



PROCEDIMIENTO ESCRITO DE TRABAJO SEGURO ELABORACIÓN DE TACOS DE MADERA

Área: Ventilación

Versión: 10

NR: BAJO

Código: GMI-PET-VENT-23

Página: 1 de 2

UEA
AMERICANA

“Este procedimiento se debe realizar con la cantidad de personal establecido, capacitado y autorizado”

1. PERSONAL.

- 1.1 Maestro de Servicios Auxiliares.
- 1.2 Ayudante de Servicios Auxiliares.

2. EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

- 2.1 Mameluco con cintas reflectivas
- 2.2 Protector de cabeza (casco)
- 2.3 Barbiquejo
- 2.4 Respirador contra polvo
- 2.5 Guantes de badana y/o nitrilo
- 2.6 Correa porta lámpara
- 2.7 Botas con punta de acero
- 2.8 Tapones de oídos
- 2.9 Lentes
- 2.10 Lámpara a batería.
- 2.11 Correa porta lampara.

3. EQUIPO / HERRAMIENTAS / MATERIALES.

EQUIPOS	HERRAMIENTAS	MATERIALES
➤ Motosierra a batería	➤ Serrucho. ➤ Corvina. ➤ Azuela. ➤ Comba de 4 o 6 libras. ➤ Flexómetro. ➤ Lápiz o lapicero	➤ Tabla de 2".

4. PROCEDIMIENTO/RIESGO-IMPACTO/MEDIDAS PREVENTIVAS

PASOS SECUENCIALES DE TRABAJO SEGURO	RIESGO/ASPECTO	MEDIDAS PREVENTIVAS
Supervisor 1. Herramientas de gestión: Los colaboradores recibirán la orden de trabajo escrita y firmada por el supervisor de turno.	- Caídas y tropiezos al mismo nivel	- Realizar orden y limpieza
Maestro / Ayudante de servicios auxiliares. 2. Inspeccionar el área de trabajo: Identificar los peligros y evaluar los riesgos existentes en la labor haciendo uso de las herramientas de gestión (check List) aplicando las medidas de control.	- <u>Gaseamiento por gases tóxicos existentes en el área de trabajo.</u> - Desprendimiento de rocas sueltas. - Caídas, tropiezos en el mismo nivel.	- Realizar el monitoreo de gases y registrar en el panel informativo. - Realizar el desate de rocas sueltas. - Mantener el área ordenada y limpia



PROCEDIMIENTO ESCRITO DE TRABAJO SEGURO ELABORACIÓN DE TACOS DE MADERA

Área: Ventilación

Versión: 10

NR: BAJO

UEA
AMERICANA

Código: GMI-PET-VENT-23

Página: 2 de 2

Verificar el estado del equipo y herramientas haciendo el uso de formato check list los cuales deben contar con la cinta de inspección trimestral.

Maestro / Ayudante de servicios auxiliares.

3. Elaboración de tacos de madera

Seleccionar las tablas de 2".
Cortar con motosierra a batería o curvina tramos de madera con longitudes mayores a 20 cm.
Seccionar tramos de madera (2" x 2") usando la azuela y comba.
Tallar la punta de los tacos con azuela de acuerdo con el diámetro del taladro.
Almacenar en un lugar adecuado dentro de la bodega.

- Caídas, tropiezos en el mismo nivel.
- Cortes por material punzo cortante y filosos
- Golpes con herramientas manuales
- Posturas forzadas, movimientos repetidos.

- Mantener el área ordenada y limpia.
- Uso adecuado de EPPs.
- Coordinar entre maestro/ayudante y mantener distancia.
- Posturas adecuadas y realizar pausas activas.

Maestro / Ayudante de servicios auxiliares.

4. Realizar orden y limpieza:

Realizar orden y limpieza de residuos sólidos generados en el desarrollo de esta actividad los cuales deberán ser colocados en los cilindros de acuerdo con la clasificación de residuos sólidos.

- Generación de residuos.
- Caídas, tropiezos en el mismo nivel.

- Segregación correcta de residuos.
- Caminar por zonas libres de obstáculo.

5. RESTRICCIONES

- Prohibido realizar la actividad sino se cuenta con la orden de trabajo firmada por el supervisor y las herramientas de gestión correctamente rellenadas.
- Prohibido realizar la actividad si las herramientas se encuentran en mal estado.
- Prohibido realizar la actividad si no se utilizan todos los EPP's especificados para la actividad y no se encuentren en buen estado.
- Prohibido utilizar la motosierra si no cuenta con autorización del equipo.
- No realizar el trabajo si no cuenta con iluminación.

Actualizado por:	Revisado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Rodolfo Garcia Rojas Supervisor de Ventilación	Fernando Rodriguez Gutierrez Ingeniero de Seguridad	David Cuellar Baldeon Ingeniero Senior Seguridad	Moreno Yupanqui Julio Superintendente de Mina
Fecha: 24/05/2025	Fecha: 24/05/2025	Fecha: 25/05/2025	Fecha: 25/05/2025