

INTRODUCCION

En la Terminal de Transporte de Honda S.A. se deben realizar modificaciones, ampliaciones, ajustes, mantenimiento en oficinas administrativas, lugares de operación del servicio, lugares de almacenamiento, asesorías, diseños, entre otros; Además de otros procesos paralelos que son indispensables para lograr el funcionamiento, haciendo necesario incorporar los servicios de empresas o personas contratistas que deben permanecer trabajando conjuntamente dentro de nuestras instalaciones.

Accidentes relacionados con estas actividades pueden llegar a causar serias lesiones y hasta la muerte, tanto del personal contratista como del propio, así como daño a la propiedad, que pueden tener grandes implicaciones legales y económicas para las dos partes causando daño a la estructura e imagen.

Estas situaciones se pueden prevenir si se tienen unos lineamientos y normas de seguridad establecidas para dichas labores, apoyándose con programas de entrenamiento, y una buena comunicación entre las partes interesadas.

Por lo anterior, se hace necesario e importante entonces, que todo el personal contratista que esté en proceso de cotización o que labore dentro de las instalaciones de la Terminal de Transporte de Honda S.A, conozca, respete y cumpla los lineamientos indicados en este manual, logrando así, el aprovechamiento de los recursos, evitando también poner en riesgo la integridad física de las personas.

LA SALUD Y LA SEGURIDAD ESTA SOBRE TODAS LAS COSAS



REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

“... La empresa se compromete a dar cumplimiento a las disposiciones legales vigentes, tendientes a garantizar los mecanismos que aseguren una adecuada y oportuna prevención de los accidentes laborales y enfermedades laborales...”

Los riesgos existentes en la empresa, están constituidos principalmente por:

BIOLOGICO Virus – Covid-19 Bacterias Hongos Picaduras Fluidos	FISICO Ruido Iluminación Temperaturas extremas (calor) Radiaciones no ionizantes
QUIMICO Líquidos Gases	PSICOSOCIAL Gestión organizacional Jornada de trabajo
BIOMECANICO Postura mantenida Movimientos repetitivos	CONDICIONES DE SEGURIDAD -OTROS Locativo, Tecnológico, Eléctrico, Accidentes de Tránsito, Públicos, Trabajo en Altura y Espacios [confinados.
FENOMENOS NATURALES Sismo / terremoto Precipitaciones	

Todo personal contratista, subcontratista, por prestación de servicios, en misión, outsourcing, entre otros, que preste servicios dentro de las instalaciones de nuestra empresa, como por ejemplo actividades administrativas, de construcción, mantenimiento y/o modificación, deberán acatar las normas de Seguridad que señala este manual, la Legislación Colombiana en materia de seguridad, higiene y medio ambiente laboral, así como las normas técnicas nacionales e internacionales.



POLÍTICA INTEGRAL SIG

En la Terminal de Transporte de Honda S.A. brindamos servicios conexos al sistema de transporte, dirigidos a la ciudadanía y transportadores; garantizando sostenibilidad de las operaciones, mejoramiento de los procesos, cumplimiento de requisitos legales, protección del medio ambiente, la prevención de lesiones y deterioro de la salud; para lo cual estamos comprometidos a:

- Ofrecer instalaciones bajo condiciones óptimas.
- Generar negocios rentables asociados a la movilidad.
- Mantener capital humano competente.
- Mantener procesos eficientes para la consulta y participación de los trabajadores.
- Eliminar los peligros y reducir los riesgos para la seguridad y salud en el trabajo.
- Implementar tecnologías limpias para proteger el medio ambiente.
- Buscar constantemente el mejoramiento continuo.

OBJETIVO

Formalizar los requerimientos a los contratistas y proveedores, reduciendo el riesgo de accidentes de trabajo, enfermedades profesionales, deterioro de las instalaciones, efectos sobre el medio ambiente y cumplir adicionalmente con las normas, durante las actividades que ellos realicen dentro y/o en el perímetro de la empresa.

ANTECEDENTES

Debido a los riesgos que se pueden presentar en el desarrollo de estas actividades paralelas, se presenta este manual que regula la conducta del personal externo dentro de las instalaciones de la Terminal de Transporte de Honda S.A, evitando que generen condiciones y/o actos subestandar que pongan en peligro tanto a su personal como al de la Terminal, salvaguardando de esta forma los bienes de nuestra empresa.

ALCANCE

Esta información aplica para el proceso de Adquisiciones y Recurso Humano
Todas las áreas solicitantes de personal contratista, subcontratista proveedores, personal por prestación de servicios de la Terminal de Transporte de Honda SA.

El presente manual es aplicable a todas las labores autorizadas por la Terminal de Transporte de Honda SA., a proveedores y terceros autorizados para ser ejecutadas en las instalaciones de la Terminal de Transporte de Honda S.A.

Únicamente se exceptúan del presente manual, salvo que la Gerencia comunique lo contrario en forma expresa al tercero, actividades tales como:

1. Labores menores (actividades eventuales, de duración no mayor a un día, y de riesgo mínimo)
2. Entrega de material o pedidos de Adquisiciones
3. Intercambio eventual de información verbal o escrita.
4. Inspecciones oculares de calidad y para cotizaciones.

Para quienes se le proporcionará información consignada en el folleto para visitantes.

