

	REVISIONES Y ACTUALIZACIONES						
TIPO ACTUALIZACION REVISION		FECHA	VERSION	DESCRIPCIÓN	ELABORADO POR	APROBÓ	
x	REVISION	20/05/2013	02	Se agrega encabezado y pie de página, cuadro de revisiones y actualizaciones y fecha de vigencia	John William López 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 arnés, y se especifica lugar de la operación (núcleo, finca y lote)	Carlos A. Castaño Coord. SISO	Martha Isabel Calderón Gestora del riesgo	
x		15/03/2014	04	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	05	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 Rodríguez Asesor Externo Ana Lucia Tabares Coord. SST	Martha Calderón Gestora del Riesgo	
x		01/01/2016	06	Se cambia estructura del encabezado	Daniel Correa Rojas Gestor Sistemas de Información	Martha Calderón Gestora del Riesgo	
	x	29/02/2016	06	Se actualiza el logo, respecto a condiciones de usos	Martha Calderón Gestora Del Riesgo	Mario Chaves Gerente	
x		16/08/2016	07	Se actualiza el logo. Se revisa el documento, el cual no requiere actualización de contenido en el momento	Victoria Chaves Gestora Sistemas de Información	Mario Andrés Chaves Gerente	



Fecha de expedición (DD MM AA):		Hora Inicio (HH MM SS):	No. IDENTIFICACIÓN	
Proceso: Operación:		Here Finelización (HU MM CC).	ARNES	
Núcleo/Finca:		Hora Finalización (HH MM SS):	-	
Equipo:		Altura apróximada a la cual se va a desarrollar la		
Lote:		actividad (Mts):		
Descripción General de la			l	
actividad y procedimientos de				
la tarea:				
		IERALES DE TRABAJO (Lista de Chequeo)	I	Lavar
	-	espuesta negativa invalida el permiso)	No aplica	Si/No
¿Hay condiciones climaticas norm neblina y tormentas eléctricas)	nales para	realizar la actividad (ausencia de vientos fuertes, lluvia,		
¿La supercie es apropiada para r el árbol no presenta fatiga o exce		ctividad? (ausencia de humedad en estructura metálicas o ura)		
¿En un radio de 8,6 metros donde	e se realiza	rála actividad esta excento de redes electricas?		
¿Se ha controlado el riesgo bioló	gico? (Avis	pas, abejas, serpientes, alacranes, plantas urticantes)		
1.2 CONDICIONES PERSONAL	ES (una re	spuesta negativa invalida el permiso)	No aplica	Si/No
¿Los trabajadores son mayores d	le edad?			
1 -		en caso contrario ¿Hubo una persona que le explicó el directrices de seguridad para realizar el trabajo seguro en		
		ínima de seis (06) meses realizando trabajo en alturas?		
¿Los trabajadores tienen formaci	ón con bas	e en la Res. 1409 del 2012 y la Res. 1903 del 2013?		
¿Los trabajadores tienen certifica	do médico	de aptitud psicofísica para realizar trabajo en alturas?		
		personales y su afiliación vigente a la seguridad social?		
¿Los Trabajadores que realizarár tarea?	n el trabajo	han recibido instrucciones y precauciones a seguir en la		
¿Los Trabajadores que harán la t	area están	capacitados para desarrollar trabajos en altura?		
1.3 VERIFICACION DE EQUIPO Elmentos de protección person		uesta negativa invalida el permiso)	No aplica	Si/No
¿Se aplicó el formato Revisión pr	e uso uso	del equipo para trabajos en altura?		
1.4 SISTEMA DE ASEGURAMIE Anclaje	NTO (una	respuesta negativa invalida el permiso)	No aplica	Si/No
¿Los anclajes están fijos a un ele	mento estr	uctural sólido (2,275 kg)?		
¿El diámetro del fuste soporta (2.	275Kg)?			
¿El anclaje sólo es usado por un				
¿El Trabajador realiza el ascenso	asegurado	o desde el piso?		
Freno de seguridad:			No aplica	Si/No
¿El trabajador conoce el sistema				
¿El freno de seguridad se encuer	ntra funcior	iai?	No online	C:/No
Línea de vida	nara regiet	ir la tensión de caída de una persona?	No aplica	Si/No
¿La línea de vida vertical no pres	•	•		
¿La línea de vida es exclusiva pa				
		es agudos o aristas vivas que puedan romperla?		
Control de caída de objetos y S			No aplica	Si/No
¿El área bajo la zona de trabajo e		rada y aislada para evitar el ingreso de personas ajenas a		
la actividad? ¿Para subir o baiar obietos de tra	ibaio se ha	ce uso de portaherramientas o manila?		
10			ı	1



1.5 VIGÍA Y SISTEMA DE RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS (una respuesta negativa invalida el permiso)					Si/No
¿Se tiene identificado en el sitio la persona capacitada en primeros auxilios?					
¿El botiquin y la camilla rígida se encuentran listos en la zona de trabajo?					
¿Existe el plan de emergencias y es conocido por los involucrados en la tarea?					
¿Se verificaron las comunicaciones hacia el exterior para casos de emergencia?					
¿Se verificó un medio de transporte adecuado en caso de accidente?					
¿Está presente el segundo juego de EPP para reso					
1.6 DELARACIÓN DE ESTADO DE SALUD FÍSIC	O Y MENTAL		Firmas y Nro. De Cédu	la	
Yo declaro encontrarme en condiciones físicas y mentales apropiadas para			1.		
realizar la actividad y libre de consumo de alcohol	• •	•	2.		
sicoactiva en las últimas 24 horas			3.		
La autorización de este trabajo es personal e in	transferible v (ruhre sólo i		el cambio	de nersona
o de fecha de realización de la actividad requier			-	, ci cambio	ac persona
VALIDEZ DEL PERMISO	o una maora a		EL PERMISO		Si/No
		Finalizació			0.1110
Este permiso es válido para () Ascenso(s) v	Área Limpia y Ordenada			
Descenso(s)	, ,	Se aplicó la revisión post uso del equip		quipo para	
, ,		trabajos er	n altura		
Nombre(s) y Apellido(s) de los trabajadores autorizados	Cargo	-!	E N. B. O'LL L. L. L.		
1.	4		Firma y Nro. De Cédula de los	autorizados	
	1.		1.	autorizados	
2.	1. 2.			autorizados	
3.			1.	autorizados	
3. La actividad requiere de Ayudante de Seguridad (SI/NO):	2.		1. 2.	autorizados	
3. La actividad requiere de Ayudante de Seguridad (SI/NO): Nombre(s) y Apellido(s) de la persona que autoriza la labor	2.		1. 2.	autorizados	
3. La actividad requiere de Ayudante de Seguridad (SI/NO): Nombre(s) y Apellido(s) de la persona que autoriza la labor 1.	2.		1. 2. 3.		
3. La actividad requiere de Ayudante de Seguridad (SI/NO): Nombre(s) y Apellido(s) de la persona que autoriza la labor	2.		1. 2.		
3. La actividad requiere de Ayudante de Seguridad (SI/NO): Nombre(s) y Apellido(s) de la persona que autoriza la labor 1. Cargo:	2.		1. 2. 3.	/udante	
3. La actividad requiere de Ayudante de Seguridad (SI/NO): Nombre(s) y Apellido(s) de la persona que autoriza la labor 1. Cargo:	2. 3. V Nro. De Cédula		1. 2. 3. Firma y Nro. De Cédula del Ay	/udante	

TABLA DE DISTANCIAS MAXIMAS DE CAÍDA

	Valor (m)
LL: Longitud de eslinga	1,80
	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 F I I' I I I	

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

