

		REVISIONI	ES Y ACTU	ALIZACIONES			
TIPO		FECHA	VERSION	DESCRIPCIÓN	ELABORADO POR	APROBÓ	
ACTUALIZACION	REVISION	PECHA	VERSION	DESCRIPCION	ELABORADO FOR	APROBU	
х		20/05/2013	02	Se agrega encabezado y pie de página, cuadro de revisiones y actualizaciones y fecha de vigencia	John William Lopez Gestor Sistemas de Información	Jhony Leandro Valencia Director Gestión Estratégica	
x		29/06/2013	03	Se incluye claridad de validez del permiso diligenciado, se agrega actividad a realizar, altura a la cual se realizará la actividad, identificación del armés, y se específica lugar de la operación (núcleo, finca y lote)	Carlos A. Castaño Coord. SISO	Martha Isabel Calderón Gestora del riesgo	
х		15/03/2014	4	Se cambia estructura del encabezado, se quita pie de pagina	Jhon William López  Gestor de sistemas de información	Martha Calderón Gestora del riesgo	
X		26/11/2014	5	Se actualiza el permiso para trabajo seguro en alturas, según lo indicado en la resolución vigente a la fecha. Se da claridad en cuanto a las condiciones ambientales para realizar la labor y las condiciones personales, se anexa identificación del equipo al cual corresponde la instalación, la declaración por cada trabajador que realizará la labor en cuanto a su estado de salud, Se anexa firma del coordinador TSA, ayudante de seguridad si se requiere y se aclaran las condiciones para el cierre del permiso	Lilian Rodriguez Asesor Externo Ana Lucia Tabares Coord. SST	Martha Calderon Gestora del Riesgo	
х		01/01/2016	6	Se cambia estructura del encabezdo	Daniel Correa Rojas Gestor Sistemas de Información	Martha Calderon Gestora del Riesgo	



Fecha de expedición (DD MM AA	Hora Inicio (HH MM SS):	No. IDENTIFICACIÓN	
Proceso:	Hara Finalinasión (IIII BARA CO)	ARNES	
Operación: Núcleo/Finca:	Hora Finalización (HH MM SS):	1	
Nucleo/Finca: Equipo:	Altura apróximada a la cual se va a desarrollar la		
Equipo. Lote:	actividad (Mts):		
Descripción General de la		]	
-			
actividad y procedimientos de			
la tarea:	IES GENERALES DE TRABAJO (Lista de Chequeo)		
	S (una respuesta negativa invalida el permiso)	No online	Si/No
	les para realizar la actividad (ausencia de vientos fuertes, lluvia,	No aplica	31/110
	lizar la actividad? (ausencia de humedad en estructura metálicas o		
el árbol no presenta fatiga o excesi			
¿En un radio de 8,6 metros donde	se realizarála actividad esta excento de redes electricas?		
	co? (Avispas, abejas, serpientes, alacranes, plantas urticantes)		
1.2 CONDICIONES PERSONALES	(una respuesta negativa invalida el permiso)	No aplica	Si/No
¿Los trabajadores son mayores de	edad?		
¿Los trabajadores saben leer y/o e	cribir?, en caso contrario ¿Hubo una persona que le explicó el y demás directrices de seguridad para realizar el trabajo seguro en		
Los trabajadores tienen una expe	iencia mínima de seis (06) meses realizando trabajo en alturas?		
¿Los trabajadores tienen formación	con base en la Res. 1409 del 2012 y la Res. 1903 del 2013?		
¿Los trabajadores tienen certificad			
¿Los Trabajadores poseen sus dod			
¿Los Trabajadores que realizarán da tarea?	l trabajo han recibido instrucciones y precauciones a seguir en la		
¿Los Trabajadores que harán la ta	ea están capacitados para desarrollar trabajos en altura?		
1.3 VERIFICACION DE EQUIPO (	na respuesta negativa invalida el permiso)	No aplica	Si/No
Elmentos de protección personal			31/140
¿Se aplicó el formato Revisión pre	uso uso del equipo para trabajos en altura?		
1.4 SISTEMA DE ASEGURAMIEN Anclaje	No aplica	Si/No	
¿Los anclajes están fijos a un elem	ento estructural sólido (2,275 kg)?		
El diámetro del fuste soporta (2.2	'5Kg)?		
¿El anclaje sólo es usado por un T			
¿El Trabajador realiza el ascenso a	segurado desde el piso?		
reno de seguridad:	No aplica	Si/No	
¿El trabajador conoce el sistema d			
¿El freno de seguridad se encuent	a funcional?		
Línea de vida	No aplica	Si/No	
¿La línea de vida está certificada p			
¿La línea de vida vertical no prese			
¿La línea de vida es exclusiva para			
	ntra bordes agudos o aristas vivas que puedan romperla?	No aplica	
Control de caída de objetos y Señalización			Si/No
¿El área bajo la zona de trabajo es la actividad?	á señalizada y aislada para evitar el ingreso de personas ajenas a		



