



MATRIZ DE IDENTIFICACION DE PELIGROS Y EVALUACION DE RIESGOS

| Identificación de peligros | | | | | | | Evaluación de riesgos | | | | | Medidas de Control | | | Re-evaluación | | | | | | |
|----------------------------|---------------------|--------------------------------------|-------------------|--------------------------------|---|--|----------------------------|----------------------------|--------------------------|--|-----------------|--------------------|--|---|----------------------------|----------------------------|--------------------------|--|-----------------|---------------|---------------|
| N° | Área/Proceso | Actividad | Tipo de Actividad | Peligro | Evento o exposición peligrosa | Consecuencias | Nivel de Consecuencia [NC] | Nivel de probabilidad [NP] | | | Nivel de riesgo | Aceptabilidad | Vigentes | A Implementar | Nivel de Consecuencia [NC] | Nivel de probabilidad [NP] | | | Nivel de riesgo | Aceptabilidad | Observaciones |
| | | | | | | | | Nivel de Deficiencia (ND) | Nivel de Exposición (NE) | Nivel de probabilidad [NP] = (ND) x (NE) | | | | | | Nivel de Deficiencia (ND) | Nivel de Exposición (NE) | Nivel de probabilidad [NP] = (ND) x (NE) | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Instalación de acometida y/o medidor | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de personas a distinto nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 60 | 2 | 3 | 6 | 360 | MODERADO | Inspección de base de poste de madera y/o hormigón (d) Instalación correcta de escaleras (d) Inspección de Epps y trepaderas (d) Uso de equipos de protección personal - Cinturón de seguridad y correa (e) | | | | | | | | |
| 2 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Instalación de acometida y/o medidor | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Manipular con cuidado objetos y herramientas y uso de portaherramientas (d) Uso de mensajero para elevar herramientas o materiales (d) Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | |
| 3 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Instalación de acometida y/o medidor | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de objetos desprendidos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas). | 20 | 1 | 3 | 3 | 60 | ACEPTABLE | Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | |
| 4 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Instalación de acometida y/o medidor | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Caída de personas al mismo nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 1 | 4 | 4 | 40 | ACEPTABLE | Mantener el área de trabajo ordenada (d) Uso calzados con suela antideslizante (e) | | | | | | | | |
| 5 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Instalación de acometida y/o medidor | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Atropellos o golpes con vehículos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Muerte | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | IT Inicio de trabajos en Domicilio (d) Delimitación de la zona de trabajo (d) Uso de ropa de trabajo con características de alta visibilidad (e) | Estandarizar criterios de delimitación de la zona de trabajo (d) Reforzar mediante auditorías a Faena y observaciones planeadas el cumplimiento de la delimitación de la zona de trabajo (d) Inspección periodica de los elementos/equipos de delimitación señalización (d) | | | | | | | |
| 6 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Instalación de acometida y/o medidor | Rutinaria | Transporte en vehiculo | Choques contra objetos inmóviles | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Daños materiales | 20 | 6 | 4 | 24 | 480 | MODERADO | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | Control de velocidades mediante sistema GPS (d) Reciclaje periodico de capacitación de manejo defensivo (d) | | | | | | | |
| 7 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Instalación de acometida y/o medidor | Rutinaria | Transporte en vehiculo | Colisión por o contra objetos en movimiento | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Daños materiales | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Control periodico de alcoholemia a conductores (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | Control de velocidades mediante sistema GPS (d) Reciclaje periodico de capacitación de manejo defensivo (d) | | | | | | | |
| 8 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Instalación de acometida y/o medidor | Rutinaria | Transporte en vehiculo | Atrapamiento por vuelco de vehiculos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Hemorragia interna. Muerte | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | | | | | | | | |
| 9 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Instalación de acometida y/o medidor | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Mordedura de perros | Lesión Personal (Heridas) SO: Enfermedades infecciosas (rabia) | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Seguir recomendaciones de prevención de mordeduras de perros (d) | | | | | | | | |
| 10 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Instalación de acometida y/o medidor | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Golpes/cortes por objetos o herramientas | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 4 | 8 | 80 | ACEPTABLE | Uso de casco de seguridad, lentes de seguridad, guantes de protección, calzados de seguridad (e) | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---------------------|--------------------------------------|-----------|--------------------------------|---|--|----|---|---|----|-----|-----------|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 11 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Instalación de acometida y/o medidor | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Sobreesfuerzos | SO: Enfermedades y desórdenes músculo esqueléticos por esfuerzos repetitivos. | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas de acuerdo a Manual Manejo de Cargas(d) | | | | | | | | | |
| 12 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Instalación de acometida y/o medidor | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 3 | 6 | 60 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas - Manual Manejo de cargas (d) Usar equipos de protección personal - Guantes de trabajo, calzados de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | | |
| 13 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Instalación de acometida y/o medidor | Rutinaria | Trabajo con tensión | Contacto eléctrico directo y/o indirecto | Quemadura. Arritmia cardiaca. Paro cardiaco | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Inspección de Epps y herramientas (d) Procedimientos e instructivos de trabajo específico (d) Uso de Epps - Casco de seguridad clase E, guantes dieléctricos para BT (e) | Implementación reciclaje de capacitación de Electricista Comercial (d) | | | | | | | | |
| 14 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Instalación de acometida y/o medidor | Rutinaria | Trabajo con tensión | Relámpago y ráfaga de arco | Daños a instalaciones y/o equipos. Lesión Personal (Traumatismos, Heridas, Quemaduras). Intoxicación. Lesión auditiva | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Uso de protector facial, lentes de seguridad y juego de guantes dieléctricos (e) Uso de ropa de trabajo 100 %algodón (e) | Uso de camisa ignífuga (e) | | | | | | | | |
| 15 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Revisión de suministros | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de personas a distinto nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 60 | 2 | 3 | 6 | 360 | MODERADO | Inspección de base de poste de madera y/o hormigón (d) Instalación correcta de escaleras (d) Inspección de Epps y trepaderas (d) Uso de equipos de protección personal - Cinturón de seguridad y correa (e) | | | | | | | | | |
