

REVISIONES Y ACTUALIZACIONES							
TIPO							
ACTUALIZACION	REVISION	FECHA VERSION		DESCRIPCIÓN	ELABORADO POR	APROBÓ	
x		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	
	x	28/08/2017	08	Al formato se le suprime en la fecha de expedición (DD:MM:AA).	Marlen Pérez Coord. SST	Martha Calderón Gestora del Riesgo	



Fecha de expedición:	Hora Inicio (HH MM SS):	No. IDENTIFICACIÓN	
Proceso:		ARNES	
Operación:	Hora Finalización (HH MM SS):		
Núcleo/Finca: Equipo:	Altura apróximada a la cual se va a desarrollar la		
Lote:	actividad (Mts):		
Descripción General de la			
actividad y procedimientos de			
la tarea:			
	ENERALES DE TRABAJO (Lista de Chequeo)		
	a respuesta negativa invalida el permiso)	No aplica	Si/No
¿Hay condiciones climaticas normales pa neblina y tormentas eléctricas)			
¿La supercie es apropiada para realizar l el árbol no presenta fatiga o excesiva cui			
¿En un radio de 8,6 metros donde se rea	lizarála actividad esta excento de redes electricas?		
¿Se ha controlado el riesgo biológico? (A	vispas, 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	?		
, ,	?, en caso contrario ¿Hubo una persona que le explicó el		
contenido del presente documento y dem alturas?			
¿Los trabajadores tienen una experiencia			
¿Los trabajadores tienen formación con l			
¿Los trabajadores tienen certificado méd			
¿Los Trabajadores poseen sus documen			
¿Los Trabajadores que realizarán el trab tarea?			
¿Los Trabajadores que harán la tarea es	tán capacitados para desarrollar trabajos en altura?		
1.3 VERIFICACION DE EQUIPO (una re	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Elmentos de protección personal	spuesta negativa invalida el perilliso)	No aplica	Si/No
¿Se aplicó el formato Revisión pre uso u	so del equipo para trabajos en altura?		
1.4 SISTEMA DE ASEGURAMIENTO (u Anclaje	na respuesta negativa invalida el permiso)	No aplica	Si/No
¿Los anclajes están fijos a un elemento e	estructural sólido (2,275 kg)?		
¿El diámetro del fuste soporta (2.275Kg)	?		
¿El anclaje sólo es usado por un Trabaja			
¿El Trabajador realiza el ascenso asegur	ado desde el piso?		
Freno de seguridad:	No aplica	Si/No	
¿El trabajador conoce el sistema de frena			
¿El freno de seguridad se encuentra fund	cional?		
Línea de vida	No aplica	Si/No	
¿La línea de vida está certificada para re			
¿La línea de vida vertical no presenta nu			
¿La línea de vida es exclusiva para el an			
	ordes agudos o aristas vivas que puedan romperla?		01/21
Control de caída de objetos y Señaliza		No aplica	Si/No
la actividad?	alizada y aislada para evitar el ingreso de personas ajenas a		
¿Para subir o bajar objetos de trabajo se	hace uso de portaherramientas o manila?		



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	s auxilios?			
¿El botiqúin y la camilla rígida se encuentran listos en l					
¿Existe el plan de emergencias y es conocido por los involucrados en la tarea?					
¿Se verificaron las comunicaciones hacia el exterior pa					
¿Se verificó un medio de transporte adecuado en caso					
¿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	das para	1.		
realizar la actividad y libre de consumo de alcohol o cu		•	2.		
sicoactiva en las últimas 24 horas	•		3.		
La autorización de este trabajo es personal e intran	sferible v c	uhre sálo i		el cambio d	e nersona
o de fecha de realización de la actividad requiere un				, ci cambio a	c persona
VALIDEZ DEL PERMISO	EL PERMISO		Si/No		
		Finalizació			
Este permiso es válido para () Ascenso(s) y		Área Limp	ia y Ordenada		
Descenso(s)		Se aplicó la revisión post uso del e		quipo para	
		trabajos er			
Nombre(s) y Apellido(s) de los trabajadores autorizados	Cargo	•	Firma y Nro. De Cédula de los	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.			-		
Cargo:			Firma y Nro. De Cédula del Ay	udante	
ourgo.					
Coordinador de TSA Firma y Nro. De Cédula			Firma y Nro. De Cédula del Su	pervisor	
Nombre(s) y Apellido(s) del facilitador de la lectura del documento					
1.			Firma y Nro. De Cédula del Fa	cilitador	

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		

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.

