

CODE/CÓDIGO: SIG-EI-PR-3
DEPARTAMENTO: SSTAS

VERSIÓN: 1.0

Page: 1/7

PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN-ENTREGA Y MANTENIMIENTO DE EPP

1. OBJETIVO DEL PROCEDIMIENTO

Identificar y establecer los estándares mínimos de calidad y protección que deben cumplir los elementos de protección personal requeridos para el desarrollo de las actividades de ML1 definir criterios de selección, uso, mantenimiento y disposición final.

2. ALCANCE

Este procedimiento aplica a todos los colaboradores (empleados, Contratistas, subcontratistas y visitantes) que por el tipo de actividad desarrollada requieren el uso de elementos de protección personal.

3. PROCESO O SUBPROCESO

Sistema de Gestión Integrado.

4. **DEFINICIONES**

TERMINO	DESCRIPCIÓN
Elemento de Protección Personal (EPP)	Son utilizados para complementar los controles de ingeniería y administrativos y proteger a los trabajadores de los peligros asociados con los procesos desarrollados.
COPASST (Comité Paritario en Seguridad y Salud en el Trabajo)	Organismo de promoción y vigilancia de las normas y reglamentos de Seguridad y Salud en el Trabajo dentro de la empresa.

MUY IMPORTANTE: La validez de este documento, presentado a firma, debe ser comprobada antes de su uso consultando el repertorio "Documentos relevantes" de la biblioteca de documentos.

Este documento y la información que contiene son propiedad de ML1. No puede ser utilizado, reproducido o transmitido a terceros sin una autorización previa por escrito.



CODE/CÓDIGO: SIG-EI-PR-3 **DEPARTAMENTO:** SSTAS

VERSIÓN: 1.0

PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN-ENTREGA Y MANTENIMIENTO DE EPP

Page: 2/7

TERMINO	DESCRIPCIÓN		
Peligro	Fuente, situación o acto con un potencial de causar daño en la salud de funcionarios, en los equipos o en las instalaciones. (Decreto 1072 de 2015).		
Riesgo	Combinación de probabilidad de que ocurran una o más exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos. (Decreto 1072 de 2015).		
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST)	Es la disciplina que trata de la prevención de las lesiones y enfermedades causadas por las condiciones de trabajo, y de la protección y promoción de la salud de los trabajadores. Tiene por objeto mejorar las condiciones y el medio ambiente de trabajo, así como la salud en el trabajo, que conlleva la promoción y el mantenimiento del bienestar físico, mental y social de los trabajadores en todas las ocupaciones. (Decreto 1072 de 2015).		
ANSI	"American National Standard for Personal Protection - Protective Footwear".		
OSHA	Occupational Safety and Health Administration		
NTC	Norma Técnica Colombiana.		

5. GENERALIDADES

5.1 CONDICIONES GENERALES

Para la selección de los EPP's se debe dar cumplimiento de los lineamientos y estándares (certificaciones, materiales, precios, etc.), además de la participación del personal en la estandarización frente al elemento adquirido considerando las referencias, en durabilidad, comodidad entre otras características evidenciadas.

Debe considerarse importante el confort y el ajuste del EPP para poder asegurar su uso. Los dispositivos de seguridad que usualmente viene en varias tallas.

MUY IMPORTANTE: La validez de este documento, presentado a firma, debe ser comprobada antes de su uso consultando el repertorio "Documentos relevantes" de la biblioteca de documentos.

Este documento y la información que contiene son propiedad de ML1. No puede ser utilizado, reproducido o transmitido a terceros sin una autorización previa por escrito.



CODE/CÓDIGO: SIG-EI-PR-3 DEPARTAMENTO: SSTAS

VERSIÓN: 1.0

Page: 3/7

PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN-ENTREGA Y MANTENIMIENTO DE EPP

Debe asegurarse que sea seleccionada la talla correcta y conocer la identificación técnica de los EPP, para lo cual se cuenta con las fichas técnicas de seguridad establecidas para cada EPP y las especificaciones técnicas también relacionadas en la Matriz de Identificación de EPP.