NORMAS BÁSICAS DE SEGURIDAD

- ✓ Eliminar actos y condiciones inseguras en su lugar de trabajo, si existe alguna duda apóyese con la líder del proceso de Adquisiciones o con la Coordinadora SIG.
- ✓ Corregir y/o informar al jefe inmediato, contratista o Gerente de la Terminal de Transporte de Honda las condiciones inseguras.



- ✓ Mantener el área de trabajo limpia y ordenada.
- ✓ Utilizar siempre el equipo de protección personal de acuerdo a las labores asignadas.
- ✓ Respetar y obedecer las señales y letreros.
- ✓ Mantener el equipo contra incendio libre de obstáculos y usarlo en caso de incendio solamente.
- ✓ En labores de mantenimiento, no usar alhajas, relojes, anillos o prendas sueltas.
- ✓ No fumar en el interior de las instalaciones de la Terminal de Transporte de Honda SA.
- ✓ Está prohibido el acceso y consumo de bebidas embriagantes y sustancias alucinógenas, además de ingresar bajo los efectos de las mismas.
- ✓ Seguir las normas de bioseguridad establecidas por autoridades sanitarias durante la emergencia por covid-19

RESPONSABILIDAD DEL PROCESO DE ADQUISICIONES

1. Enviar requerimiento al proveedor o contratista con la solicitud de cotización
2. Entregar el manual de proveedores
3. Confirmar requerimientos en la orden de compra.
4. Realizar inducción orientada a la actividad del personal contratista, antes de hacer su ingreso a ejecutar sus labores.
5. Realizar seguimiento al trabajo seguro durante la ejecución.
6. Implementar acciones correctivas de acuerdo a las políticas y parámetros de negociación con los proveedores que incumplan los requerimientos.
7. Exigir las pólizas requeridas por el sector solicitante (estabilidad de la obra, cumplimiento obligaciones laborales, etc).
8. Recibir listado de subcontratistas y tramitar concepto con el sector solicitante.
9. Conservar el archivo de los documentos de los contratistas
10. Realizar eventualmente verificación a la labor del contratista p/roveedor/tercero.
11. Controlar diariamente el ingreso de personal contratista.
12. Impedir el ingreso de personal cuyos requisitos no cumplan con lo exigido.
13. Atender las novedades de personal que se presenten durante la ejecución del contrato, exigiendo el cumplimiento de los requisitos.
14. Mantener control sobre el personal contratista para evitar el ingreso a zonas restringidas o que no correspondan a su área de trabajo.
15. Informar al coordinador de alturas trabajos a realizar para emitir permisos de trabajo, previa evaluación del área donde se efectuará el trabajo y monitoreando que se cumplan las normas.
16. Interrumpir los trabajos que no cumplan normas de seguridad.

RESPONSABILIDADES GENERALES DE CONTRATISTAS

- ✓ Los responsables legales de cada empresa deben conocer todos los aspectos legales y compromisos que adquiere el contratista con la Terminal de Transporte de Honda.
- ✓ Antes de iniciar las labores todo el personal de la firma contratista debe asistir a la respectiva inducción de seguridad que se debe coordinar con anticipación, así mismo deben estar en regla todos los documentos solicitados por la líder del proceso de Adquisiciones.
- ✓ Antes de iniciar labores que requieren de especial cuidado y autorización, se debe tramitar con anterioridad los respectivos permisos de trabajo (Trabajo en alturas, espacios confinados, bloqueo eléctrico, restricción de espacios, etc)
- ✓ Informar anticipadamente a la líder del proceso de adquisiciones sobre la fecha de ingreso, posible fecha de terminación del proceso, áreas de labor y tipo de actividad de la firma contratista.
- ✓ Afianzar y velar por el cumplimiento de las normas de Seguridad por parte del contratista, así como del trámite de permisos de trabajo especiales.
- ✓ Coordinar con la líder del proceso de adquisiciones, lugares para almacenar materiales o herramientas.
- ✓ Establecer en la solicitud de pedido los tipos de pólizas necesarias (Estabilidad de la obra, cumplimiento obligaciones laborales) para asegurar la ejecución de la obra según sus características.
- ✓ Entregar oportunamente comprobante de afiliación y pago de seguridad social a la líder de proceso de adquisiciones.
- ✓ El contratista suministrará la herramienta, equipo, materiales de consumo y los elementos de protección personal y medidas de prevención necesarias para cada riesgo en el lugar de trabajo, de acuerdo a lo negociado en la orden de compra.
- ✓ El contratista es responsable por cumplir con la legislación vigente en materia de Seguridad e Higiene, Medio Ambiente, Prevención y control de Emergencias.
- ✓ El contratista deberá mantener todas sus áreas limpias y ordenadas en todo momento, así mismo, deberá aislar las áreas de construcción de la planta, de tal manera que evite al máximo no afecte por ruido ni polvo la operación normal.
- ✓ El contratista debe mantener todo el tiempo una supervisión estricta con todo su personal, con el objeto de mantenerlos dentro de los requerimientos contratados.
- ✓ Todo contratista desde el momento que tiene acceso a las instalaciones de la Terminal de Transporte de Honda, debe tener un documento que lo identifique y registrar sus datos en el libro control de visitantes ubicado en la secretaría de la Gerencia de la Terminal de Transporte de Honda.
- ✓ El personal menor de edad que tenga el contratista debe poseer el respectivo permiso del Ministerio de Trabajo y solo podrá trabajar en la labor específica allí consignada.
- ✓ Si realiza labores administrativas adapte su espacio de trabajo ergonómicamente (Áreas de trabajo cómoda, ordenada y use los elementos correctamente)
- ✓ Realice pausas activas o actividad física enfocada a mejorar la movilidad articular, realizar estiramiento y ejercicios que propicien cambios de posición y disminución de cargas osteomusculares por mantenimiento de posiciones prolongas y movimientos repetitivos durante la jornada laboral con el fin de revitalizar la energía y refrescar la mente.
- ✓ Asista a las brigadas de salud y seguridad programadas por la Terminal de Transporte de Honda.

