

Date: 7/1/2018 Attachment #: 26

Re: **JHA**

The Tailgate subject is listed in both English and Spanish. The Spanish version is on the reverse side.

A job hazard analysis is a tool being used more routinely in the construction industry to perform a work safety assessment. It is a technique that breaks down a job into a series of tasks or steps, as a way to identify hazards before they occur. It then focuses on the potential hazards involved with each task. For each hazard identified, the appropriate level of "control" is implemented to assure that the job is completed safely. The key to using this technique is to break the job into its functional tasks and then identify all potential hazards

To analyze each of the tasks separately, ask:

- How could it happen?
- What can go wrong?
- What are the consequences?
- What are other contributing factors?

Once all potential hazards are identified, you can then identify methods to reduce and eliminate those hazards

Those methods could include:


- Using specific personal protective equipment (PPE)
- Installing guardrails
- Tying off ladders
- Using trench boxes or sloping excavations at the proper angle for soil conditions
- Properly barricading the swing radius of a crane
- Reducing exposure to chronic hazards such as silica dust, welding fumes and other health hazards
- Cutting or chipping concrete with water as a wetting agent to reduce dust
- Or numerous other safety controls

Take action and involve your employees in the hazard analysis process. They have an in-depth understanding of the job; this knowledge is invaluable for finding hazards. Involving employees will help minimize oversights, ensure a quality analysis, and get workers to "buy in" to the solutions because they will share ownership in their safety and health program.

If any hazards exist that pose an immediate danger to an employee's life or health, take immediate action to protect the worker.

Conclusion

Job Hazard Analysis
Or JHA is the BEST
Tool you can use to
Pre plan & control any
Potential
hazards at
the job site
safely.



SAFETY WARRIOR

Get involved ask & questions if you are unsure of any hazards that may be related to your tasks for the day!
Safety is everybody's job every day.

NOTE: Always promote a discussion on any of the topics covered in the Tool Box Talks. Should any question arise that you cannot answer, don't hesitate to contact your Employer.

All apprentices must be held back for additional 5 minute training.

Foremen: Don't forget to discuss and document (on Tailgate Meeting Reports) jobsite specific items at your tailgate meetings.

*******KEEP UP THE SAFETY AWARENESS*******

Protección de Caídas (2)

Análisis de riesgos laborales

Un análisis de riesgos laborales es una herramienta que se utiliza con mayor frecuencia en la industria de la construcción para realizar una evaluación de la seguridad del trabajo. Un análisis de riesgos laborales es una técnica que divide un trabajo en una serie de tareas o pasos, para poder identificar los riesgos antes de que ocurran. Luego se enfoca en los riesgos potenciales involucrados en cada tarea. Para cada riesgo identificado, se implementa el nivel de “control” apropiado para garantizar que el trabajo se complete de manera segura. La clave para utilizar esta técnica es dividir el trabajo en sus tareas funcionales y luego identificar todos los riesgos posibles.

Un análisis de riesgos laborales es un ejercicio de un buen trabajo de investigación para que puedas analizar cada una de las tareas por separado y cuestionar: *¿Qué puede salir mal? ¿Cuáles son las consecuencias? ¿Cómo podría pasar? ¿Cuáles son otros factores contributivos?* Una vez que identifiques todos los riesgos posibles de cada tarea, puedes identificar métodos para reducir y eliminar esos riesgos. Esos métodos podrían incluir el uso de equipo de protección personal (EPP), la instalación de barreras de seguridad, la sujeción de escaleras, el uso de cajones de zanjas o excavaciones en declive a un ángulo apropiado para las condiciones del suelo, cerrar correctamente con barricadas el ángulo de oscilación de una grúa u otros de los varios controles de seguridad.

No olvides los controles para reducir la exposición a riesgos crónicos como inhalación de polvo de sílice, gases de soldaduras y otros riesgos para la salud. Esto puede requerir el establecimiento de prácticas de trabajo seguras como cortar o picar concreto con agua como agente humectante para reducir el polvo, además del uso de máscaras para evitar inhalar el polvo (EPP).

Toma medidas y haz participar a tus empleados en el proceso de análisis de riesgos. Ellos poseen un profundo conocimiento del trabajo; esta información es invaluable para detectar los riesgos. La participación de los empleados ayudará a minimizar los descuidos, a garantizar un análisis de calidad y a lograr que los trabajadores “aprueben” las soluciones, ya que formarán parte de su programa de seguridad y salud.

Si existe algún riesgo que signifique un peligro directo para la vida o la salud de un empleado, tome medidas de inmediato para proteger al trabajador.

Nota: siempre promover un debate en cualquier de la temas cubiertas en la herramienta caja conversaciones. Todo pregunta surgen que te no respuesta, no dude en comunicarse con su empleador.

TODOS LOS APRENDICES DEBEN RETENER PARA EL ENTRENAMIENTO ADICIONAL 5 MINUTOS

*****MANTENER LA CONCIENCIA DE SEGURIDAD*****