

	Sistema integrado de gestión de Seguridad Salud Ocupacional Medio Ambiente y Calidad	P4-AJN-SSOMA-MT Área Movimiento de tierra Revisión: 01 Fecha: 09/08/22 Página: 1 de 2
	Procedimiento	
	CARGUÍO DE MATERIAL	

1. PERSONAL:

- 1.1 Jefe de área.
- 1.2 Supervisor de campo.
- 1.3 Operadores de excavadora.
- 1.4 Operador de Cargador Frontal

2. EQUIPO DE PROTECCIÓN:

- 2.1 Mameluco con cintas reflectivas.
- 2.2 Protector Solar
- 2.3 Zapatos de seguridad con punta de acero.
- 2.4 Casco protector de cabeza.
- 2.5 Lentes de seguridad.
- 2.6 Respirador de media cara con filtro para polvo.
- 2.7 Protector auricular de oídos.
- 2.8 Guantes de cuero o badana.
- 2.9 Mascarilla.

3. EQUIPOS/HERRAMIENTAS/MATERIALES:

- 3.1 Excavadora.
- 3.1 Cargador Frontal
- 3.2 Radio de comunicación.
- 3.3 Cono de seguridad
- 3.4 Extintor

4. PROCEDIMIENTO

- 4.1 Realizar limpieza y desinfección de manos.
- 4.2 Realizar desinfección de calzado.
- 4.3 Realizar desinfección de objetos, herramientas y equipo.
- 4.4 Mantener distanciamiento social.
- 4.5 Usar mascarilla y/o respirador en todo momento.
- 4.6 El personal debe asistir al dialogo diario de seguridad.
- 4.7 Coordinar el trabajo a realizar con su Jefe inmediato y personal involucrado.
- 4.8 Realizar la inspección de su área de carguío (perfilado y/o descolgado de roca si hubiera).
- 4.9 Realizar el IPERC del trabajo a desarrollar.
- 4.10 Inspeccionar el equipo (check-list) antes de iniciar el trabajo.
- 4.11 Preparar su plataforma de carguío (cama) de 1.5m como mínimo; de tal manera que le permita visualizar toda la parte superior de la tolva y verificar visualmente el carguío correcto de la capacidad de cada unidad.
- 4.12 Cuando en el frente de carguío exista punto ciego la cama debe ser de 2.0 metros de alto.
- 4.13 Ubicar la posición de las orugas en posición indicada por los manuales de operación de excavadora.
- 4.14 Coordinar en forma permanente con los operadores de los equipos involucrados en frentes de carguío donde se requiera apoyo de equipo auxiliar.
- 4.15 Al realizar la recepción del volquete el equipo de carguío tocara 01 toque de claxon para el estacionamiento y al término del carguío tocara 01 claxon para que se retire.

	Sistema integrado de gestión de Seguridad Salud Ocupacional Medio Ambiente y Calidad	P4-AJN-SSOMA-MT Área Movimiento de tierra Revisión: 01 Fecha: 09/08/22 Página: 2 de 2
	Procedimiento	
	CARGUÍO DE MATERIAL	

4.16 Al finalizar la guardia deberá estacionar el equipo en un terreno plano con accesibilidad para el abastecimiento de combustible y con el cucharón apoyado en el suelo.

5. RESTRICCIONES

- 5.1 Solamente podrán operar la excavadora y/o cargador frontal el personal autorizado por la empresa previo trámite de la autorización interna emitida por la empresa minera.
- 5.2 En frentes de carguío de área reducida, donde se requiera apoyo de equipos auxiliares se comunicará para que el equipo de carguío se detenga y espere a que termine la limpieza del frente.
- 5.3 Paralizar los trabajos en caso de Tormentas eléctricas
- 5.4 Paralizar los trabajos en caso de Inestabilidad del terreno.

6. REVISIÓN:

HISTORIAL DE REVISIONES			
Nº	FECHA	DESCRIPCION DEL CAMBIO	VERSIÓN
1	01/09/2017	Elaboración del Procedimiento	01
2	01/09/2018	Revisión del procedimiento y Actualización de Firmas	02
3	01/08/2020	Revisión del procedimiento y Actualización de Firmas	02
4	01/08/2022	Actualización de formato pets	03
Nota: Periodo de revisión anual			