- ✓ Seguir las recomendaciones que realice la Terminal de Transporte de Honda al realizar inspecciones o análisis de trabajo seguro.
- ✓ Realizar las acciones necesarias para el cabal cumplimiento de los objetivos del presente manual.

REPORTE DE INCIDENTES

El contratista debe reportar inmediatamente cualquier incidente ya sea potencial, de primeros auxilios y/o incapacitante (mediante el formato Autoreporte SIG) Así mismo el contratista deberá tomar las acciones preventivas y correctivas para evitar su repetición.

ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

El equipo de protección personal es requerido para muchos tipos de trabajos. La empresa contratista es responsable por dotar los elementos adecuados para la labor así como de verificar su correcto uso entre los trabajadores, El empleado debe utilizar correctamente estos equipos:

Antes de comenzar a trabajar:

- Conozca que Elementos de Protección Personal son requeridos en el sitio y en el área específica de trabajo
- Tenga los artículos necesarios y úselos correctamente
- El uso de las gafas de seguridad y del casco es obligatorio cuando se esté realizando trabajos que implique riesgos de incidente.
- Uso de botas de seguridad según sea el caso, con puntera de acero o acrílica para el personal en general, y para uso dieléctrico el personal que realice trabajos con fuentes de energía eléctrica.
- Uso de uniforme con el respectivo logo o leyenda que identifique la empresa, preferiblemente.
- Se debe dotar y utilizar todo el equipo de protección personal que el trabajo así lo requiera, sin ninguna excepción.

MATERIALES PELIGROSOS

- ✓ Se debe presentar con anticipación, la lista de sustancias con las cuales va a trabajar, así como la respectiva hoja de seguridad.
- ✓ El ingreso, almacenamiento, uso y disposición de residuos de materiales peligrosos debe cumplir las normas de seguridad y con el sistema de gestión ambiental. No deposite los residuos peligrosos en los puntos de reciclaje. Contacte al Supervisor y solicite información sobre dónde disponer los residuos peligrosos.
- ✓ Se deben respetar las normas de seguridad establecidas en sitios donde se ubiquen materiales peligrosos.
- ✓ Prohibido el vertimiento en los sifones y alcantarillas de lubricantes, solventes, pinturas o cualquier residuo peligroso.
- ✓ Los cilindros de gases comprimidos siempre deben traer la caperuza de seguridad y deben estar

- ✓ sujetos firmemente mediante cadenas en el sitio de trabajo.
- ✓ Nunca poner o transportar los cilindros en forma horizontal
- ✓ Para el uso de productos químicos deben utilizarse los elementos de protección personal específicos para la labor sin ninguna excepción
- ✓ Informar de inmediato todo derrame que puedan contaminar.

TRABAJOS ELÉCTRICOS

Al realizar trabajos con energía eléctrica se hace necesario tomar todas las medidas existentes para prevenir incidentes que pueden tener graves consecuencias al personal trabajador, teniendo el control sobre esta energía, como fuente potencial de graves consecuencias por choque eléctrico, tanto en media tensión (Las líneas de media tensión dentro de la Terminal están en niveles de 31.44Kv y 8.64 Kv) y en baja tensión saliendo desde las subestaciones eléctricas hacia las instalaciones (Se utilizan líneas de distribución de 220 y 110 Voltios) y para corriente continua se considera alta por encima de 1500v y baja menor que el valor anotado.

Los riesgos eléctricos se pueden dividir en los causados por trabajos en líneas de media tensión, subestaciones y los de redes de distribución y trabajos en tableros de baja tensión.

Dentro de los primeros se pueden ubicar los siguientes riesgos:

- Arco eléctrico, por cercanía a la línea o a los transformadores en las subestaciones.
- Descargas atmosféricas en la línea.

Los riesgos que se derivan de la manipulación coinciden básicamente al entrar en contacto con partes de la instalación que tengan tensión, habitualmente o no, y formar parte del circuito por donde circula una determinada corriente eléctrica, lo que se denomina un efecto disruptivo; es decir, establecer contacto con la corriente eléctrica sin llegar a tocar físicamente parte de la instalación, pero acortando tanto la distancia al elemento conductor, que la rigidez dieléctrica del aire en esa distancia y para esa tensión no sea de valor suficiente y se produzca un arco eléctrico que haga cerrarse el circuito de defecto en esa instalación.

Sistemas y medios de protección para trabajos eléctricos

Cuando se realicen trabajos en instalaciones de alta tensión, o en su proximidad no podrá ser considerada sin tensión, si no ha sido señalada como tal o realmente está en descarga y se ha verificado la ausencia de tensión.

