	Procedimiento de Trabajo Seguro (PTS N° 22)	RIFP	06-04
		Revisión	00
	Instalación y puesta en funcionamiento de telecomandos (TLC)	F. Vigencia	01/05/2025
		Página	1 de 4

Fases cronológicas de las tareas	Riesgos potenciales	Elementos de Protección Personal y/o Colectivos	Procedimiento seguro	Recomendaciones
1. Planificación de las tareas en el lugar de trabajo.	<ul style="list-style-type: none"> Riesgo vehicular (Tráfico) Caídas al mismo nivel. Caídas a distinto nivel. Choques / Golpes. Ataque / agresiones de seres vivos. 	<ul style="list-style-type: none"> Casco con mentonera. Ropa ignífuga y de alta visibilidad. Calzado de seguridad dieléctrico. 	<ul style="list-style-type: none"> El responsable de los trabajos deberá realizar la confección de la planilla ARPO y la charla Pre-tarea con la participación del resto de los integrantes. Evitar perímetro de actuación de los animales existentes teniendo una actitud calmada. Previo al comienzo de las tareas, se comprobará el estado de los equipos y EPP. 	<ul style="list-style-type: none"> De observarse algún equipo / EPP / EPC, en mal estado, se solicitará el cambio previo al comienzo de los trabajos.
2. Creación de zona de trabajo / Control de Equipos / Herramientas	<ul style="list-style-type: none"> Riesgo vehicular (Tráfico) Caídas al mismo nivel. Caídas a distinto nivel. Caída de objetos. Atrapamientos. Cortes. Sobreesfuerzos. Choques / Golpes. Ataque / agresiones de seres vivos. 	<ul style="list-style-type: none"> Casco con mentonera. Ropa ignífuga y de alta visibilidad. Calzado de seguridad dieléctrico. Guantes de protección mecánica. Protector ocular (cuando aplique). Vallado rígido / Conos y cadenas plásticos o cinta de peligro. Cartelería acorde al riesgo. Botiquín de PPAA. 	<ul style="list-style-type: none"> En primer lugar, se procederá a sectorizar la zona de trabajo. No se acopiará nada fuera de la sectorización realizada. Se colocará la cartelería acorde para prevenir de los riesgos. No está autorizada la modificación de ninguna herramienta, ni el retiro de protecciones, ya sea de manera permanente o provisoria. Evitar perímetro de actuación de los animales existentes teniendo una actitud calmada. 	
3. Posicionamiento de hidro elevador y de Grúa.	•	•	<ul style="list-style-type: none"> Dar cumplimiento al PTS N° 07. Dar cumplimiento al PTS N° 15. 	•
4. Montaje de accesorios, tarea a nivel	<ul style="list-style-type: none"> Riesgo vehicular (Tráfico) Caídas al mismo nivel. Caída de objetos. Atrapamientos. Cortes. Sobreesfuerzos. Choques / Golpes. Ataque / agresiones de seres vivos. 	<ul style="list-style-type: none"> Casco con mentonera. Ropa ignífuga y de alta visibilidad. Calzado de seguridad dieléctrico. Guantes de protección mecánica. Protector ocular (cuando aplique). Vallado rígido / Conos y cadenas plásticos o cinta de peligro. Cartelería acorde al riesgo. Botiquín de PPAA. 	<ul style="list-style-type: none"> Se colocan todos los accesorios a nivel, para disminuir la exposición de riesgos. 	
5. Seccionamiento de la línea (Personal sobre barquilla)	•	•	<ul style="list-style-type: none"> Dar cumplimiento al PTS N° 07 	<ul style="list-style-type: none"> Previo al ascenso, se deberá crear la zona de trabajo en MT.
6. Ascenso de accesorios, mediante el uso de grúas.	•	•	<ul style="list-style-type: none"> Dar cumplimiento a PTS N° 15. 	•
7. Armado de TLC (Trabajo sobre	• Riesgo vehicular (Tráfico)	• Casco con mentonera.	• Previamente se posicionará el	• El trabajador mientras se

Confeccionado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Responsable de HSEQ	Responsable Línea de Negocios	Gerente General

Instalación y puesta en funcionamiento de telecomandos (TLC)

