

ACHS

Taller de Seguridad en Packing de Centrales Frutícolas

Manual del Participante



C.C.C. Control de Comportamientos Críticos^{SMR}

Por un trabajo sano y seguro



DIRECTORIO DE LA ASOCIACION CHILENA DE SEGURIDAD

PRESIDENTE EJECUTIVO : **Eugenio Heiremans D.**

DIRECTORES TITULARES : **José Luis Cordero B.**
Representante de los Trabajadores
Freddy Fritz Ch.
Representante de los Trabajadores
Eugenio Heiremans D.
Representante de las Empresas
Jorge Matetic R.
Representante de las Empresas
José Moreno A.
Representante de las Empresas
Víctor Riveros I.
Representante de los Trabajadores

PARTICIPAN EN EL DIRECTORIO : **Eduardo Undurraga U.**
Gerente General
Alfredo Grasset M.
Fiscal
Eugenio Cantuarias L.
Gerente División Operaciones
Mario Bravo M.
Gerente División Administrativa Financiera

GERENCIA DE PREVENCIÓN : **Martín Fruns Q.**
Gerente de Prevención
Salvador Alonso P.
Subgerente Técnico
Alejandro Figueroa S.
Subgerente de Desarrollo
Sergio Molinos B.
Subgerente de Capacitación y Publicaciones
Horacio Soissa S.
Subgerente de Operaciones

GERENCIA DE PREVENCIÓN
SUBGERENCIA DE CAPACITACION
Y PUBLICACIONES

"TALLER DE SEGURIDAD EN PACKING DE CENTRALES FRUTICOLAS,
Manual del Participante".

Es propiedad de la Asociación Chilena de Seguridad.
Derechos Reservados.
Registro de Propiedad Intelectual N° 135.320
Registro Intemo: HT 1166 · ISBN N° 956-8106-32-4

Av. Vicuña Mackenna 152
Fono: 685 2000 · Fax: 685 2702
Casilla 14.565 · Correo Central
Santiago · Chile

Edición (mes siguiente al mes de la orden de compra)
Pie de Imprenta

C.C.C.
Control de Comportamientos Críticos^{MR}

TALLER DE SEGURIDAD EN PACKING DE CENTRALES FRUTICOLAS

MANUAL DEL PARTICIPANTE

ACHS

Por un Trabajo Sano y Seguro

ACHS

TALLER DE SEGURIDAD EN PACKING DE CENTRALES FRUTICOLAS

ESTE TALLER HA SIDO
DISEÑADO ESPECIALMENTE
PARA USTED

INTRODUCCION

Este taller ha sido diseñado por la Asociación Chilena de Seguridad dentro del contexto del Programa de Buenas Prácticas Agrícolas, con el propósito de establecer los requisitos de seguridad como un aporte a los esfuerzos de mantener el liderazgo en la producción y exportación de frutas de calidad y seguras para el consumidor, en un marco de cuidado con el medio ambiente y salud de los trabajadores.

Específicamente se pretende ayudar a los trabajadores de Packing en Centrales Frutícolas a entender el problema de seguridad en las labores realizadas, de manera que puedan:

- Reflexionar por qué ocurren los accidentes.
- Reflexionar sobre las contradicciones entre el «decir» y el «hacer» en seguridad.
- Reflexionar sobre la criticidad de los riesgos para identificar aquellos que tienen potencial para generar accidentes graves.

- **PARTICIPE ACTIVAMENTE**
- **COMPARTA SUS EXPERIENCIAS**
- **ADQUIERA COMPROMISO**

**RECUERDE:
LAS DECISIONES DE SU
SEGURIDAD LAS TOMA USTED**

ANALISIS DEL CASO DE ROSA

Rosa estaba destrabando una fruta mientras la correa transportadora estaba en movimiento. María, compañera en la línea, al darse cuenta de la situación le dice a Rosa que al realizar el trabajo de esa manera se expone a sufrir un atrapamiento de manos con graves consecuencias.

