

Contenido

Introducción

Descripción del caso

Medidas preventivas y correctivas

- ■ ■ Que se tuvieron o se deben tener en cuenta en la fuente que generó el accidente.
- ■ ■ Que se tuvieron o se deben tener en cuenta en el medio en donde se generó el accidente.
- ■ ■ Que se tuvieron o se deben tener en cuenta en el trabajador.
- ■ ■ Metodologías de capacitación preventivas existentes



Lecciones Aprendidas

Noviembre/2017

Introducción

Caída de objetos: Uno de los principales riesgos de los accidentes laborales.

Un accidente es un hecho inesperado que ocasiona graves daños a la salud integral de los trabajadores, la economía y la productividad de las empresas, generalmente propiciado por tomar acciones de gran riesgo o ignorar circunstancias o reglas establecidas para la seguridad de todas las personas.

La gravedad de las lesiones que un trabajador puede sufrir a causa de la caída de objetos, dependen en gran manera de su tamaño, la altura y la velocidad con que caiga el objeto (como la manejada en el siguiente accidente presentado a causa de un fuerte ventarrón), generando lesiones fatales o pérdidas corporales significativas. Dicha situación, demandan el uso adecuado y continuo de los elementos de protección personal y el hacer del sitio de trabajo, lugares seguros en donde prevalezca el orden, la limpieza y el respeto a las normas de seguridad y salud implementadas.

Las causas básicas de mayor selección dentro de la investigación realizada fue la falta de supervisión frente a la condición de seguridad (caída de objetos) y protección de los trabajadores frente a condiciones climáticas, seguida del acto inseguro del trabajador al correr con la condición climática para cambiar de sitio de refugio. Lo que indica que se debe trabajar en los comportamientos y formación de las personas, en las condiciones del sitio de trabajo, sin descuidar el acompañamiento y supervisión, así como el seguimiento al cumplimiento de las normas y procedimientos.



Lecciones Aprendidas

Noviembre/2017

Descripción del caso

En una obra de construcción, ubicada en un municipio de Antioquia, siendo aproximadamente las 15:50 de la tarde un trabajador que ocupada el cargo de ayudante de construcción, se encontraba en la cafetería refugiándose de un fuerte ventarrón, en medio del viento decide trasladarse hacia la torre en construcción, llevando su casco de protección puesto.

Durante el trayecto comienzan a caer objetos de pisos superiores que el mismo viento estaba elevando, uno de ellos (tapa de madera) cae con fuerza y velocidad golpeando al trabajador en la cabeza generando herida abierta de cráneo. Inmediatamente es atendido por sus compañeros y trasladado a un centro asistencial donde llega sin signos vitales.

Las siguientes medidas preventivas y correctivas, se generaron con base en el análisis de causas que arrojó la investigación:



Lecciones Aprendidas

Noviembre/2017

Medidas correctivas y preventivas

que se tuvieron o se deben tener en cuenta en la fuente que generó el accidente

- Instalar, dos lozas por debajo del armazón, de un sistema de protección certificada que retenga la caída accidental o por aspectos climáticos (vientos huracanados o de alta velocidad) de objetos que puedan lesionar las personas que se encuentran en el nivel inferior. También aplica como protección de caída de personas.
- Garantizar la continua supervisión en los procesos y acompañamiento del personal de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), específicamente en tareas de alto riesgo – alturas, caída de objetos y plan de respuesta ante una emergencia.
- Garantizar las medidas de protección tendientes a evitar la lesión de personas por caída de objetos, cuya especificación debe definirse de acuerdo a la viabilidad técnica de utilización, documentando las diferentes alternativas presentadas según las características y etapas de la obra como cerramientos, balizaje o protección perimetral de las torres en construcción.



Medidas correctivas y preventivas

que se tuvieron o se deben tener en cuenta en el medio en donde se generó el accidente

- Diseñar normas o procedimientos frente a qué hacer en las diferentes etapas de los proyectos de construcción o cuales son las medidas de protección a tomar antes, durante o después de presentarse situaciones climáticas desfavorables. Dichos procedimientos deben complementar los procedimientos operativos normalizados en los planes de prevención, preparación y respuesta ante emergencias.
- Diseñar e implementar el procedimiento para la prevención e implementación de medidas colectivas dirigidas a evitar y prevenir caída de objetos ubicadas en niveles inferiores como cerramientos, balizaje o protección perimetral de las torres en construcción. Incluyendo información o demarcación de zonas de peligro hasta barreras, mecanismos que eviten la caída de alturas o ser lesionado por caída de objetos.
- Actualizar la matriz de identificación de peligros evaluación, valoración de riesgos y definir planes de acción para la intervención de riesgos prioritarios y dejar evidencia de las acciones implementadas.

Medidas correctivas y preventivas

que se tuvieron o se deben tener en cuenta en el trabajador

- 1 Diseñar el perfil de los diferentes cargos de obra, en coherencia con las necesidades de aptitud y actitud de las personas que asumirán cada rol en la empresa y con el fin de recopilar los requisitos para el cumplimiento de las tareas, nivel de estudios, experiencia, funciones del cargo, requisitos de capacitación.
- 2 Continuar con el suministro de los elementos de protección personal (casco, gafas, guantes, protección auditiva y botas de seguridad), documentando entrega, capacitando sobre el uso, mantenimiento y reposición de los mismos, realizando seguimiento al adecuado uso, a través de inspecciones de seguridad.

Metodologías de capacitación Preventivas existentes

- Socializar con el personal los hallazgos identificados durante el proceso de investigación.
- Divulgar a todos los trabajadores la lección aprendida del accidente, mostrando las fallas y exponiendo claramente los peligros y riesgos a los cuales exponen los trabajadores y las medidas de control que se deben tomar para mitigar dichos riesgos.
- Realizar re inducción a todo el personal sobre los aspectos de seguridad y salud en el trabajo de acuerdo a las características de cada obra o proyecto, que incluya la identificación de los peligros, la evaluación y valoración de los riesgos relacionados en su trabajo incluido los procedimientos y medidas de protección en caso de una emergencia.
- Elaborar el plan de capacitación de acuerdo a los perfiles y funciones de los cargos que incluya:
 - Caída de personas y objetos en el área de trabajo
 - Fomento de autocuidado de las personas
 - Percepción del riesgo
 - Divulgación de las normas y procedimientos, incluyendo que hacer en caso de presentarse condiciones climáticas desfavorables.
 - Divulgación de la política de Seguridad y Salud en el Trabajo.
 - Socialización de Matriz de Peligros y Riesgos.

Nota: En todos los procesos de capacitación, socialización y divulgación, es necesario dejar registro de asistencia y de ser posibles evaluaciones sobre el tema visto.