


| | | | | |
|---|---|----------------|----------|------------------|
|  | PROCEDIMIENTO ESCRITO DE TRABAJO SEGURO ELABORACIÓN DE TACOS DE MADERA | | | UEA AMERICANA |
| | Área: Ventilación | Versión: 10 | NR: BAJO | |
| | Código: GMI-PET-VENT-23 | Página: 1 de 2 | | |

“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 | | | UEA AMERICANA |
| | Área: Ventilación | Versión: 10 | NR: BAJO | |
| | 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. | <ul style="list-style-type: none"> - <u>Caídas, tropiezos en el mismo nivel.</u> - Cortes por material punzo cortante y filosos - Golpes con herramientas manuales - <u>Posturas forzadas, movimientos repetidos.</u> | <ul style="list-style-type: none"> - 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. | <ul style="list-style-type: none"> - Generación de residuos. - <u>Caídas, tropiezos en el mismo nivel.</u> | <ul style="list-style-type: none"> - Segregación correcta de residuos. - Caminar por zonas libres de obstáculo. |

5. RESTRICCIONES

- 5.1 Prohibido realizar la actividad sino se cuenta con la orden de trabajo firmada por el supervisor y las herramientas de gestión correctamente rellenas.
- 5.2 Prohibido realizar la actividad si las herramientas se encuentran en mal estado.
- 5.3 Prohibido realizar la actividad si no se utilizan todos los EPP's especificados para la actividad y no se encuentren en buen estado.
- 5.4 Prohibido utilizar la motosierra si no cuenta con autorización del equipo.
- 5.5 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 |