Deben seguirse las instrucciones de los fabricantes de productos químicos indicadas en sus catálogos u fichas de Seguridad (FDS), en lo que se refiere a los EPP recomendados.

Los EPP adquiridos deben cumplir con las normas nacionales NTC (ICONTEC) e internacionales ANSI, NIOSH y Especificaciones del cliente.

La entrega del EPP será sin costo para el trabajador, y los elementos de protección personal se entregarán en cantidad y calidad acordes con los riesgos reales o potenciales existentes en los frentes de trabajo.

Todos los trabajadores están obligados a:

- Cumplir las disposiciones del presente procedimiento y sus reglamentaciones, así como el cumplimiento de las normas del Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial.
- Usar y mantener adecuadamente los dispositivos para control de riesgos y equipos de protección personal y conservar en orden y aseo los frentes de trabajo.
- Colaborar y participar en la implementación y mantenimiento de las medidas de prevención de riesgos para la salud que se adopten en el frente de trabajo.

5.2 ELEMENTOS DEVOLUTIVOS

Para la entrega de elementos devolutivos, de uso personal en el momento de realizar la actividad pero que no son asignados para custodia de cada persona, como por ejemplo un arnés, se usara como registro la hoja de vida de cada uno de los elementos, y se entregara con inspección previa del estado del elemento.

MUY IMPORTANTE: La validez de este documento, presentado a firma, debe ser comprobada antes de su uso consultando el repertorio "Documentos relevantes" de la biblioteca de documentos.

Este documento y la información que contiene son propiedad de ML1. No puede ser utilizado, reproducido o transmitido a terceros sin una autorización previa por escrito.



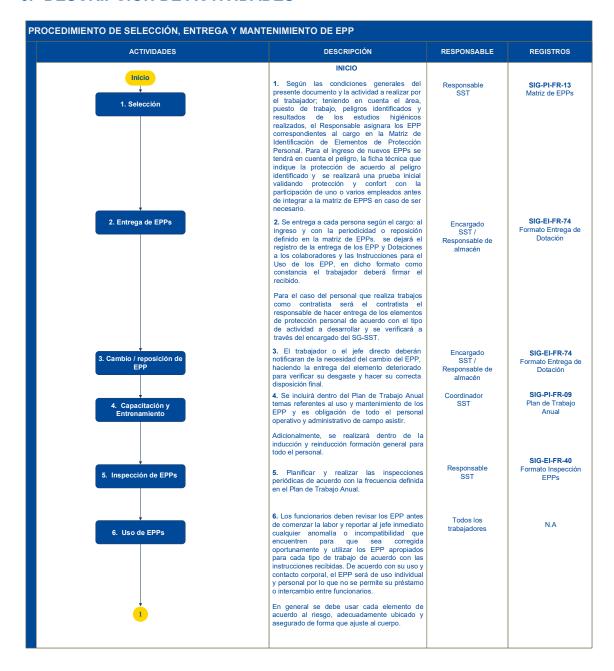
CODE/CÓDIGO: SIG-EI-PR-3 **DEPARTAMENTO:** SSTAS

VERSIÓN: 1.0

Page: 4/7

PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN-ENTREGA Y MANTENIMIENTO DE EPP

6. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES



MUY IMPORTANTE: La validez de este documento, presentado a firma, debe ser comprobada antes de su uso consultando el repertorio "Documentos relevantes" de la biblioteca de documentos.

Este documento y la información que contiene son propiedad de ML1. No puede ser utilizado, reproducido o transmitido a terceros sin una autorización previa por escrito.