El manipular puntos de alta tensión en tensión, o en su proximidad está totalmente prohibido, así se utilicen guantes aislantes, lo mismo que efectuar **trabajos** sobre los mismos, incluso con herramientas aisladas



Para el aislamiento eléctrico del personal que trabaje con alta tensión, aparatos de corte incluidos los interruptores, se emplearán al menos, y a la vez, dos de los siguientes elementos de protección: Pértiga aislante, Guantes Aislantes, Banqueta o alfombra aislante, Conexión equipotencial del mando del aparato de corte y plataforma de maniobras.

También se debe utilizar el detector de tensión para cerciorarse que exista ausencia de corriente eléctrica.

Si los aparatos de corte se accionan mecánicamente, se adoptarán precauciones para evitar su funcionamiento intempestivo (enclavamiento)

Ninguna persona debe entrar sola a trabajar en las subestaciones.

No se deben utilizar escaleras metálicas para realizar trabajos eléctricos, el contratista debe poseer una adecuada para estos casos.

El personal debe poseer los elementos de protección personal de uso dieléctrico como Botas dieléctricas amarillas, cascos dieléctricos, guantes aislantes y todo el equipo necesario para realizar las labores

El personal contratista no debe operar o accionar ningún equipo o máquina, cuando tenga una tarjeta candado indicando peligro o equipo en reparación.

Cualquier conexión de equipos que requiera para trabajar debe solicitarlo a la Gerencia de la Terminal de Transporte de Honda.

Recuerde las 5 reglas de oro en seguridad con trabajos en líneas y aparatos de alta tensión.

Regla 1 Abrir con corte visible todas las fuentes de tensión, mediante interruptores y seccionadores que aseguren la imposibilidad de su cierre intempestivo

Regla 2 Enclavamiento o bloqueo, si es posible de los aparatos de corte

Regla 3 Reconocimiento de la ausencia de tensión

Regla 4 Poner a tierra y en cortocircuito todas las posibles fuentes de tensión

Regla 5 Colocar las señales de seguridad adecuadas, delimitando la zona de trabajo

IMPORTANTE

Solicite autorización al Gerente de la Terminal de Transporte de Honda para la instalación de cualquier clase de equipo eléctrico Ej., pulidoras, equipo de soldadura.

Todo contratista debe poseer cables para conectar sus equipos (soldadura, pulidoras, etc.) con sus

debidas tomas de 440-220 y en una sola pieza sin ningún añadido.

TRABAJOS EN CALIENTE

Los trabajos en caliente son aquellos como soldar, cortar, esmerilar, pulir o cualquier otra tarea que produzcan una llama abierta, chispas o significativo calor, los cuales pueden generar accidentes a la integridad física del trabajador, incendios o explosiones si no existen las condiciones seguras en el momento de realizar la labor; debido a esto se debe realizar el siguiente procedimiento:

Se debe utilizar toda la vestimenta necesaria y Elementos de protección Personal sin ninguna excepción como son:

Careta de soldador o mono gafas de oxicorte según los exija el trabajo, peto y mangas de carmaza, botas con puntera de acero

Se debe poseer un extintor cercano en el momento del trabajo

Se debe reportar cualquier conato de incendio principalmente al teléfono de emergencia 119 ó 311 601 0013

Se puede apoyar con el personal auxiliar operativo identificado con el uniforme de la Terminal de Transporte de Honda.

No se debe obstruir el equipo contra incendio, ni pasillos con otros materiales o equipos.

ESPACIOS CONFINADOS

Espacios confinados son áreas suficientemente grandes para que usted quepa dentro de ellos, pero con limitados accesos para entrar y salir. Esto los convierte en lugares de alto riesgo para trabajar en ellos, y puede llegar a ser fatal trabajar dentro de ellos, a través de los años muchas personas han muerto como causa de riesgos no controlados dentro de los espacios confinados, ya que estos con frecuencia carecen de suficiente oxígeno y tienen presencia de gases inflamables o tóxicos que se pueden concentrar dentro de tales espacios.

Los espacios confinados se pueden encontrar en la Terminal de Honda SA, se encuentra en el tanque de almacenamiento de agua potable.

Debido a las graves consecuencias que puede tener trabajar sin las condiciones de seguridad necesarias, se requiere antes de ingresar el **permiso de espacios confinados** con el cual se autoriza la entrada teniendo en cuenta las condiciones atmosféricas del recinto (que se diligencia en colaboración con el Coordinador de TSA de la Terminal de Transporte de Honda). Con este permiso se identifican los peligros del espacio confinado, el equipo y los procedimientos necesarios para controlarlos.

Cualquier trabajo dentro de un espacio confinado puede ser peligroso, por consiguiente el contratista debe dotar del equipo especializado para garantizar la seguridad de sus trabajadores. El supervisor de seguridad que firma los permisos determinará el tipo de equipo necesario para el acceso al espacio confinado

Existen tres tipos de equipo especializado de seguridad para espacios confinados

Equipo de protección especializado de seguridad para espacios confinados:

- Equipo de precaución
- Equipo de protección respiratoria
- Equipo de rescate

Equipo de precaución:

- Señales de advertencia
- Barricadas
- Equipo de comunicación
- Detectores de movimiento
- Radios de comunicación
- Equipos de ventilación
- Iluminación portátil
- Herramienta anti-chispa

Equipo de protección respiratoria:

- Respiradores con línea de aire (escafandras)
- Autocontenido
- Respiradores de libre mantenimiento

Equipo de rescate:

- Arnés de cuerpo entero
- Muñequeras
- Cuerdas salvavidas
- Dispositivos mecánicos de levantamiento
- Equipo para extinguir incendios

Además de este equipo un ayudante es necesario fuera del espacio confinado en cualquier momento que se labore dentro, observando las condiciones y ordena al trabajador del espacio confinado a salir si se observan peligros, en caso de urgencia el ayudante pide auxilio y opera el equipo de rescate desde afuera del espacio confinado.