1. Seleccione la respuesta que usted cree que le da Rosa a María, ante la información entregada.

- a. Gracias por entregarme esta información que me permitirá evitar una lesión.
- b. ¡Te crees jefa!
- c. ¿Por qué te metes en lo que no te importa?

2. ¿Cuál es la creencia íntima que comparten las personas al repetir este acto incorrecto de destrabar una fruta mientras la correa está en movimiento, creando una probabilidad de daño para sus manos?

- a. En realidad, al destrabar una fruta con la correa en movimiento, estoy creando una probabilidad de accidentarme.
- b. Los accidentes les suceden a los demás.
- c. Cómo voy a tener tan mala suerte que me ocurra a mí.
- d. Si lo he repetido tantas veces y no me ha pasado nada, no creo que exista el riesgo de atrapar mis manos.

TRABAJO DE GRUPO

¿POR QUE OCURREN LOS ACCIDENTES?

Conteste cada una de las siguientes afirmaciones:

- 3 Totalmente de acuerdo
- 2 Parcialmente de acuerdo
- 1 Totalmente en desacuerdo

Calificación

1. La mayoría de los accidentes son generados por las condiciones del lugar de trabajo.

2. Los accidentes del trabajo ocurren porque los supervisores no atienden las sugerencias de los trabajadores.

3. Los accidentes del trabajo ocurren porque los trabajadores no hacen caso de las instrucciones de sus supervisores.

4. Los accidentes en el lugar de trabajo ocurren porque los trabajadores toman decisiones equivocadas que crean riesgos.

5. Los accidentes del trabajo ocurren por la repetición de actos incorrectos.

CONCLUSIONES DEL TRABAJO DE GRUPO

1. La mayoría de los accidentes ocurren por consecuencia de comportamientos humanos.
2. Ejecutivos, supervisores y trabajadores no valorizan suficientemente la seguridad, por esta razón se le da atención insuficiente.
3. La seguridad es un valor personal que se adquiere y se aplica a través de decisiones y comportamientos.

TENGA SIEMPRE PRESENTE

**USTED DECIDE SI VALORIZA O NO
SU SEGURIDAD, LA DE SU FAMILIA
Y LA DE SUS COMPAÑEROS DE TRABAJO.**

COMPORTAMIENTOS PERMISIVOS

¿QUE SON LOS COMPORTAMIENTOS PERMISIVOS?

LOS COMPORTAMIENTOS PERMISIVOS DE EJECUTIVOS, SUPERVISORES Y TRABAJADORES LOS TENEMOS QUE ENTENDER COMO AQUELLOS QUE SE DEBEN OMITIR Y **PERMITIMOS** QUE SE LLEVEN A CABO Y AQUELLOS QUE DEBEMOS REALIZAR Y QUE **PERMITIMOS** QUE NO SE REALICEN.

¿QUE ES LO QUE ESPECIFICAMENTE PERMITIMOS?

COMPORTAMIENTOS DE EJECUTIVOS, SUPERVISORES Y TRABAJADORES QUE PERMITEN LA GENERACION Y **REPETICION** DE ACTOS INCORRECTOS.

COMPORTAMIENTOS DE EJECUTIVOS, SUPERVISORES Y TRABAJADORES QUE PERMITEN LA GENERACION Y **PERMANENCIA** DE CONDICIONES AMBIENTALES PELIGROSAS.

CONCEPTO DE CRITICIDAD

COMPORTAMIENTOS PERMISIVOS CRITICOS

Se debe entender como comportamientos permisivos críticos aquellos que permiten la **repetición de actos incorrectos** y la **permanencia de condiciones inseguras** que tienen el potencial de generar accidentes graves y fatales.

TAREAS Y EQUIPOS CRITICOS

Son aquellas tareas y equipos en los cuales se pueden generar comportamientos permisivos críticos.

REFLEXION

SE DEBE IDENTIFICAR AQUELLAS TAREAS Y EQUIPOS QUE PUEDEN GENERAR COMPORTAMIENTOS CON CONSECUENCIAS DE ACCIDENTES GRAVES Y FATALES.