| 16 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Revisión de suministros | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Manipular con cuidado objetos y herramientas y uso de portaherramientas (d) Uso de mensajero para elevar herramientas o materiales (d) Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 17 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Revisión de suministros | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de objetos desprendidos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas). | 20 | 1 | 3 | 3 | 60 | ACEPTABLE | Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 18 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Revisión de suministros | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Caída de personas al mismo nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 1 | 4 | 4 | 40 | ACEPTABLE | Mantener el área de trabajo ordenada (d) Uso calzados con suela antideslizante (e) | | | | | | | | | |
| 19 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Revisión de suministros | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Atropellos o golpes con vehículos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Muerte | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | IT Inicio de trabajos en Domicilio (d) Delimitación de la zona de trabajo (d) Uso de ropa de trabajo con características de alta visibilidad (e) | Estandarizar criterios de delimitación de la zona de trabajo (d) Reforzar mediante auditorías a Faena y observaciones planeadas el cumplimiento de la delimitación de la zona de trabajo (d) Inspección periódica de los elementos/equipos de delimitación señalización (d) | | | | | | | | |
| 20 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Revisión de suministros | Rutinaria | Transporte en vehículo | Choques contra objetos inmóviles | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Daños materiales | 20 | 6 | 4 | 24 | 480 | MODERADO | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | Control de velocidades mediante sistema GPS (d) Reciclaje periodico de capacitación de manejo defensivo (d) | | | | | | | | |
| 21 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Revisión de suministros | Rutinaria | Transporte en vehículo | Colisión por o contra objetos en movimiento | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Daños materiales | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Control periodico de alcoholemia a conductores (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | Control de velocidades mediante sistema GPS (d) Reciclaje periodico de capacitación de manejo defensivo (d) | | | | | | | | |
| 22 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Revisión de suministros | Rutinaria | Transporte en vehículo | Atrapamiento por vuelco de vehículos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Hemorragia interna. Muerte | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 23 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Revisión de suministros | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Mordedura de perros | Lesión Personal (Heridas) SO: Enfermedades infecciosas (rabia) | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Seguir recomendaciones de prevención de mordeduras de perros (d) | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---------------------|--|-----------|--------------------------------|---|--|----|---|---|----|-----|-----------|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 24 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Revisión de suministros | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Agresión por parte de terceros | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 4 | 8 | 80 | ACEPTABLE | Uso de la ropa de trabajo y portar credencial y C.I. (d) Cuidar la atención de trabajos en horarios no habituales o nocturnos (d) | | | | | | | | | |
| 25 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Revisión de suministros | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Golpes/cortes por objetos o herramientas | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 4 | 8 | 80 | ACEPTABLE | Uso de casco de seguridad, lentes de seguridad, guantes de protección, calzados de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 26 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Revisión de suministros | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Sobreesfuerzos | SO: Enfermedades y desórdenes músculo esqueléticos por esfuerzos repetitivos. | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas de acuerdo a Manual Manejo de Cargas(d) | | | | | | | | | |
| 27 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Revisión de suministros | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 3 | 6 | 60 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas - Manual Manejo de cargas (d) Usar equipos de protección personal - Guantes de trabajo, calzados de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | | |
| 28 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Revisión de suministros | Rutinaria | Trabajo con tensión | Contacto eléctrico directo y/o indirecto | Quemadura. Arritmia cardíaca. Paro cardíaco | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Inspección de Epps y herramientas (d) Procedimientos e instructivos de trabajo específico (d) Uso de Epps - Casco de seguridad clase E, guantes dieléctricos para BT (e) | Implementación reciclaje de capacitación de Electricista Comercial (d) | | | | | | | | |
| 29 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Revisión de suministros | Rutinaria | Trabajo con tensión | Relámpago y ráfaga de arco | Daños a instalaciones y/o equipos. Lesión Personal (Traumatismos, Heridas, Quemaduras). Intoxicación. Lesión auditiva | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Uso de protector facial, lentes de seguridad y juego de guantes dieléctricos (e) Uso de ropa de trabajo 100 %algodón (e) | Uso de camisa ignífuga (e) | | | | | | | | |
| 30 | CONTROL DE PÉRDIDAS | División de área y revisión de circuitos de AP | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de personas a distinto nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 60 | 2 | 3 | 6 | 360 | MODERADO | Inspección de base de poste de madera y/o hormigón (d) Instalación correcta de escaleras (d) Inspección de Epps y trepaderas (d) Uso de equipos de protección personal - Cinturón de seguridad y correa (e) | | | | | | | | | |
| 31 | CONTROL DE PÉRDIDAS | División de área y revisión de circuitos de AP | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Manipular con cuidado objetos y herramientas y uso de portaherramientas (d) Uso de mensajero para elevar herramientas o materiales (d) Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 32 | CONTROL DE PÉRDIDAS | División de área y revisión de circuitos de AP | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de objetos desprendidos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas). | 20 | 1 | 3 | 3 | 60 | ACEPTABLE | Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 33 | CONTROL DE PÉRDIDAS | División de área y revisión de circuitos de AP | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Caída de personas al mismo nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 1 | 4 | 4 | 40 | ACEPTABLE | Mantener el área de trabajo ordenada (d) Uso calzados con suela antideslizante (e) | | | | | | | | | |