Antes de entrar revise el permiso y asegúrese de que todas las medidas de seguridad necesarias

pueden implementarse si es necesario.

TRABAJO EN ALTURA

Debido al gran riesgo que corre el personal que labora en alturas es necesario tomar las medidas de precaución que sean para evitar la ocurrencia de fatalidades.

Se considera trabajo en altura todo aquel que se realice por encima de **1.50 m** del nivel del piso. Para realizar cualquier trabajo en altura dentro o en el perímetro de las instalaciones de la Terminal de Transporte de Honda, se debe diligenciar previamente (con ayuda del Coordinador de TSA de la Terminal de Transporte de Honda) el respectivo PERMISO PARA TRABAJO EN ALTURA en el formato del contratista, de no tener el registro se podrá diligenciar en el formato de la Terminal de Transporte de Honda; con el cual se identifican los riesgos del área y se dictan medidas de seguridad para la realización del trabajo.

IMPORTANTE!

Para cualquier trabajo en altura se debe utilizar únicamente Arnés de seguridad (Cuerpo entero) con doble eslinga de sujeción, no están autorizados los cinturones de seguridad para estos trabajos. Para trabajos en postes se deben utilizar: cinturón de seguridad para posicionamiento y pretales para trepar.

TODOS ESTOS ELEMENTOS DE SEGURIDAD DEBEN CONTAR CON LA RESPECTIVA NORMATIVIDAD Y DEBEN ESTAR EN PERFECTO ESTADO

Estas son algunas normas internas:

Trabajo con andamios:

- Se debe izar en pisos firmes y nivelados
- Desde que se realiza el proceso de instalación se debe señalar (encerrar el área con cinta de seguridad)
- Deben estar contruidos sólidamente y provistos de barandillas de seguridad
- Cuando se trabaja a una altura mayor a 1.50 m, es obligatorio el uso de arnés de seguridad los cuales debe estar sujetos a un punto fijo
- Para subir a los andamios se deben tener las manos libres, sujetándose con ambas a la estructura
- No se debe maniobrar, reparar, o desmontar andamios estando personal trabajando por debajo de ellos.



- Si es necesario trabajar por debajo de andamio siempre se debe poseer casco de seguridad
- Nunca se debe mover andamios con personas sobre su plataforma, ni cuando exceda de dos secciones.
- Siempre que se trabaje con andamios se debe acordonar el área por riesgo de caídas de objetos
- Si posee ruedas para desplazamiento estas deben poseer un freno de palanca para asegurar la inmovilización del mismo
- Deben poseer toda la plataforma completa con tablonces para realizar el trabajo (tablonces en buen estado) siempre amarrados al andamio

Trabajo con escaleras:

- Utilice la escalera siempre que sea necesario, nunca utilice otros objetos no diseñados para subir
- Revise las condiciones de la escalera y sus diferentes partes como son las zapatas, peldaños (rotos o flojos), libres de grasa, tirantes de tijera flojos, largueros en buen estado
- Informe inmediatamente cuando cualquier parte de la escalera presente daños o condiciones inseguras
- Nunca utilice escaleras en mal estado
No utilice los últimos 3 peldaños de la escalera como apoyo para sus pies, para ascender o descender por la escalera deben tenerse las manos libres, sujetas y de frente a la escalera.
- Nunca haga añadiduras con varias escaleras
- Cuando se necesite utilizar escalera cerca de instalaciones eléctricas esta no debe ser metálica, debe ser de madera o fibra de vidrio
- Antes de iniciar el trabajo, se debe amarrar perfectamente la escalera a un punto fijo de la estructura, para lo cual debe ser sostenida por otro compañero en la parte inferior mientras es amarrada.
- Nunca trate de alcanzar un objeto fuera de su radio de alcance, siempre debe moverse la escalera al punto deseado.
- Siempre utilice la escalera adecuada para el trabajo que se va a realizar.
- Mantenga la separación adecuada de la parte inferior de la escalera a la pared de apoyo (1/3 de la longitud total de la escalera)
- Al descender no se deslice sobre los largueros, use los peldaños uno a uno, de igual forma para ascender
- Se recomienda señalizar el área cuando se trabaja con escaleras por el riesgo de caída de objetos

Trabajo sobre techos

Todo trabajo a ser realizado sobre tejado, exige verificar previamente los siguientes ítems:

1. Tipo de teja, su estado y resistencia;
2. Materiales y equipos necesarios para la realización del trabajo;
3. Distancia de las redes eléctricas o áreas que presenten contaminación con gases, vapores y material particulado.