TRABAJO INDIVIDUAL COMPORTAMIENTOS PERMISIVOS Y RIESGOS ASOCIADOS

Riesgo Asociado

Lesión Probable y Tipo de Accidente

1. Permitir usar ropa de trabajo suelta.

2. Permitir hacer bromas mientras utiliza la corchetera neumática.

3. Permitir tensionar excesivamente la huincha metálica al ensunchar.

4. Permitir bajar corriendo las escaleras.

5. Permitir pasar por debajo de las líneas de producción.

6. Permitir levantar cargas esforzando la espalda.

7. Permitir introducir las manos en la correa transportadora mientras se encuentra en movimiento.

LA PROBABILIDAD EN EL ACCIDENTE

¿CUALES SON LAS CONSECUENCIAS PROBABLES DEL ACCIDENTE?

Las consecuencias probables que puede sufrir un trabajador al repetir un comportamiento no son predecibles, ya que pueden ir desde una contusión leve hasta sufrir una lesión incapacitante grave o la muerte.

¿QUE TRABAJADOR PUEDE SUFRIR EL ACCIDENTE?

Responder a esta pregunta es imposible, ya que cualquier trabajador que repita un comportamiento permisivo puede sufrir un accidente con consecuencias graves y fatales.

¿CUANDO OCURRIRA EL ACCIDENTE?

Determinar cuándo ocurrirá un accidente es imposible; puede ser hoy, mañana, en un mes, en un año, en varios años, las probabilidades son infinitas y no se pueden predecir.

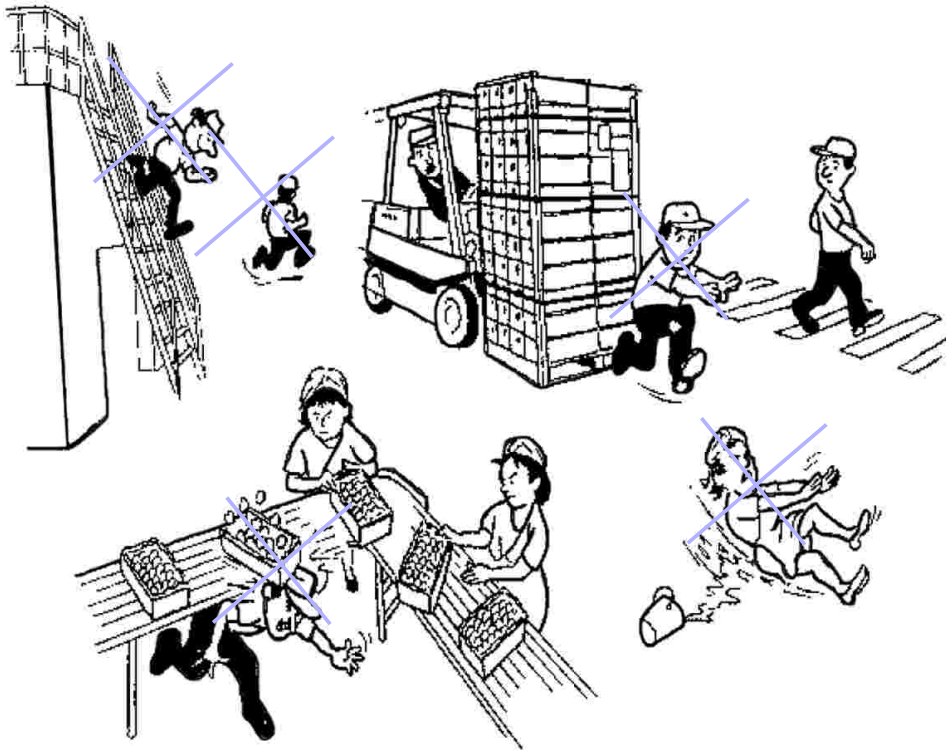
REFLEXION

DEBEMOS TENER SIEMPRE PRESENTE QUE NOSOTROS AL PERMITIR QUE SE **REPITAN LOS ACTOS INCORRECTOS Y SE MANTENGAN LAS CONDICIONES INSEGURAS**, ESTAMOS GENERANDO LA POSIBILIDAD CIERTA DE LA OCURRENCIA DE UN ACCIDENTE, CUYAS CONSECUENCIAS NO PODEMOS PREDECIR, PERO QUE SI PODEMOS EVITAR AL CONTROLAR ESTOS COMPORTAMIENTOS PERMISIVOS.