| 34 | CONTROL DE PÉRDIDAS | División de área y revisión de circuitos de AP | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Atropellos o golpes con vehículos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Muerte | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | IT Inicio de trabajos en Domicilio (d) Delimitación de la zona de trabajo (d) Uso de ropa de trabajo con características de alta visibilidad (e) | Estandarizar criterios de delimitación de la zona de trabajo (d) Reforzar mediante auditorías a Faena y observaciones planeadas el cumplimiento de la delimitación de la zona de trabajo (d) Inspección periódica de los elementos/equipos de delimitación señalización (d) | | | | | | | | |
| 35 | CONTROL DE PÉRDIDAS | División de área y revisión de circuitos de AP | Rutinaria | Transporte en vehículo | Choques contra objetos inmóviles | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Daños materiales | 20 | 6 | 4 | 24 | 480 | MODERADO | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | Control de velocidades mediante sistema GPS (d) Reciclaje periódico de capacitación de manejo defensivo (d) | | | | | | | | |
| 36 | CONTROL DE PÉRDIDAS | División de área y revisión de circuitos de AP | Rutinaria | Transporte en vehículo | Colisión por o contra objetos en movimiento | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Daños materiales | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Control periódico de alcoholemia a conductores (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | Control de velocidades mediante sistema GPS (d) Reciclaje periódico de capacitación de manejo defensivo (d) | | | | | | | | |
| 37 | CONTROL DE PÉRDIDAS | División de área y revisión de circuitos de AP | Rutinaria | Transporte en vehículo | Atrapamiento por vuelco de vehículos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Hemorragia interna. Muerte | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|----|---------------------|---|------------|---|---|--|----|---|---|---|-----|-----------|--|
| 52 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Lectura de medidores de AP e inventario de luminarias | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Mordedura de perros | Lesión Personal (Heridas) SO: Enfermedades infecciosas (rabia) | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Seguir recomendaciones de prevención de mordeduras de perros (d) |
| 53 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Lectura de medidores de AP e inventario de luminarias | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Golpes/cortes por objetos o herramientas | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 4 | 8 | 80 | ACEPTABLE | Uso de casco de seguridad, lentes de seguridad, guantes de protección, calzados de seguridad (e) |
| 54 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Lectura de medidores de AP e inventario de luminarias | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Sobreesfuerzos | SO: Enfermedades y desórdenes músculo esqueléticos por esfuerzos repetitivos. | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas de acuerdo a Manual Manejo de Cargas(d) |
| 55 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Lectura de medidores de AP e inventario de luminarias | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Caida de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 3 | 6 | 60 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas - Manual Manejo de cargas (d) Usar equipos de protección personal - Guantes de trabajo, calzados de seguridad con puntera (e) |
| 56 | CONTROL DE PÉRDIDAS | General (todas) | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a radiaciones no ionizantes (UV, Infrarroja) | SO: Quemadura o eritema solar en la piel. Conjuntivitis y lesiones en la córnea (fotoqueratitis). Queratosis senil, epitelioma de células escamosas, epitelio ma basocelular. Agente carcinógeno. | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Uso de equipos de protección (ropa de trabajo, lentes de seguridad, casco de seguridad) (e) |
| 57 | CONTROL DE PÉRDIDAS | General (todas) | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a temperaturas ambientales moderadas | Resfri o, Deshidratación, Irritabilidad, lastitud, aumento de la ansiedad e incapacidad para concentrarse. Cefaleas, calambres musculares, fiebre y síncope (insola ción). | 10 | 1 | 4 | 4 | 40 | ACEPTABLE | Uso de ropa de trabajo de dotació n y epps - casco de seguridad y lentes de seguridad (e) Hidrata ción según necesidad (d) |
| 58 | CONTROL DE PÉRDIDAS | General (todas) | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a contaminantes biológicos o daños causados por seres vivos (insectos, alimañas, reptiles) | SO: Enfermedades infecciosas Shock alérgico. Envenenamiento | 20 | 1 | 4 | 4 | 80 | ACEPTABLE | Uso de ropa de trabajo y Epps (e) Administración de antiestamínico del botiquín para vehículos (d) |
| 59 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Rescate de estructuras | Emergencia | Trabajo en altura | Caida de personas a distinto nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 60 | 2 | 1 | 2 | 120 | ACEPTABLE | Inspección de base de poste de madera y/o hormigón (d) IT Rescate de Estructura para distribución (d) Instalación correcta de escaleras (d) Inspección de Epps y trepadoras (d) Uso de equipos de protección personal - Cinturón de seguridad y correa (e) |
| 60 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Rescate de estructuras | Emergencia | Trabajo en altura | Caida de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 1 | 1 | 1 | 20 | ACEPTABLE | Manipular con cuidado objetos y herramientas y uso de portaherramientas (d) Uso de mensajero para elevar herramientas o materiales (d) Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) |
| 61 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Rescate de estructuras | Emergencia | Actividad cerca a partes energizadas | Contacto eléctrico directo y/o indirecto | Quemadura. Arritmia cardíaca. Paro cardíaco | 60 | 2 | 1 | 2 | 120 | ACEPTABLE | IT Rescate de estructuras de distribución. (d) Uso de Epps - Casco de seguridad clase E, guantes dieléctricos para BT o MT(e) |
| 62 | CONTROL DE PÉRDIDAS | Rescate de estructuras y atención de lesionados | Emergencia | Agentes Biológicos (fluidos corporales, patógenos en la sangre) | Exposición a contaminantes biológicos | SO: Enfermedades infecciosas | 60 | 2 | 1 | 2 | 120 | ACEPTABLE | Capacitación periódica en primeros auxilios (d) Uso de equipos de protección personal presentes en el botiquín de primeros auxilios (e) |
| 63 | INSTALACIONES | Instalación de acometida y/o medidor | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caida de personas a distinto nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 60 | 2 | 3 | 6 | 360 | MODERADO | Inspección de base de poste de madera y/o hormigón (d) Instalación correcta de escaleras (d) Inspección de Epps y trepadoras (d) Uso de equipos de protección personal - Cinturón de seguridad y correa (e) |

[illegible]

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----------------------|--|------------|---|---|--|----|---|---|---|-----|-----------|--|----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 121 | GRANDES CLIENTES | Lecturas, Inspección, instalación y programación de medidores y registradores, desconexión y corte de suministro | Rutinaria | Trabajo con tensión | Contacto eléctrico directo y/o indirecto | Quemadura. Arritmia cardíaca. Paro cardíaco. | 60 | 2 | 3 | 6 | 360 | MODERADO | Inspección de Epps y herramientas (d) Procedimientos e instructivos de trabajo específicos (d) Uso de Epps - Casco de seguridad clase E, guantes dieléctricos para BT (e) | | | | | | | | |
