

#### **CONSERFLOW S.A. DE C.V.**

#### **PLATICAS DE SEGURIDAD**

| CÓDIGO   | PSE-01/F-01 |
|----------|-------------|
| REVISIÓN | 00          |
| EMISIÓN  | 01 ABR 20   |

| UBICACIÓN | NAVE 1           |
|-----------|------------------|
| FECHA     | 2023-07-28       |
| TEMA      | RIESGO ELECTRICO |

| NO    | NOMBRE                           | DUESTO/CATECODIA | FIGURE    |
|-------|----------------------------------|------------------|-----------|
| 1     | Cristian Hearta Garale           | PUESTO/CATEGORIA | FIRMA     |
| 2     | Grugnis Consolta anolto          | TUBEROL          | w do      |
| 3     | Edwards Marales Mendez           | 100090           | A.        |
| 4     | Cour Flores Solis                | Chofer           | C         |
| 5     | Porlas Flor Mortinez Owz         | Operador Hop     | 118       |
| 6     | Doniel Adam Souches Solvaire     | Ludete.          | 7461      |
| 7     | Bartolo Mh Simena                | 1 wind in te     | Ru E      |
| 8     | Ana bette lehaguez Horta         | MH               | Pall      |
| 9     | Juan Alberto Martinez R.         | Almereen         |           |
| 10    | Gerardo Tinidad Mivera           | Mantto           | 1-17      |
| 11    | Jesus Rojas Cojenzo              | Montenimiento    | 4.00      |
| 12    | Araceli Liber V                  | Mantenimento     | 113       |
| 13    | Ricardo Romero Martinez          | <b>Electrico</b> | (Rule)    |
| 14    | Yast Albida Flows the nonces     | A 11-4           | Red .     |
| 15    | TONas Carcia Mendeza             | Ascante Geneval  |           |
| 16    | Macedonia Mtz. Quiroga           | Byvduste         | and       |
| 17    | Sara Daralo Vivrara              | Intendencia      | - The     |
| 18    | Joige Sail German Simener        | Ajudante         | del       |
| 19    | Araceli Romos Eunxodo            | Almacen          | protector |
| 20    | Adriana Herrera T.               | Almocen          | all       |
| 21    | Physel Francisco Martinez Macedy | Almacen          | Expaise   |
| 22    | Bertha lina flores Voldinia      | Almacen          | (1) A     |
| 23    | Brancon Daviel Femandez K.       | Instrumentista   | Hotel -   |
| 24    | Nala about Househor Jangova      | Paitero          | due       |
| 25    | Rode Enlin Satiences Correca     | tradante,        | Pally Gx. |
| DIEL  | ANDIO MARCE /CECON               | + KCIPVO         | Shows 1   |
| DIFUI | NDIO RAMOS CALLEJA VICTOR        | R JESUS FIRM     | 1A        |



#### CONSERFLOW S.A. DE C.V.

### **PLATICAS DE SEGURIDAD**

| CÓDIGO   | PSE-01/F-01 |
|----------|-------------|
| REVISIÓN | 00          |
| EMISIÓN  | 01 ABR 20   |

| UBICACIÓN | NAVE 1           |  |
|-----------|------------------|--|
| FECHA     | 2023-07-28       |  |
| TEMA      | RIESGO ELECTRICO |  |

| NO | NOMBRE                      | PUESTO/CATEGORIA | FIRMA  |
|----|-----------------------------|------------------|--|
| 1  | Victor Manuel Hart no percz | punicado         | 8  |
| 2  | Sartiago Santo Gambra       | Avadanle         | Splyass  |
| 3  | Alberto Perez Vorguez       | Tukero           | 11180  |
| 4  | Rox Palotox Pachoco         | Chofer           | 100,02   |
| 5  | Edger Garcis Cid            | Chola            | 1  |
| 6  | Francisco Boltran Panla     | Poilero          | The state of the s |
| 7  |                             |                  |  |
| 8  |                             |                  |  |
| 9  | ·                           |                  |  |
| 10 |                             | /                |  |
| 11 |                             |                  |  |
| 12 |                             |                  |  |
| 13 |                             |                  |  |
| 14 |                             |                  |  |
| 15 |                             |                  |  |
| 16 |                             |                  |  |
| 17 |                             |                  | -  |
| 18 |                             |                  |  |
| 19 |                             |                  |  |
| 20 | 2                           |                  |  |
| 21 | -                           |                  |  |
| 22 | /                           |                  |  |
| 23 |                             |                  |  |
| 24 | ,                           |                  |  |
| 25 |                             |                  | ,  |

| DIFUNDIÓ | RAMOS CALLEJA VICTOR JESUS | FIRMA |
|----------|----------------------------|-------|
|          |                            |       |





La electricidad puede ser una herramienta muy útil en el entorno laboral como en el doméstico, pero tambien puede ser muy peligrosa si no se toman las **medidas** necesarias **de prevención**.

## **TIPOS DE RIESGOS**

**Riesgos de contacto eléctrico directo**: ocurren cuando una persona está en contacto directo con electricidad.

Riesgos de contacto eléctrico indirecto: Cuando una persona entra en contacto con aparatos eléctricos que tienen un defecto en su aislamiento.

**Riesgo de arco eléctrico**: ocurren cuando la corriente eléctrica se desvía de su camino normal y genera un arco que puede producir quemaduras, incendios y explosiones.

**Riesgo de choque eléctrico**:Cuando una persona recibe una sacudida eléctrica como resultado de la exposición a la corriente eléctrica.

## **FACTORES QUE INFLUYEN**

- Capacitación inadecuada del personal.
- Mantenimiento incadecuado de maquinaria y equipo.
- Falta de elementos de protección.
- Manipulación inadecuada de los equipos.
- Falta de medidas de seguridad y señalización.
- Presencia de gases o liquidos inflamables.
- Efectos de exposición a la electricidad en el cuerpo.

# RECOMENDACIONES PARA TRABAJAR DE FORMA SEGURA CON LA ELECTRICIDAD

- Realizar una identificación de los riesgos eléctricos potenciales en el entorno laboral y documentarlos.
- Formar e informar adecuadamente a los trabajadores en materia de seguridad eléctrica y medidas preventivas.
- Revisar, mantener y actualizar los equipo eléctricos, instalaciones eléctricas y tomar medidas de protección de forma regular.
- Uso de herramientas y equipos eléctricos adecuados y certificados para la labor que se vaya a realizar.
- Evitar trabajar en contacto directo con elementos eléctricos sin la protección adecuada.
- Inspeccionar periodicamente los cables eléctricos y extensiones para evitar peligros derivados de malas conexiones y/o cables en mal estado.
- En zonas de riesgo eléctrico, establecer claramente la circulación y señalización de los trabajadores, instrumentos y materiales.
- Conocer los procedimientos a seguir en caso de accidentes y tener un plan de emergencia adecuado.