TRANSITO EN LA PLANTA

Riesgos

- Caída de escaleras.
- Caída a mismo nivel.
- Atropellamiento por grúas horquilla.



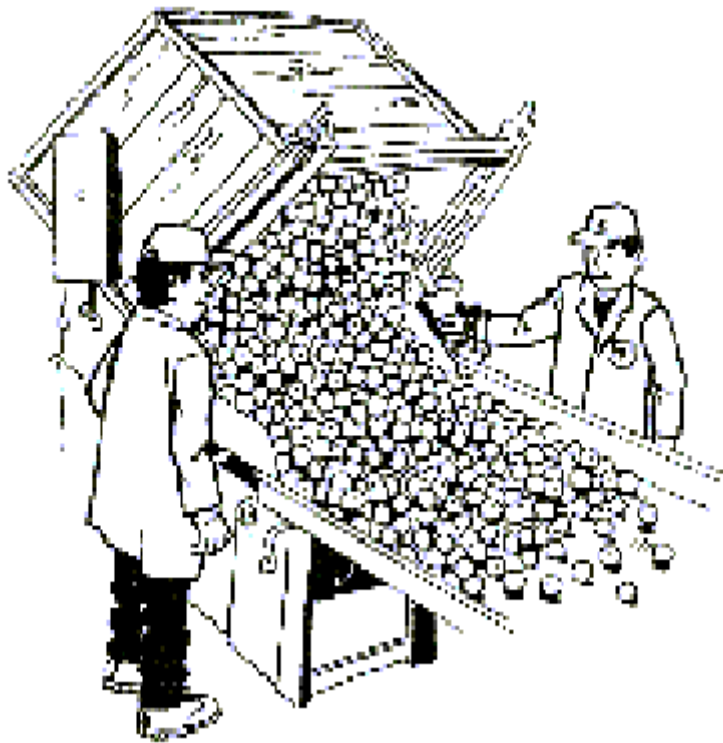
Comportamientos Correctos

- No correr por los pasillos.
- Estar atento al tránsito de grúas horquilla.
- No bajar ni subir corriendo las escaleras.
- Evite pasar por derrames de agua.

OPERAR EL VACIADOR

Riesgos

- Atropellamiento por la grúa horquilla.
- Golpes en manos y pies por bines.
- Atrapamiento al introducir las manos al vaciador.