| 122 | GRANDES CLIENTES | Lecturas, Inspección, instalación y programación de medidores y registradores, desconexión y corte de suministro | Rutinaria | Trabajo con tensión | Relámpago y ráfaga de arco | Daños a instalaciones y/o equipos. Lesión Personal (Traumatismos, Heridas, Quemaduras). Intoxicación. Lesión auditiva | 60 | 2 | 3 | 6 | 360 | MODERADO | Uso de protector facial, lentes de seguridad y juego de guantes dieléctricos (e) Uso de ropa de trabajo 100 %algodón (e) | Uso de camisa ignífuga (e) | | | | | | | |
| 123 | GRANDES CLIENTES | Lecturas, Inspección, instalación y programación de medidores y registradores, desconexión y corte de suministro | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a radiaciones no ionizantes (UV, Infrarroja) | SO: Quemadura o eritema solar en la piel. Conjuntivitis y lesiones en la córnea (fotoqueratitis). Queratosis senil, epiteloma de células escamosas, epiteloma basocelular. Agente carcinógeno. | 60 | 2 | 3 | 6 | 360 | MODERADO | Uso de equipos de protección (ropa de trabajo, lentes de seguridad, casco de seguridad) (e) | | | | | | | | |
| 124 | GRANDES CLIENTES | Lecturas, Inspección, instalación y programación de medidores y registradores, desconexión y corte de suministro | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a temperaturas ambientales moderadas | Resfrío, Deshidratación, Irritabilidad, letitud, aumento de la ansiedad e incapacidad para concentrarse. Cefaleas, calambres musculares, fiebre y síncope (insolación). | 10 | 1 | 3 | 3 | 30 | ACEPTABLE | Uso de ropa de trabajo de dotació y epps - casco de seguridad y lentes de seguridad (e) Hidratación según necesidad (d) | | | | | | | | |
| 125 | GRANDES CLIENTES | Lecturas, Inspección, instalación y programación de medidores y registradores, desconexión y corte de suministro | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a contaminantes biológicos o daños causados por seres vivos (insectos, alimañas, reptiles) | SO: Enfermedades infecciosas Shock alérgico. Envenenamiento | 20 | 1 | 4 | 4 | 80 | ACEPTABLE | Uso de ropa de trabajo y Epps (e) Administración de antiestaminico del botiquin para vehiculos (d) | | | | | | | | |
| 126 | GRANDES CLIENTES | Rescate de estructuras | Emergencia | Trabajo en altura | Caída de personas a distinto nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 60 | 2 | 1 | 2 | 120 | ACEPTABLE | Inspección de base de poste de madera y/o hormigón (d) IT Rescate de Estructura para distribución (d) Instalación correcta de escaleras (d) Inspección de Epps y trepaderas (d) Uso de equipos de protección personal - Cinturón de seguridad y correa (e) | | | | | | | | |
| 127 | GRANDES CLIENTES | Rescate de estructuras | Emergencia | Trabajo en altura | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Manipular con cuidado objetos y herramientas y uso de portaherramientas (d) Uso de mensajero para elevar herramientas o materiales (d) Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | |
| 128 | GRANDES CLIENTES | Rescate de estructuras | Emergencia | Actividad cerca a partes energizadas | Contacto eléctrico directo y/o indirecto | Quemadura. Arritmia cardíaca. Paro cardíaco | 60 | 2 | 1 | 2 | 120 | ACEPTABLE | IT Rescate de estructuras de distribución. (d) Uso de Epps - Casco de seguridad clase E, guantes dieléctricos para BT o MT(e) | | | | | | | | |
| 129 | GRANDES CLIENTES | Rescate de estructuras y atención de lesionados | Emergencia | Agentes Biológicos (fluidos corporales, patógenos en la sangre) | Exposición a contaminantes biológicos | SO: Enfermedades infecciosas | 60 | 2 | 1 | 2 | 120 | ACEPTABLE | Capacitación periodica en primeros auxilios (d) Uso de equipos de protección personal presentes en el botiquin de primeros auxilios (e) | | | | | | | | |
| 130 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento de la red eléctrica de distribución | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de personas a distinto nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Inspección de base de poste de madera y/o hormigón (d) Instalación correcta de escaleras (d) Inspección de Epps y trepaderas (d) Uso de equipos de protección personal - Cinturón de seguridad y correa (e) | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----------------------|---|------------|---|--|---|----|---|---|---|-----|-----------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 131 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento de la red eléctrica de distribución | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Manipular con cuidado objetos y herramientas y uso de portaherramientas (d) Uso de mensajero para elevar herramientas o materiales (d) Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 132 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento de la red eléctrica de distribución | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de objetos desprendidos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas). | 20 | 1 | 3 | 3 | 60 | ACEPTABLE | Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 133 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento de la red eléctrica de distribución | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Golpes/cortes por objetos o herramientas | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 4 | 8 | 80 | ACEPTABLE | Uso de casco de seguridad, lentes de seguridad, guantes de protección, calzados de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 134 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento de la red eléctrica de distribución | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Sobreesfuerzos | SO: Enfermedades y desórdenes músculo esqueléticos por esfuerzos repetitivos. | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas de acuerdo a Manual Manejo de Cargas(d) | | | | | | | | | |
| 135 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento de la red eléctrica de distribución | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas - Manual Manejo de cargas (d) Usar equipos de protección personal - Guantes de trabajo, calzados de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | | |
| 136 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento de la red eléctrica de distribución | Rutinaria | Izaje de cargas u objetos | Caída de cargas u objetos en suspensión | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas). Daños a instalaciones y/o equipos. | 60 | 2 | 3 | 6 | 360 | MODERADO | Inspección periodica de equipos de izaje (d) Operación de equipos solo por personal certificado (d) Uso de equipos de protección personal - Casco de seguridad, calzado de seguridad con puntera (e) | Certificación periodica de equipos de izaje (d) Adquisición de accesorios/eslingas certificados (d) | | | | | | | | |
| 137 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento de la red eléctrica de distribución | Rutinaria | Trabajo con tensión | Contacto eléctrico directo y/o indirecto | Quemadura. Arritmia cardiaca. Paro cardiaco | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Inspección de Epps y herramientas (d) Carpetas operativas 1 a 3 (d) Uso de Epps - Casco de seguridad clase E; guantes dieléctricos para BT o MT (e) | Implementación reciclaje de capacitación de Electricista de Operaciones Nivel 2 (d) Completar la dotación de las carpetas operativas a los electricistas incorporados a la unidad (d) | | | | | | | | |
| 138 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento de la red eléctrica de distribución | Rutinaria | Trabajo con tensión | Relámpago y ráfaga de arco | Daños a instalaciones y/o equipos. Lesión Personal (Traumatismos, Heridas, Quemaduras). Intoxicación. Lesión auditiva | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Uso de protector facial, lentes de seguridad y juego de guantes dieléctricos (e) Uso de ropa de trabajo 100 %algodón (e) | Uso de camisa ignífuga (e) | | | | | | | | |