1.5 VIGÍA Y SISTEMA DE RESPUESTA ANTE EMER permiso)	GENCIAS	(una respue	esta negativa invalida el	No aplica	Si/No
¿Se tiene identificado en el sitio la persona capacitada	en primero	s auxilios?			
¿El botiquin y la camilla rígida se encuentran listos en l	a zona de	trabajo?			
¿Existe el plan de emergencias y es conocido por los ir	nvolucrado	s en la tarea	?		
¿Se verificaron las comunicaciones hacia el exterior pa			a?		
¿Se verificó un medio de transporte adecuado en caso		nte?			
¿Está presente el segundo juego de EPP para rescate					
1.6 DELARACIÓN DE ESTADO DE SALUD FÍSICO Y	MENTAL		Firmas y Nro. De Cédu	la	
Yo declaro encontrarme en condiciones físicas y menta	ales apropia	adas para	1.		
realizar la actividad y libre de consumo de alcohol o cu	ıalquier otra	a sustancia	2.		
sicoactiva en las últimas 24 horas	-		3.		
La autorización de este trabajo es personal e intran o de fecha de realización de la actividad requiere ur			-	, el cambio (	de person
VALIDEZ DEL PERMISO			EL PERMISO		Si/No
		Finalizació	n normal		
Este permiso es válido para ( ) Ascenso(s) y	Área Limpia y Ordenada				
Descenso(s)		Se aplicó la revisión post uso del equipo		quipo para	
		trabajos er	n altura		
Nombre(s) y Apellido(s) de los trabajadores autorizados	Cargo	-	Firma y Nro. De Cédula de los	s autorizados	•
1.	1.		1.		
2.	2.		2.		
3.	3.		3.		
La actividad requiere de Ayudante de Seguridad (SI/NO):					
Nombre(s) y Apellido(s) de la persona que autoriza la labor  1.			-		
Gargo:			Firma y Nro. De Cédula del Ayudante		
				•	
oordinador de TSA Firma y Nro. De Cédula			Firma y Nro. De Cédula del Supervisor		
Nombre(s) y Apellido(s) del facilitador de la lectura del documento					
1.			Firma y Nro. De Cédula del Fa	acilitador	

## TABLA DE DISTANCIAS MAXIMAS DE CAÍDA

	Valor (m)		
LL: Longitud de eslinga	1,80		
LL. Longitud de esiniga	máximo		
DD: Desaceleración del sistema	1,07		
de absorción de energía.	1,07		
HH: Estatura del trabajador			
C: Factor de seguridad	0,6		
Elongación de Arnés	0,3		
RD: LL+DD+HH+C+ Elongación			
de arnés			
DD: Es la distancia requerida desde debaio			

RD: Es la distancia requerida desde debajo de la superficie de trabajo (pies del trabajador) hasta el obstáculo mas cercano (1m distancia de seguridad)

(1m distancia de seguridad)

Nota: debe existir una superficie libre bajo el trabajador para interrumpir una caída antes de que este se golpee contra un nivel inferior o un obstáculo.