4. Señalización y aislamiento del área prevista para izamiento, e movimiento de tejas;
5. Se necesita montar pasarelas, andamios, o estructuras especialmente diseñadas para facilitar el mantenimiento de las tejas, claraboyas, chimeneas, etc.;
6. No se autorizará por ningún motivo trabajos de esta clase cuando existan condiciones climáticas adversas (.Ej:lluvia)

Principales riesgos de incidentes

1. Ruptura de las tejas por baja resistencia; tablas mal posicionadas, o deterioradas; Resbalones por tejados sumidos, mojados o con acentuada inclinación.
2. Desmayo súbito del trabajador o intoxicación, debido a gases, vapores por chimeneas en el tejado.
3. Calzado inadecuado y en malas condiciones para uso, o impregnados de aceites o grasas.
4. Levantamiento o transporte inadecuado de tejas o materiales necesarios para el trabajo.
5. Agotamiento por reflejo del sol

Maniobras de montaje e instalación de equipo

Para trabajo de montaje y desmontaje de equipos se deben tener en cuenta las siguientes normas

- Nunca permita que la carga sea transportada sobre personal, ni permita que personas viajen sobre una carga suspendida
- La soga o cadena nunca debe enredarse con la carga, la carga deberá ser amarrada al gancho por medio de un equipo de sujeción
- Los monorrieles de carga deberán tener topes en ambos lados de los rieles previniendo que el equipo se caiga cuando este alcance la orilla del riel
- La línea de fuerza entre el gancho superior y el gancho inferior debe mantenerse en línea recta durante el movimiento, si la línea está cruzada puede causar daños severos al polipasto
- Revise siempre la capacidad nominal de polipasto para no ir a exceder el peso capaz de levantar (todo equipo de manejo de cargas debe tener registrada su capacidad máxima de carga visible)
- Revise el funcionamiento del polipasto, y nunca lo utilice si presenta fallas
- Al usar gatos, retire sus manos de aquellos punto de contacto que lo puedan lesionar y manténgase en un lugar seguro lejos de la carga
- Retire la palanca de operación del gato cuando no esté en uso
- Siempre busque el mejor punto para levantar la carga para evitar que ésta se incline
- Nunca debe aplicarse carga en la punta de un gancho además éste debe contar siempre con un seguro.
- Revise siempre que los cables de acero estén en buen estado y nunca los utilice si presentan hilos rotos o en malas condiciones

RECUERDE

Se debe pedir con anticipación a cualquiera de los trabajos antes mencionados los respectivos permisos de trabajo:

- ✓ Permiso de trabajo en caliente
- ✓ Permiso de trabajo en espacios confinados
- ✓ Permiso de trabajo en alturas

Los permisos solo validos cuando poseen todas las firmas autorizadas para realizar el trabajo de lo contrario no entra en vigencia y por consiguiente no se puede trabajar.

LABORES DE CONSTRUCCION - OBRAS CIVILES

Es sabido que este sector está expuesto a una gran cantidad de riesgos por las características de su labor, y observando los índices de incidentalidad se observa que es en esta actividad donde se sufren anualmente mayor número de accidentes y fatalidades, es por esto que antes de iniciar las labores:

- ✓ Planear como va a ser el desarrollo de la obra teniendo en cuenta todos los aspectos de seguridad que se van a necesitar y las medidas preventivas a realizar.
- ✓ Conocer el terreno donde se realizará la obra.
- ✓ Se identifiquen y evalúen minuciosamente los riesgos inherentes en cada paso de la construcción.
- ✓ Se deben tomar medidas de control tendientes a minimizar cualquier tipo de lesión o daño a la propiedad.
- ✓ Dotar y utilizar todos los elementos de protección personal que se exijan. (Obreroal o rapa de trabajo, casco, monogafas, guantes, botas de seguridad con puntera de acero o acrílico)
- ✓ Acatar las recomendaciones que se reciban por parte de la Coordinadora SIG, para cada trabajo específico.
- ✓ Para trabajos de construcciones, aportar certificados de calidad de productos y licencias ambientales para los casos que lo requieran (ej. Varilla, cemento, arena, madera, etc)
- ✓ Todas las instalaciones y construcciones provisionales realizadas por el contratista deberán desmantelarse o demolerse en su totalidad debiendo dejar el área e instalaciones perfectamente limpias al termino de los trabajos, así como llevarse consigo al término de la labor los equipos utilizados y accesorios que sobren y que sean de propiedad del contratista, la Terminal de Transporte de Honda no se hace responsable por estos elementos después de terminado el trabajo.

LABORES DE GUADAÑADO O PODA DE CESPED



- Verificar que los elementos de protección personal se encuentren limpios y libres de desgaste.
- Retirarse las joyas (Cadenas, relojes, pulseras, anillos, manillas).
- No usar nunca la guadañadora cuando este cansado, enfermo o con estados alterados de conciencia.
- Usar los EPP para el trabajo con la guadañadora los cuales incluyen (Gorra, careta facial (Acetato o malla), delantal de carnaza, polainas o canilleras de carnaza, botas de caucho con puntera de acero o guayos de cuero con puntera de acero, dotación de trabajo (Camisa de manga larga y pantalón de dril), guantes si aplica.
- Asegurar que todos los componentes de la maquina estén correctamente ajustados
- No eliminar o suprima ninguno de los elementos de seguridad de la maquina
- Transportar la maquina con todas las medidas de seguridad como lo indica el manual de operación
- Mantenerse hidratado mientras realiza el trabajo.
- Verificar que la guarda de protección de la cuchilla este en su sitio, sino la tiene, **NO LA OPERE SIN LA GUARDA.**
- Mantener a la mano los elementos de señalización y demarcación: cintas, conos, barreras, señales, etc., y úselos en áreas donde exista tráfico de personas.
- Evitar el contacto de su cuerpo con las superficies o elementos conductores que puedan actuar como conductores o polo a tierra (por ejemplo: cocinas eléctricas, tuberías metálicas, radiadores).
- En presencia de lluvias y en especial si está acompañada de tormentas eléctricas no trabajar en espacios abiertos ni resguardarse cerca de árboles, postes o estructuras que puedan atraer rayos.
- Transportar la guadañadora con el motor parado y con el cubre disco en su lugar.
- No quitar el tapón del combustible cuando el motor está en marcha.
- La máquina funciona con una mezcla de aceite y combustible (Gasolina sin plomo no inferior a 90 octanos). Por ello, no fumar o estar cerca de fuentes de ignición. Inhalar los vapores combustibles y los gases de escape son nocivos para la salud.
- Usar las correas del equipo adecuadamente.
- Antes de iniciar el trabajo revisar el área para evitar la presencia de alambres, piedras, huesos, elementos que puedan enredarse en el cabezal.
- Si nota la presencia de personas, suspenda el trabajo con la guadañadora, desacelere la herramienta.