| 139 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento de la red eléctrica de distribución | Rutinaria | Trabajo con herramientas manuales o motorizadas | Golpes/cortes por objetos o herramientas | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 60 | 2 | 3 | 6 | 360 | MODERADO | Uso de casco de seguridad, lentes de seguridad, guantes de protección, calzados de seguridad (e) | Uso de ropa anticorte para motosierra (e) | | | | | | | | |
| 140 | MANTENIMIENTO y LLVV | Rescate de estructuras o de cesta aérea | Emergencia | Trabajo en altura | Caída de personas a distinto nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 60 | 2 | 1 | 2 | 120 | ACEPTABLE | Inspección de base de poste de madera y/o hormigón (d) IT Rescate de Estructura para distribución (d) ITS376 Operación del Sistema Auxiliar de Emergencia para Hidroelevadores (d) Instalación correcta de escaleras (d) Inspección de Epps y trepaderas (d) Uso de equipos de protección personal - Cinturón de seguridad y correa o arnés u cinta de amarrar (e) | Uso de ropa anticorte para motosierra (e) | | | | | | | | |
| 141 | MANTENIMIENTO y LLVV | Rescate de estructuras o de cesta aérea | Emergencia | Trabajo en altura | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Manipular con cuidado objetos y herramientas y uso de portaherramientas (d) Uso de mensajero para elevar herramientas o materiales (d) Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----------------------|--|------------|---|---|---|----|---|---|---|-----|-----------|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 142 | MANTENIMIENTO y LLVV | Rescate de estructuras o de cesta aerea | Emergencia | Actividad cerca a partes energizadas | Contacto eléctrico directo y/o indirecto | Quemadura. Arritmia cardiaca. Paro cardiaco | 60 | 2 | 1 | 2 | 120 | ACEPTABLE | IT Rescate de estructuras de distribución. (d) Uso de Epps - Casco de seguridad clase E, guantes dieléctricos para BT o MT(e) | | | | | | | | | |
| 143 | MANTENIMIENTO y LLVV | Rescate de estructuras y atención de lesionados | Emergencia | Agentes Biológicos (fluidos corporales, patógenos en la sangre) | Exposición a contaminantes biológicos | SO: Enfermedades infecciosas | 60 | 2 | 1 | 2 | 120 | ACEPTABLE | Capacitación periodica en primeros auxilios (d) Uso de equipos de protección personal presentes en el botiquin de primeros auxilios (e) | | | | | | | | | |
| 144 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento de la red de distribución energizada de media tensión a contacto o a distancia | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de personas a distinto nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 60 | 1 | 4 | 4 | 240 | MODERADO | Inspección de camión cesta (d) Inspección de Epps y arnés (d) Uso de equipos de protección personal - Arnés de seguridad y cabo de vida (e) | | | | | | | | | |
| 145 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento de la red de distribución energizada de media tensión a contacto o a distancia | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 4 | 8 | 160 | MODERADO | Manipular con cuidado objetos y herramientas y uso de portaherramientas (d) Uso de mensajero para elevar herramientas o materiales (d) Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 146 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento de la red de distribución energizada de media tensión a contacto o a distancia | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de objetos desprendidos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas). | 20 | 1 | 3 | 3 | 60 | ACEPTABLE | Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 147 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento de la red de distribución energizada de media tensión a contacto o a distancia | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Golpes/cortes por objetos o herramientas | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 4 | 8 | 80 | ACEPTABLE | Uso de casco de seguridad, lentes de seguridad, guantes de protección, calzados de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 148 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento de la red de distribución energizada de media tensión a contacto o a distancia | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Sobreesfuerzos | SO: Enfermedades y desórdenes músculo esqueléticos por esfuerzos repetitivos. | 20 | 1 | 4 | 4 | 80 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas de acuerdo a Manual Manejo de Cargas(d) | | | | | | | | | |
| 149 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento de la red de distribución energizada de media tensión a contacto o a distancia | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas - Manual Manejo de cargas (d) Usar equipos de protección personal - Guantes de trabajo, calzados de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | | |
| 150 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento de la red de distribución energizada de media tensión a contacto o a distancia | Rutinaria | Izaje de cargas u objetos | Caída de cargas u objetos en suspensión | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas), Daños a instalaciones y/o equipos. | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Inspección de equipos de izaje (d) Operación de equipos solo por personal certificado (d) Uso de equipos de protección personal - Casco de seguridad, calzado de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | | |
| 151 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento de la red de distribución energizada de media tensión a contacto o a distancia | Rutinaria | Trabajo con tensión | Contacto eléctrico directo y/o indirecto | Quemadura. Arritmia cardiaca. Paro cardiaco | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Norma General para trabajos con líneas energizadas (d) Carpetas Operativas 1 a 3 (d) Uso de equipos de protección personal, guantes dieléctricos, mangullas dieléctricas, casco de seguridad. (e) | Implementación de capacitación de Trabajos en redes energizadas en MT en red compacta (d) | | | | | | | | |
| 152 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento de la red de distribución energizada de media tensión a contacto o a distancia | Rutinaria | Trabajo con tensión | Relámpago y ráfaga de arco | Daños a instalaciones y/o equipos. Lesión Personal (Traumatismos, Heridas, Quemaduras), Intoxicación. Lesión auditiva | 60 | 2 | 3 | 6 | 360 | MODERADO | Uso de protector facial para arco, esclavina y lentes de seguridad (e) Uso de ropa de trabajo 100 %algodón (e) | Uso de polerón ignífugo (e) | | | | | | | | |
| 153 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento de la red de distribución energizada de media tensión a contacto o a distancia | Rutinaria | Trabajo con herramientas manuales o motorizadas | Golpes/cortes por objetos o herramientas | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 2 | 4 | 80 | ACEPTABLE | Uso de casco de seguridad, lentes de seguridad, guantes de protección, calzados de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 154 | MANTENIMIENTO y LLVV | Limpieza de equipos (LLVV) | Rutinaria | Manipulación de sustancias peligrosas | Contactos con sustancias caústicas y/o corrosivas | Irritaciones, quemaduras | 20 | 2 | 2 | 4 | 80 | ACEPTABLE | Diluir el agente de limpieza de acuerdo a indicaciones de fabricante (d) Uso de guantes en caso de irritación (e) | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----------------------|------------------------|--------------|--------------------------------|---|--|----|---|---|----|------|-------------|--|---|----|---|---|----|------|-------------|---------------------------------|--|