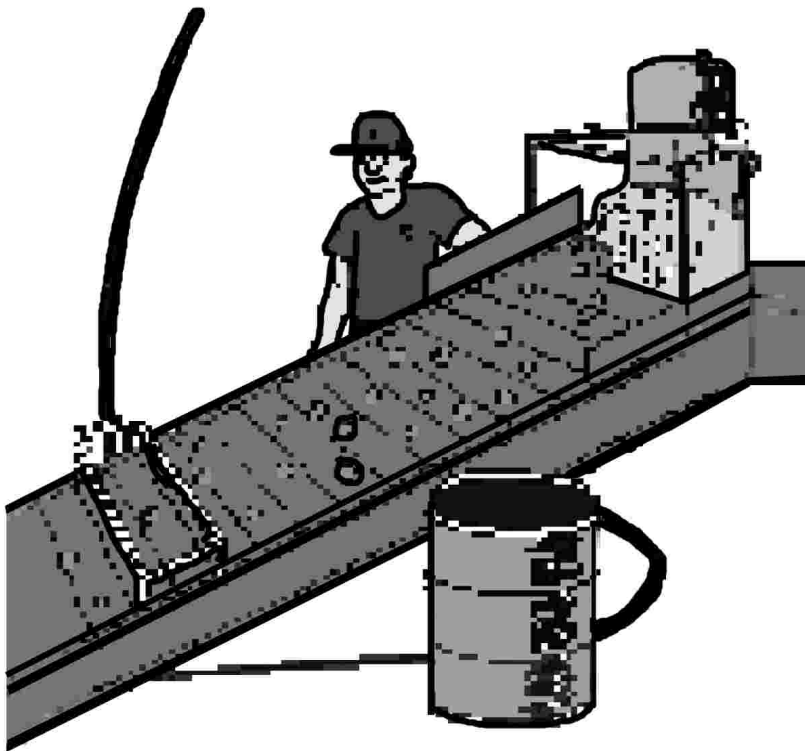
Comportamientos Correctos

- Estar atento al tránsito de grúas horquilla.
- Al sacar el bin vacío use guantes y zapatos de seguridad.
- No intervenga el vaciador, cualquier problema eléctrico o mecánico comuníquelo de inmediato a su supervisor.
- «Nunca» introduzca las manos en el vaciador.

LAVADO CON AGUA Y FUNGICIDA

Riesgos

- Caída de la escalera del equipo.
- Atrapamiento en el equipo.



Comportamientos Correctos

- Suba y baje con cuidado la escalera del equipo.
- Verifique que la goma antideslizante esté en buen estado.
- Jamás introduzca las manos en la correa transportadora cuando esté en movimiento.

SELECCION EN LA LINEA

Riesgo

- Atrapamiento en rodillos en movimiento y en los puntos de pellizco.



Comportamientos Correctos

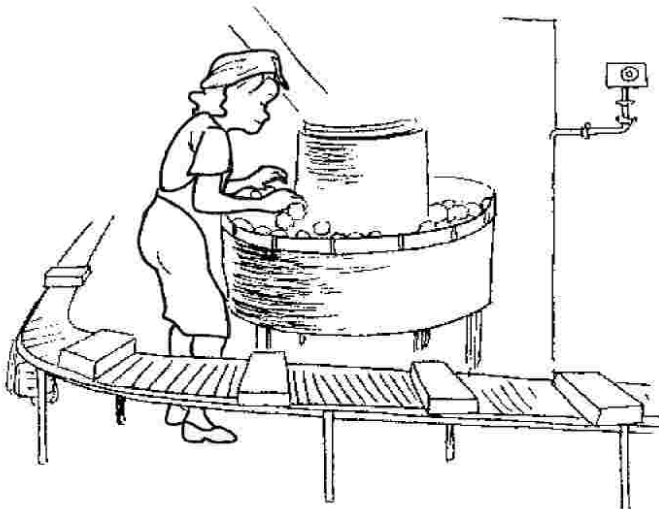
- Use permanentemente la cofia cubriendo todo el cabello.
- Use ropa ajustada al cuerpo para evitar atrapamientos.
- No use anillos ni joyas en las manos.
- Jamás introduzca las manos en la línea con los rodillos en movimiento.

¡Proteja sus manos de atrapamientos!

EMBALAJE TOMBOLA Y EMBALAJE CINTA

Riesgo

- Atrapamiento en cadenas transportadoras y rodillos.