barquilla y con grúas)	<ul style="list-style-type: none"> • Caídas al mismo nivel. • Caídas a distinto nivel y/o altura. • Caída de objetos a distinto nivel y/o altura. • Atrapamientos. • Cortes. • Sobreesfuerzos. • Choques / Golpes. • Ataque / agresiones de seres vivos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ropa ignífuga y de alta visibilidad. • Calzado de seguridad dieléctrico. • Guantes de protección mecánica. • Protector ocular (cuando aplique). • Vallado rígido / Conos y cadenas plásticos o cinta de peligro. • Cartelería acorde al riesgo. • Arnés con cola de amarre. • Botiquín de PPAA. 	<p>trabajador con la barquilla y luego se realizará el ascenso de los accesorios, evitando así la superposición de las tareas.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Siempre que sea posible se utilizará barquilla con brazo articulado, para lograr un mejor posicionamiento del trabajador. • El orden de la colocación de los equipos será el siguiente: <ul style="list-style-type: none"> a. Se instala cuchillas, para analizar los metros de cable que se necesitarán. b. Se vincula sensor y cuchilla a columna. c. Se monta seccionamiento (TLC). d. Vinculación de sensores y cuchillas con la línea, se puede utilizar una segunda barquilla con un segundo operario, para agilizar los trabajos, siempre evitando la superposición de tareas. e. Se vinculan sensores y cuchillas a TLC. f. Se realiza el conexionado de PAT y neutros de los equipos. • Luego de lo antes mencionado, se realiza la etapa electromecánica, que consta de los siguientes pasos: <ul style="list-style-type: none"> a. Instalación de gabinete b. Conexionado de fichas y terminales en gabinete (RTU). c. Calibración del equipo de TLC con computadora, para realizar las pruebas. En este proceso participa el Centro de Control de TLC de EDESUR. 	<p>encuentre realizando tareas sobre la barquilla, en todo momento deberá dar cumplimiento al PTS N° 07.</p> <ul style="list-style-type: none"> • La carga será elevado y posicionada dando cumplimiento al PTS N° 15. • No se autorizan tareas debajo de otra, evitando así la superposición de tareas. • Al realizar el paso c), se deja de utilizar la grúa y queda trabajando personal en barquilla.
8. Abandono y limpieza de la zona de trabajo.	<ul style="list-style-type: none"> • Caída de personal a nivel. • Proyección de partículas. • Lesiones a terceros. • Atropellamiento. • Ataque / agresiones de seres vivos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Casco con mentonera. • Ropa ignífuga y de alta visibilidad. • Calzado de seguridad dieléctrico. • Conos de señalización. • Cinta de peligro y/o cadena plástica. 	<ul style="list-style-type: none"> • Guardar las herramientas, materiales y EPP. • Retirar señalización y sectorización. • Verificar que no hayan quedado residuos en el lugar de trabajo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Informar la finalización de la tarea y especificar la situación de la instalación.

Confeccionado por:


Responsable de HSEQ

Revisado por:

Responsable Línea de Negocios

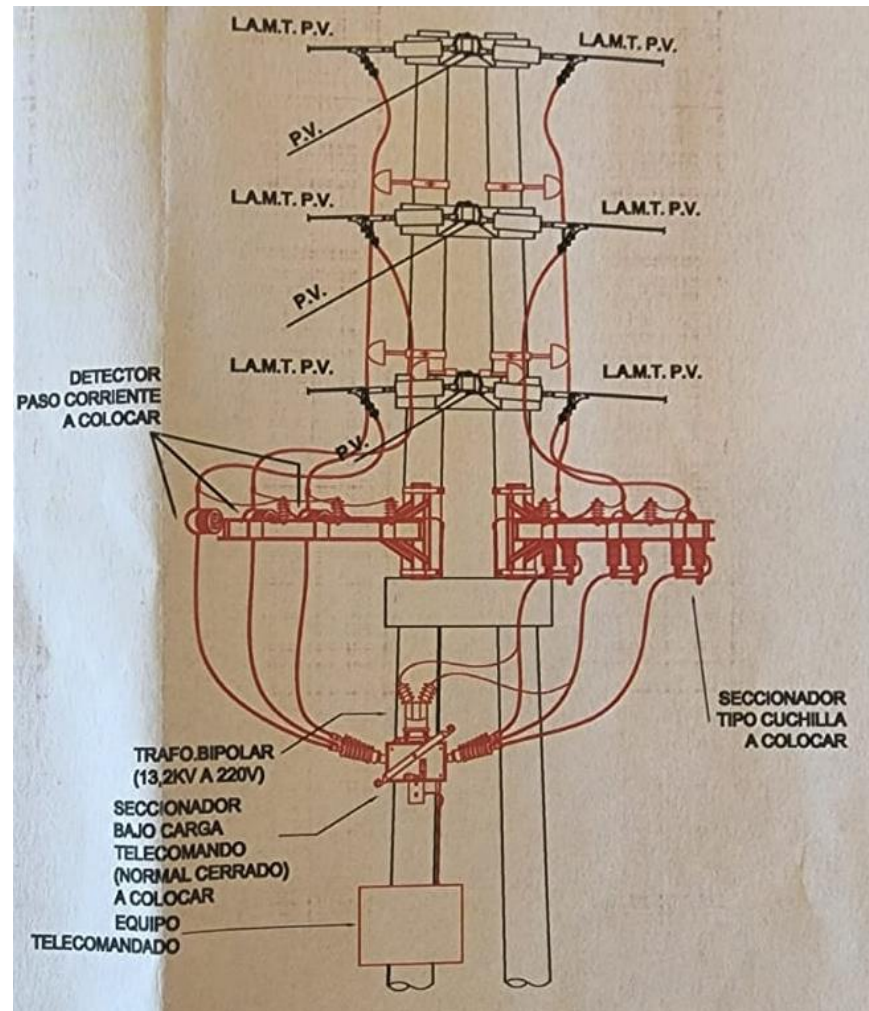
Aprobado por:

Gerente General

	Procedimiento de Trabajo Seguro (PTS N° 22)	RIFP	06-04
		Revisión	00
	Instalación y puesta en funcionamiento de telecomandos (TLC)	F. Vigencia	01/05/2025
		Página	3 de 4

		<ul style="list-style-type: none"> • Cartelería preventiva. • Guantes de cuero. • Protección ocular. 		
--	--	---	--	--

Confeccionado por: Responsable de HSEQ	Revisado por: Responsable Línea de Negocios	Aprobado por: Gerente General
--	---	---



Confeccionado por:

Responsable de HSEQ

Revisado por:

Responsable Línea de Negocios

Aprobado por:

Gerente General