| 155 | MANTENIMIENTO y LLVV | Trabajos de emergencia | No rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de personas a distinto nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 60 | 1 | 2 | 2 | 120 | ACEPTABLE | Inspección de camión cesta (d) Inspección de Epps y arnés (d) Uso de equipos de protección personal - Arnés de seguridad y cabo de vida (e) | Uso de guantes en caso de irritación (e) | | | | | | | | |
| 156 | MANTENIMIENTO y LLVV | Trabajos de emergencia | No rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 2 | 4 | 80 | ACEPTABLE | Manipular con cuidado objetos y herramientas y uso de portaherramientas (d) Uso de mensajero para elevar herramientas o materiales (d) Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 157 | MANTENIMIENTO y LLVV | Trabajos de emergencia | No rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de objetos desprendidos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas). | 20 | 1 | 3 | 3 | 60 | ACEPTABLE | Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 158 | MANTENIMIENTO y LLVV | Trabajos de emergencia | No rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Golpes/cortes por objetos o herramientas | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 2 | 4 | 40 | ACEPTABLE | Uso de casco de seguridad, lentes de seguridad, guantes de protección, calzados de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 159 | MANTENIMIENTO y LLVV | Trabajos de emergencia | No rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Sobreesfuerzos | SO: Enfermedades y desórdenes músculo esqueléticos por esfuerzos repetitivos. | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas de acuerdo a Manual Manejo de Cargas(d) | | | | | | | | | |
| 160 | MANTENIMIENTO y LLVV | Trabajos de emergencia | No rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas (d) Usar equipos de protección personal - Guantes de trabajo, calzados de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | | |
| 161 | MANTENIMIENTO y LLVV | Trabajos de emergencia | No rutinaria | Izaje de cargas u objetos | Caída de cargas u objetos en suspensión | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas). Daños a instalaciones y/o equipos. | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Inspección de equipos de izaje (d) Operación de equipos solo por personal certificado (d) Uso de equipos de protección personal - Casco de seguridad, calzado de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | | |
| 162 | MANTENIMIENTO y LLVV | Trabajos de emergencia | No rutinaria | Trabajo con tensión | Contacto eléctrico directo y/o indirecto | Quemadura. Arritmia cardiaca. Paro cardiaco | 60 | 2 | 1 | 2 | 120 | ACEPTABLE | Inspección de Epps y herramientas (d) Carpetas operativas 1 a 3 (d) Uso de Epps - Casco de seguridad clase E; guantes dieléctricos para BT o MT (e) | | | | | | | | | |
| 163 | MANTENIMIENTO y LLVV | Trabajos de emergencia | No rutinaria | Trabajo con tensión | Relámpago y ráfaga de arco | Daños a instalaciones y/o equipos. Lesión Personal (Traumatismos, Heridas, Quemaduras), Intoxicación. Lesión auditiva | 60 | 2 | 2 | 4 | 240 | MODERADO | Uso de protector facial, lentes de seguridad y juego de guantes dieléctricos (e) Uso de ropa de trabajo 100 %algodón (e) | Uso de camisa ignifluga (e) | | | | | | | | |
| 164 | MANTENIMIENTO y LLVV | General (todas) | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Caída de personas al mismo nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 1 | 4 | 4 | 40 | ACEPTABLE | Mantener el área de trabajo ordenada (d) Uso calzados con suela antideslizante (e) | | | | | | | | | |
| 165 | MANTENIMIENTO y LLVV | General (todas) | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Atropellos o golpes con vehículos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Muerte | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | IT Inicio de faenas en redes y puestos de transformación (d) Delimitación de la zona de trabajo (d) Uso de ropa de trabajo con características de alta visibilidad (e) | Estandarizar criterios de delimitación de la zona de trabajo (d) Reforzar mediante auditorías a Faena y observaciones planeadas el cumplimiento de la delimitación de la zona de trabajo (d) Inspección periódica de los elementos/equipos de delimitación señalización (d) | | | | | | | | |
| 166 | MANTENIMIENTO y LLVV | General (todas) | Rutinaria | Transporte en vehículo | Choques contra objetos inmóviles | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Daños materiales | 60 | 6 | 4 | 24 | 1440 | INACEPTABLE | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | Control de velocidades mediante sistema GPS (d) Reciclaje periodico de capacitación de manejo defensivo (d) | | | | | | | | |
| 167 | MANTENIMIENTO y LLVV | General (todas) | Rutinaria | Transporte en vehículo | Colisión por o contra objetos en movimiento | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Daños materiales | 60 | 6 | 4 | 24 | 1440 | INACEPTABLE | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Control periodico de alcoholemia a conductores (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | Control de velocidades mediante sistema GPS (d) Reciclaje periodico de capacitación de manejo defensivo (d) | | | | | | | | |
| 168 | MANTENIMIENTO y LLVV | General (todas) | Rutinaria | Transporte en vehículo | Atrapamiento por vuelco de vehículos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Hemorragia interna. Muerte | 60 | 6 | 4 | 24 | 1440 | INACEPTABLE | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | Acondicionar habitáculo de camiones de Mantenimiento para la inclusión de cinturones de seguridad (e) | 60 | 6 | 4 | 24 | 1440 | INACEPTABLE | Se debe reparar los habitáculos | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----------------------|---|-----------|--------------------------------|---|--|----|---|---|----|-----|-----------|--|----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 169 | MANTENIMIENTO y LLVV | General (todas) | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Mordedura de perros | Lesión Personal (Heridas) SO: Enfermedades infecciosas (rabia) | 60 | 2 | 3 | 6 | 360 | MODERADO | Seguir recomendaciones de prevención de mordeduras de perros (d) | | | | | | | | | |
| 170 | MANTENIMIENTO y LLVV | General (todas) | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a radiaciones no ionizantes (UV, Infrarroja) | SO: Quemadura o eritema solar en la piel, Conjuntivitis y lesiones en la córnea (fotoqueratitis). Queratosis senil, epiteloma de células escamosas, epiteloma basocelular, Agente carcinógeno. | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Uso de equipos de protección (ropa de trabajo, lentes de seguridad, casco de seguridad) (e) | | | | | | | | | |
| 171 | MANTENIMIENTO y LLVV | General (todas) | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a temperaturas ambientales moderadas | Resfrío, Deshidratación, Irritabilidad, lastidud, aumento de la ansiedad e incapacidad para concentrarse. Cefaleas, calambres musculares, fiebre y síncope (insolación). | 10 | 6 | 4 | 24 | 240 | MODERADO | Uso de ropa de trabajo de dotació y epps - casco de seguridad y lentes de seguridad (e) Hidratación según necesidad (d) | Dotación de polerón ignífugo (e) | | | | | | | | |
| 172 | MANTENIMIENTO y LLVV | General (todas) | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a contaminantes biológicos o daños causados por seres vivos (insectos, alimañas, reptiles) | SO: Enfermedades infecciosas Shock alérgico. Envenenamiento | 20 | 2 | 4 | 8 | 160 | MODERADO | Evaluación y control de riesgos en terreno (d) Uso de abejero (e) Administración de antiestamínico del botiquín para vehículos (d) | | | | | | | | | |