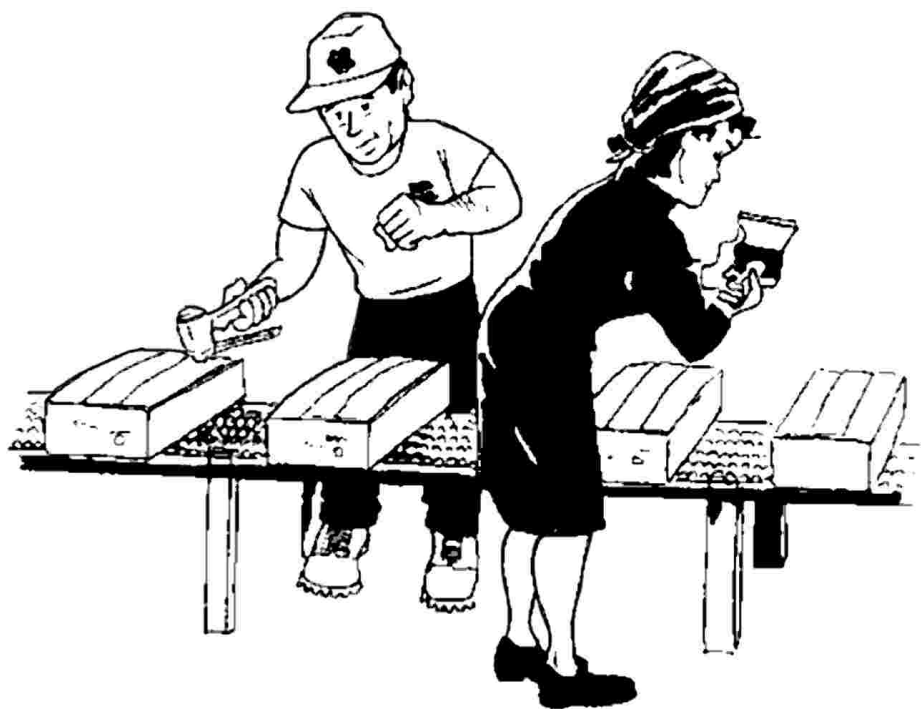
Comportamientos Correctos

- Use ropa ajustada al cuerpo para evitar atrapamientos en cadenas transportadoras y rodillos.
- No use anillos ni joyas en las manos.
- Manipule las cajas sobre la cadena transportadora, manteniendo sus manos protegidas para evitar atrapamientos.

TIMBRADO Y TAPADO DE CAJAS

Riesgos

- Heridas punzantes en dedos, manos y piernas.
- Atrapamiento en la cinta transportadora.
- Golpes en los pies por caída de cajas.



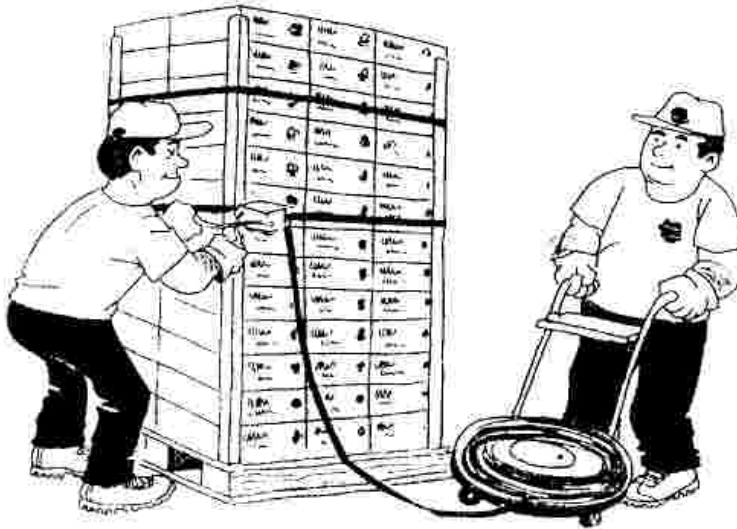
Comportamientos Correctos

- Mantenga siempre su concentración al manipular la corchetera neumática.
- Use ropa ajustada al cuerpo.
- Use sus zapatos de seguridad.
- No use joyas ni anillos en las manos.

ARMADO DE PALLETS Y ENSUNCHADO

Riesgos

- Heridas punzantes por corchetes.
- Heridas cortantes por huincha metálica.
- Golpes violentos por huincha metálica que se corta.
- Golpes a los pies por cajas que se caen.



Comportamientos Correctos

- Evite movimientos bruscos o violentos al manipular huincha metálica.
- Evite tensionar excesivamente la huincha, pues se corta y chicotea.
- Arme bien el pallets para evitar caídas de cajas.
- Use siempre sus guantes y zapatos de seguridad.

NORMAS MINIMAS DE HIGIENE PERSONAL



Se considerarán como mínimas las siguientes normas de higiene:

- Tener las manos limpias.
- Usar cofia o malla para el pelo.
- Usar delantal manipulador o cotona limpios.
- No usar aros, collares, etc.
- Mantener las manos limpias y las uñas cortas.
- Encontrarse en buen estado de salud. (Avisar cuando de encuentre enfermo).
- No tener cortes o heridas.
- No comer, fumar ni mascar chicle durante el trabajo.

