia Ambiental		-\- <del></del>			1
	Sat IAAB  11. Hechties Desethes sestites en ej profileste pare su			<u> </u>		
	almacanamienta remporal					
	Carps					
	Paths de reception (dataim/se)					J
	12. Nombre de la mulakethrospatilets Director completes Procincia					
	Cantan / Cluded:					
	Perroquia: Yalahanai					
_	PART					
430142334	13. HOmera del purrileo ambiental. 16. Homera del purrileo ambiental. 16. Hacibi les Deserbes Descritos en					
Ñ	Hambra	-				
ř	Fache de Embarque (de/mm/se					
Ķ	Firms yes in  23.5) all sustantive asports, indicate					
æ	Namen de emparque!					
	Puerto de Selida: Pathada embarque (dd/mm/es):					
	Autodiscian del MAE: 35. Autode la Empreta Generadora	(o gasture) heets su motres	r#			
	Provincia, Canton y perroquias intermedias					
	Carreteres a Cominas Utilitados 17. Tipo de Vehitado	18. Nament de Pi	AE-			
	19, Numbre de la emprese destinate Extracción conspieras	rd#		<b></b>		
	Pravincial					
	Centda/Civeati Perroquis:					
D	Yalahan					
	Carres siestronies:					
-	20. Número de Licencia Ambiental 21. En caso de aktoir diferencias es		(Market con une X)	Replace Patels		esp Total
	Cantisted	Tipe	Detatho	REDIEZGFEICIS		

Para el caso de gestores: el número de manifiesto, es el número consecutivo asignado por el gestor al número de movimiento de desechos que realice en el año. Al inicio de cada año, la numeración empezará desde 001. No se llenará código de manifiesto, debido a que el gestor no es poseer de un registro y por tanto de una codificación de manifiesto único.