| 173 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento Redes Subterráneas | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Golpes/cortes por objetos o herramientas | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 2 | 4 | 40 | ACEPTABLE | Uso de casco de seguridad, lentes de seguridad, guantes de protección, calzados de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 174 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento Redes Subterráneas | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Sobreesfuerzos | SO: Enfermedades y desórdenes músculo esqueléticos por esfuerzos repetitivos. | 20 | 2 | 2 | 4 | 80 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas de acuerdo a Manual Manejo de Cargas(d) | | | | | | | | | |
| 175 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento Redes Subterráneas | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas - Manual Manejo de cargas (d) Usar equipos de protección personal - Guantes de trabajo, calzados de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | | |
| 176 | MANTENIMIENTO y LLVV | Mantenimiento Redes Subterráneas | Rutinaria | Izaje de cargas u objetos | Caída de cargas u objetos en suspensión | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas). Daños a instalaciones y/o equipos. | 60 | 2 | 2 | 4 | 240 | MODERADO | Inspección de equipos de izaje (d) Operación de equipos solo por personal certificado (d) Uso de equipos de protección personal - Casco de seguridad, calzado de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | | |
| 177 | OPERACIONES | Atención de reclamos y operaciones durante cortes programados | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de personas a distinto nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Inspección de base de poste de madera y/o hormigón (d) Instalación correcta de escaleras (d) Inspección de Epps y trepaderas (d) Uso de equipos de protección personal - Cinturón de seguridad y correa (e) | | | | | | | | | |
| 178 | OPERACIONES | Atención de reclamos y operaciones durante cortes programados | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 4 | 8 | 160 | MODERADO | Manipular con cuidado objetos y herramientas y uso de portaherramientas (d) Uso de mensajero para elevar herramientas o materiales (d) Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 179 | OPERACIONES | Atención de reclamos y operaciones durante cortes programados | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de objetos desprendidos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas). | 20 | 1 | 3 | 3 | 60 | ACEPTABLE | Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 180 | OPERACIONES | Atención de reclamos y operaciones durante cortes programados | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Caída de personas al mismo nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 1 | 4 | 4 | 40 | ACEPTABLE | Mantener el área de trabajo ordenada (d) Uso calzados con suela antideslizante (e) | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-------------|---|-----------|--------------------------------|---|--|----|---|---|----|------|-------------|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 181 | OPERACIONES | Atención de reclamos y operaciones durante cortes programados | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Atropellos o golpes con vehículos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Muerte | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | IT Inicio de faenas en redes y puestos de transformación (d) Delimitación de la zona de trabajo (d) Uso de ropa de trabajo con características de alta visibilidad (e) | Estandarizar criterios de delimitación de la zona de trabajo (d) Reforzar mediante auditorías a Faena y observaciones planeadas el cumplimiento de la delimitación de la zona de trabajo (d) Inspección periódica de los elementos/equipos de delimitación señalización (d) | | | | | | | | |
| 182 | OPERACIONES | Atención de reclamos y operaciones durante cortes programados | Rutinaria | Transporte en vehículo | Choques contra objetos inmóviles | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Daños materiales | 60 | 6 | 4 | 24 | 1440 | INACEPTABLE | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | Control de velocidades mediante sistema GPS (d) Reciclaje periodico de capacitación de manejo defensivo (d) | | | | | | | | |
| 183 | OPERACIONES | Atención de reclamos y operaciones durante cortes programados | Rutinaria | Transporte en vehículo | Colisión por o contra objetos en movimiento | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Daños materiales | 60 | 6 | 4 | 24 | 1440 | INACEPTABLE | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Control periodico de alcoholemia a conductores (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | Control de velocidades mediante sistema GPS (d) Reciclaje periodico de capacitación de manejo defensivo (d) | | | | | | | | |
| 184 | OPERACIONES | Atención de reclamos y operaciones durante cortes programados | Rutinaria | Transporte en vehículo | Atrapamiento por vuelco de vehículos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Hemorragia interna. Muerte | 60 | 6 | 4 | 24 | 1440 | INACEPTABLE | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 185 | OPERACIONES | Atención de reclamos y operaciones durante cortes programados | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Mordedura de perros | Lesión Personal (Heridas) SO: Enfermedades infecciosas (rabia) | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Seguir recomendaciones de prevención de mordeduras de perros (d) | | | | | | | | | |
| 186 | OPERACIONES | Atención de reclamos y operaciones durante cortes programados | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Golpes/cortes por objetos o herramientas | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 4 | 8 | 80 | ACEPTABLE | Uso de casco de seguridad, lentes de seguridad, guantes de protección, calzados de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 187 | OPERACIONES | Atención de reclamos y operaciones durante cortes programados | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Sobreesfuerzos | SO: Enfermedades y desórdenes músculo esqueléticos por esfuerzos repetitivos. | 20 | 2 | 4 | 8 | 160 | MODERADO | Levantar correctamente objetos y/o cargas de acuerdo a Manual Manejo de Cargas(d) | | | | | | | | | |
| 188 | OPERACIONES | Atención de reclamos y operaciones durante cortes programados | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas - Manual Manejo de cargas (d) Usar equipos de protección personal - Guantes de trabajo, calzados de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | | |
| 189 | OPERACIONES | Atención de reclamos y operaciones durante cortes programados | Rutinaria | Izaje de cargas u objetos | Caída de cargas u objetos en suspensión | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas). Daños a instalaciones y/o equipos. | 20 | 2 | 2 | 4 | 80 | ACEPTABLE | Inspección de equipos de izaje (d) Operación de equipos solo por personal certificado (d) Uso de equipos de protección personal - Casco de seguridad, calzado de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | | |
| 190 | OPERACIONES | Atención de reclamos y operaciones durante cortes programados | Rutinaria | Trabajo con tensión | Contacto eléctrico directo y/o indirecto | Quemadura. Arritmia cardíaca. Paro cardíaco | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Inspección de Epps y herramientas (d) Carpetas operativas 1 y 2 (d) Uso de Epps - Casco de seguridad clase E; guantes dieléctricos para BT o MT (e) | Implementación reciclaje de capacitación de Electricista de Operaciones Nivel 2 (d) Completar la dotación de las carpetas operativas a los electricistas incorporados a la unidad (d) | | | | | | | | |