RECUERDA...

...Tu seguridad depende de tus
decisiones y comportamientos

**Controle sus Comportamientos
Permisivos**

I REGION

ARICA	Juan Noé 1367	251543 - 231239
IQUIQUE	Amunátegui 1517	412236

II REGION

ANTOFAGASTA	Av. Grecia 840	354200 - 354201
CALAMA	Av. Granaderos 2924	340826 - 340311

III REGION

COPIAPO	Infante 861	200500 - 200570
VALLENAR	Merced 1150	613203 - 614155

IV REGION

LA SERENA	Balmaceda 947	335500
OVALLE	Miguel Aguirre Perry 132	624219

V REGION

VALPARAISO	Edwards 150	2206200
VIÑA DEL MAR	7 Norte 568-530	2657700
SAN FELIPE	San Martín 120	511482 - 515693
LA CALERA	Latorre 98	221686 - 224044
SAN ANTONIO	Barros Luco 2399	281757

VI REGION

RANCAGUA	Av. L.Bernardo O'Higgins 0317	231160 - 205500
SAN FERNANDO	Quechereguas 577	714523

VII REGION

TALCA	4 Norte 1610	201400 - 201411
CURICO	Carmen 321	311510 - 312341

VIII REGION

CONCEPCION	Cardenio Avello 36	2402100
CHILLAN	Av. Collin 532	201601
LOS ANGELES	Av. Ricardo Vicuña 252	401700

IX REGION

TEMUCO	Francia 324	295700
ANGOL	Ilabaca 811	711962 - 712238

X REGION

OSORNO	Av. Zenteno 1529	263200 - 263220
LA UNION	Comercio 260	323025 - 321760
CASTRO	Freire 498	639401 - 639410
VALDIVIA	Beauchef 705	291100 - 291125
PUERTO MONTE	Talca 60	430310 - 254350

XI REGION

COYHAIQUE	Av. Ogana 1018	232710
-----------	----------------	--------

XII REGION

PUNTA ARENAS	Av. Bulnes 01448-A	217179 - 217192
--------------	--------------------	-----------------

REGION METROPOLITANA

CASA CENTRAL	Vicuña Mackenna 152	6852000
AGENCIA ALAMEDA	Av. Lib. Bdo, O'Higgins 4227	8704200
AGENCIA BUIN	Carlos Condell 755	8212711
AGENCIA COLINA	Carretera Gral. San Martín 085	8441836
AGENCIA EGAÑA	Av. Américo Vespucio 1476	8704000
AGENCIA LA FLORIDA	Av. Vicuña Mackenna 6903	3887200
AGENCIA LA REINA	Av. Jorge Alessandri 50	2730422
AGENCIA LAS CONDES	Av. Kennedy 5413 Local 681	8704600
AGENCIA MAIPU	Av. Los Pajaritos 2521	3857400
AGENCIA MELIPILLA	Merced 710	8323422
AGENCIA PAINE	Av. Pdte. Prieto 128	8243324
AGENCIA PARQUE LAS AMERICAS	Av. Monterrey 2975 Panam. Norte Alt. 3100	3939800
AGENCIA PROVIDENCIA	Jofré 038	3827300
AGENCIA PUENTE ALTO	Teniente Bello 135	3478900
AGENCIA QUILICURA	Calle 2 N° 9346 Panam. Norte Alt. 9400	6231660
AGENCIA SAN BERNARDO	Eyzaguirre 61	8594424
AGENCIA SAN MIGUEL	Av. Alcalde Pedro Alarcón 970	5544399
AGENCIA SANTIAGO	Agustinas 1428	5657200
AGENCIA TALAGANTE	21 de Mayo 1121	8151570
AGENCIA VESPUCCIO OESTE	Cordillera 162 Loteo Industrial A. Vespucio Oeste	7390631