CODE/CÓDIGO: SIG-EI-PR-3 **DEPARTAMENTO:** SSTAS

VERSIÓN: 1.0

Page: 5/7

PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN-ENTREGA Y MANTENIMIENTO DE EPP

ACTIVIDAES	DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE	REGISTROS
7. Aseguramiento de uso	7. Los jefes inmediatos se aseguran de que los funcionarios a su cargo que requieran EPP, cuenten con los elementos apropiados para la labor que estén desarrollando y que los usen según como lo define la ficha técnica de los elementos de protección.	Jefe de área	N.A
8. Mantenimiento de los Elementos de Protección Personal (EPP)	8. La descripción del uso y mantenimiento de cada elemento de protección personal se describe en la Matriz de Elementos de Protección personal.	Todos los trabajadores	SIG-PI-FR-13 Matriz de EPPs
	En general se debe mantener limpio, guardar protegiendo de rayones, previniendo golpes.		
9. Disposición Final	9. Para realizar la disposición final de los EPP desgastados o dados de baja se manejarán como: Residuos Sólidos: EPP y Dotaciones no contaminados de grasa, detergentes, ácidos o aceites. Estos se manejarán sedún su	Inspector SSTA Responsable de almacén	SIG-EI-FR-05 Entrega de Residuos
	composición siguiendo el código de colores de separación en la fuente de acuerdo con lo descrito en el plan de manejo de residuos, así como el tratamiento dispuesto allí.		
End	Residuos peligrosos: Todos los elementos que se encuentren contaminados con grasas, aceites, detergentes o ácidos, se manejaran según el código de colores del plan de manejo de residuos y se realizara su entrega a una compañía especializada en el manejo de este tipo de residuo quienes deben entregar siempre el correspondiente certificado de disposición		



CODE/CÓDIGO: SIG-EI-PR-3
DEPARTAMENTO: SSTAS

VERSIÓN: 1.0

Page: 6/7

PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN-ENTREGA Y MANTENIMIENTO DE EPP

7. INFORMACIÓN DOCUMENTADA QUE SE DEBE CONSERVAR

- SIG-PI-PR-13 Matriz de Elementos de Protección Personal.
- SIG-EI-FR-74 Formato de entrega de Elementos de Elementos de Protección Personal.
- SIG-EI-FR-40 Formato de inspección de Elementos de Protección Personal.
- Ficha de especificaciones EPPs.
- SIG-EI-FR-05 Registro Entrega de Residuos.

8. DOCUMENTOS ASOCIADOS

- Marco Legal Colombiano del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo. Decreto 1072:2015 y Resolución 0312:2019.
- NTC/ISO 45001:2018
- Apéndice Técnico 15 -Gestión Ambiental y Seguridad y Salud en el Trabajo CONTRATO DE CONCESIÓN No163



CODE/CÓDIGO: SIG-EI-PR-3
DEPARTAMENTO: SSTAS

VERSIÓN: 1.0

Page: 7/7

PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN-ENTREGA Y MANTENIMIENTO DE EPP

9. CONTROL DE CAMBIOS Y APROBACIONES

CONTROL DE EMISIONES					
REV	REV FECHA EMITIDO PARA				
1	28/02/2022	Para emisión			

CONTROL DE CAMBIOS					
REV FECHA DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO					

APROBACIÓN ML1					
	FIRMA	NOMBRE	CARGO		
ELABORÓ	Juli	Ludwin Alberto Ruiz	SST Resident		
REVISÓ	Topon from	Liliana Isabel Molina	SST Coordinator		
REVISÓ	G	Angela Ciendua	SIG Engineer – HSEQ		
REVISÓ	Jatrid Ventir.	Astrid Ortiz	Env & SST General Manager		
REVISÓ	Karl	Alejandro Tocaruncho	SIG- HSEQ Director		
APROBÓ		Alejandro Maya	Environmental & SST, Social VP		

MUY IMPORTANTE: La validez de este documento, presentado a firma, debe ser comprobada antes de su uso consultando el repertorio "Documentos relevantes" de la biblioteca de documentos.

Este documento y la información que contiene son propiedad de ML1. No puede ser utilizado, reproducido o transmitido a terceros sin una autorización previa por escrito.