QUÉ HACER EN CASO DE EMERGENCIA Y RUTA DE EVACUACIÓN

En caso de emergencia, el contratista y todo su personal debe acatar las disposiciones establecidas en la Terminal de Transporte de Honda para este tipo de situaciones como son:

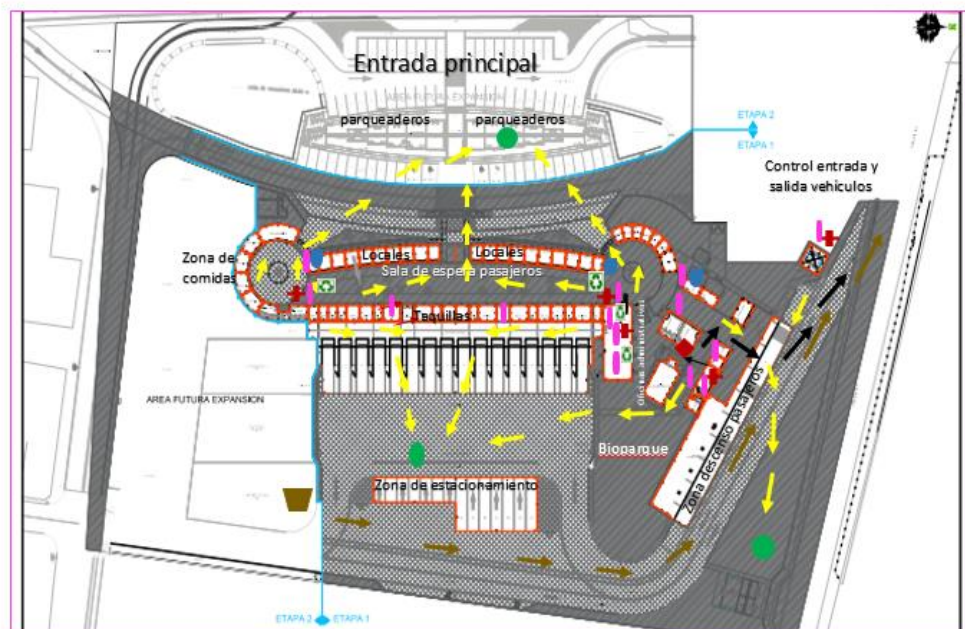
- Suspenda lo que está haciendo
- Siga las instrucciones del brigadista de evacuación
- No corra, no grite, mantenga la calma y evite desordenes
- Dirijase al sitio de reunión (punto de encuentro) y espere instrucciones
- Regrese a su actividad solamente cuando se le haya ordenado.

PLANO PUNTOS DE ENCUENTRO



Ruta de evacuación

CONVENCIONES	
	Ruta de evacuación
	Punto de encuentro
	Botiquín primeros auxilios
	Extintores
	Gabinete hidrante
	Punto ecológico
	Almacenamiento residuos ordinarios
	Ruta de salida residuos ordinarios
	Almacenamiento residuos biológicos
	Ruta de salida de residuos biológicos
	Ruta interna residuos biológicos



PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

Consiste en dos actividades: Prevención de incendios y Extinción de incendios.

Reglas para la prevención contra incendios:

- ✓ Mantener el lugar de trabajo limpio y en orden.
- ✓ Mantener el camino y salidas libres de obstáculos.
- ✓ Familiarizarse con la posición de los extintores y su utilización.
- ✓ Seguir estrictamente las recomendaciones de no fumar y prevenir incendios.
- ✓ Mantener las áreas frente a los extintores y otros elementos de extinción limpios y libres de obstáculos durante todo el tiempo.
- ✓ Reportar al supervisor todos los peligros de incendios que aparezcan en las áreas de trabajo.
- ✓ Reportar inmediatamente si algún equipo extintor se encuentra no operativo como para ser reemplazado.

● Instrucciones en caso de fuego:

- ✓ Rescatar: Advertir a la gente que está en peligro de incendio en su área de trabajo y asegurarse que ninguna persona quede en el área de peligro.
- ✓ Sofocar: Tratar de extinguir el incendio rápidamente mediante el uso de los extintores más cercanos sin ponerse en riesgo uno mismo.
- ✓ Alarma: Si no se tiene éxito en la inmediata extinción del fuego, se debe dar la alarma inmediata para actuación de brigadas. En el aviso telefónico debe darse la siguiente información:
 - ✓
 - Nombre del ejecutor de la llamada
 - Localización exacta del incendio
 - Qué es lo que se quema
 - Extensión del fuego
 - Información acerca de las personas que están en peligro Requerimiento de ambulancia.
- ✓ Remover: Eliminar el riesgo de fuego cerca de tanques, combustibles y materiales inflamables o explosivos, sacando estos del sitio, si es posible.
- ✓ Guiar: Guiar a la brigada de incendios al área donde se halle el fuego.
- ✓ Seguir: Seguir todas las instrucciones que se imparta en forma inmediata.
- ✓ Obedecer: los procedimientos de evacuación.

INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS DE INCIDENTES

- ✓ La empresa contratista debe notificar a los organismos nacionales competentes y a la Gerencia de la Terminal de Honda todo accidente de trabajo que ocurra dentro de las

- instalaciones.
- ✓ Todo accidente e incidente deberá ser investigado mediante la evaluación objetiva de los hechos y el establecimiento de recomendaciones o planes de acción a fin de determinar sus causas y evitar su repetición.
 - ✓ Copia de la investigación de accidente debe ser entregada a la Gerencia de la Terminal de Transporte de Honda, 24 horas máximo después de ocurrido el hecho.
 - ✓ La empresa contratista deberá desarrollar procedimientos basados en la investigación de accidentes y seguimiento de las acciones que generaron los hechos, de la misma manera será su responsabilidad realizarle seguimiento hasta concluir con su corrección

Asistencia Médica

La empresa contratista deberá establecer un programa o procedimiento de asistencia medica que contemple entre otros aspectos: Atención de primeros auxilios, Control Médico de Lesionados, Control médico preventivo y curativo de enfermedades profesionales, Control médico curativo de accidentes en centros médicos público (IVSS) y privado, Medios de traslados para lesionados acordes a las características de las lesiones del paciente.

En este manual se han señalado unas breves normas básicas de seguridad para algunos trabajos que realiza el personal contratista dentro de las instalaciones de la Terminal de Transporte de Honda, para la prevención de accidentes de trabajo, enfermedades profesionales y/o daño a la propiedad a causa o como consecuencia de las actividades aquí desarrolladas, teniendo en cuenta que estas son medidas de carácter técnico las cuales pueden fallar si no se tiene lo más importante en todo este proceso, como lo es la actitud positiva ante la seguridad condición fundamental y definitiva la cual el contratista debe poseer e inculcar en sus trabajadores, para que todo lo anterior funcione y se cumpla con la política en calidad, seguridad y salud en el trabajo y medio ambiente.

MANEJO DE RESIDUOS

Para la adecuada segregación de los residuos, la Terminal cuenta con puntos ecológicos en las áreas comunes a disposición de los pasajeros y demás visitantes, así mismo, se dispone de los siguientes puntos ecológicos en las oficinas administrativas y operativas de la Terminal:

NEGRO	BLANCO	VERDE
		
RESIDUOS	RESIDUOS	RESIDUOS
S	S	S



<p>Para depositar residuos no aprovechables como el papel higiénico; servilletas, papeles y cartones contaminados con comida; papeles metalizados, entretros.</p> <p>Nota: También se incluyen los ganchos de cosedora, clips y metales similares que resulten de las labores administrativas.</p>	<p>Para depositar los residuos aprovechables como plástico, botellas, latas, vidrio, metales, papel y cartón</p>	<p>Residuos de barrido, materiales reciclables que se encuentran contaminados, sucios y/o húmedos, sobras de comida, residuo o cuncho de café, papel de cocina, papel mantequilla, papel metalizado, celofán, etc</p>
--	--	---

RECOPILA	ENVASES VENENOS
	
RESIDUO	RESIDUO
<p>Pilas y baterías en desuso: Pilas de botón, Pilas AA, Pilas AAA, Pilas D, Pila C, Pila cuadrada de 6V y 9V. Pilas alcalinas, litio, zinc, NiCD o NiMH de 1.5 ó 6 Voltios, se usan principalmente en calculadoras, relojes, equipos fotográficos, linternas y juguetes.</p> <p>No se debe recoger baterías automotrices, UPS, baterías de teléfonos móviles, baterías externas (pc) baterías eléctricas (motos)</p>	<p>Para empaque y envases vacíos de insecticidas, bomba manual de fumigación, envases de aspersión.</p>

Otros residuos como producto de tareas de mantenimiento de infraestructura o residuos de las actividades de poda y guadañado son llevados a lugares de relleno autorizados por la Alcaldía municipal debido a que Honda no cuenta con escombrera.

INFORMACIÓN DOCUMENTADA

- FO-AD-07 ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO PARA CONTRATISTA
- FO-TH-01 CONTROL ASISTENCIA
- MA-AD-01 MANUAL DE PROVEEDORES



**TERMINAL DE
TRANSPORTE
DE HONDA S.A.**

MANUAL DE SEGURIDAD PARA CONTRATISTAS

01/Septiembre/2020
MAN-AD-02 Versión.2



CONTROL DE CAMBIOS		
FECHA	DESCRIPCIÓN	VERSIÓN
09/Octubre/2017	Elaboración del documento	1
01/septiembre/2020	Se adiciona politica sig actualizada y en normas básica de seguridad, se adiciona información sobre covid19	2