| 191 | OPERACIONES | Atención de reclamos y operaciones durante cortes programados | Rutinaria | Trabajo con tensión | Relámpago y ráfaga de arco | Daños a instalaciones y/o equipos. Lesión Personal (Traumatismos, Heridas, Quemaduras). Intoxicación. Lesión auditiva | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Uso de protector facial, lentes de seguridad y juego de guantes dieléctricos (e) Uso de ropa de trabajo 100 %algodón (e) | Uso de camisa ignifuga (e) | | | | | | | | |
| 192 | OPERACIONES | Atención de reclamos y operaciones durante cortes programados | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a radiaciones no ionizantes (UV, Infrarroja) | SO: Quemadura o eritema solar en la piel. Conjuntivitis y lesiones en la córnea (fotoqueratitis). Queratosis senil, epiteloma de células escamosas, epiteloma basocelular. Agente carcinógeno. | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Uso de equipos de protección (ropa de trabajo, lentes de seguridad, casco de seguridad) (e) | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------------|---|------------|---|---|--|----|---|---|----|------|-------------|--|--|----|---|---|---|-----|----------|---|--|
| 193 | OPERACIONES | Atención de reclamos y operaciones durante cortes programados | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a temperaturas ambientales moderadas | Resfrio, Deshidratación, Irritabilidad, lastid, aumento de la ansiedad e incapacidad para concentrarse. Cefaleas, calambres musculares, fiebre y síncope (insolación). | 10 | 1 | 4 | 4 | 40 | ACEPTABLE | Uso de ropa de trabajo de dotació y epps - casco de seguridad (e) Uso de overol térmico con aislante (e) Hidratación según necesidad (d) | | | | | | | | | |
| 194 | OPERACIONES | Atención de reclamos y operaciones durante cortes programados | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a contaminantes biológicos o daños causados por seres vivos (insectos, alimañas, reptiles) | SO: Enfermedades infecciosas Shock alérgico. Envenenamiento | 20 | 2 | 4 | 8 | 160 | MODERADO | Evaluación y control de riesgos en terreno (d) Uso de abejero (e) Administración de antiestaminico del botiquin para vehiculos (d) | | | | | | | | | |
| 195 | OPERACIONES | Reparación de transformadores | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Golpes/cortes por objetos o herramientas | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 3 | 6 | 60 | ACEPTABLE | Uso de casco de seguridad, lentes de seguridad, guantes de protección, calzados de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 196 | OPERACIONES | Reparación de transformadores | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Sobreesfuerzos | SO: Enfermedades y desórdenes músculo esqueléticos por esfuerzos repetitivos. | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas de acuerdo a Manual Manejo de Cargas(d) | | | | | | | | | |
| 197 | OPERACIONES | Reparación de transformadores | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas - Manual Manejo de cargas (d) Usar equipos de protección personal - Guantes de trabajo, calzados de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | | |
| 198 | OPERACIONES | Reparación de transformadores | Rutinaria | Izaje de cargas u objetos | Caída de cargas u objetos en suspensión | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas). Daños a instalaciones y/o equipos. | 60 | 6 | 2 | 12 | 720 | INACEPTABLE | Inspección de equipos de izaje (d) Operación de equipos solo por personal certificado (d) Uso de equipos de protección personal - Casco de seguridad, calzado de seguridad con puntera (e) | Implementación de norma SySO para contratistas de obras eléctricas (d) | 60 | 2 | 2 | 4 | 240 | MODERADO | Se ha implementado la norma de Contratistas NS060 y se ha solicitado la certificación de equipos de izaje | |
| 199 | OPERACIONES | Reparación y/o mantenimiento de transformadores | Rutinaria | Manipulación y contacto con sustancias peligrosas | Exposición a sustancias nocivas o tóxicas (aceites dieléctricos con o sin PCBs) | SO: Intoxicación. Cáncer. Lesión ocular | 20 | 6 | 3 | 18 | 360 | MODERADO | Uso de guantes de protección (e) Uso de Kit antiderrame especialmente para casos de derrames de aceite con PCB (e) | Capacitación sobre riesgos en la manipulación de aceites dieléctricos (d) Uso de Epps - Guantes de nitrilo, ropa de trabajo, lentes de seguridad, casco de seguridad, calzados de seguridad. (e) En caso de equipo con PCB o derrame de aceite con PCB- Usar equipos del Kit antiderrame (e) | | | | | | | | |
| 200 | OPERACIONES | Rescate de estructuras | Emergencia | Trabajo en altura | Caída de personas a distinto nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 60 | 2 | 1 | 2 | 120 | ACEPTABLE | Inspección de base de poste de madera y/o hormigón (d) IT Rescate de Estructura para distribución (d) Instalación correcta de escaleras (d) Inspección de Epps y trepaderas (d) Uso de equipos de protección personal - Cinturón de seguridad y correa (e) | | | | | | | | | |
| 201 | OPERACIONES | Rescate de estructuras | Emergencia | Trabajo en altura | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Manipular con cuidado objetos y herramientas y uso de portaherramientas (d) Uso de mensajero para elevar herramientas o materiales (d) Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 202 | OPERACIONES | Rescate de estructuras | Emergencia | Actividad cerca a partes energizadas | Contacto eléctrico directo y/o indirecto | Quemadura. Arritmia cardiaca. Paro cardiaco | 60 | 2 | 1 | 2 | 120 | ACEPTABLE | IT Rescate de estructuras de distribución. (d) Uso de Epps - Casco de seguridad clase E, guantes dieléctricos para BT o MT(e) | | | | | | | | | |
| 203 | OPERACIONES | Rescate de estructuras y atención de lesionados | Emergencia | Agentes Biológicos (fluidos corporales, patógenos en la sangre) | Exposición a contaminantes biológicos | SO: Enfermedades infecciosas | 60 | 2 | 1 | 2 | 120 | ACEPTABLE | Capacitación periodica en primeros auxilios (d) Uso de equipos de protección personal presentes en el botiquin de primeros auxilios (e) | | | | | | | | | |
| 204 | GESTIÓN DE REFORMAS | Supervisión en terreno | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Caída de personas al mismo nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 1 | 4 | 4 | 40 | ACEPTABLE | Mantener el área de trabajo ordenada (d) Uso calzados con suela antideslizante (e) | | | | | | | | | |
| 205 | GESTIÓN DE REFORMAS | Supervisión en terreno | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Atropellos o golpes con vehiculos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Muerte | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Uso de ropa de trabajo con características de alta visibilidad (e) | Completar la dotación de ropa con características de alta visibilidad a los gestores (d) | | | | | | | | |
| 206 | GESTIÓN DE REFORMAS | Supervisión en terreno | Rutinaria | Transporte en vehículo | Choques contra objetos inmóviles | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Daños materiales | 60 | 6 | 4 | 24 | 1440 | INACEPTABLE | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | Control de velocidades mediante sistema GPS (d) Reciclaje periodico de capacitación de manejo defensivo (d) | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------------|---|-----------|--------------------------|---|--|----|---|---|----|------|-------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 207 | GESTIÓN DE REFORMAS | Supervisión en terreno | Rutinaria | Transporte en vehículo | Colisión por o contra objetos en movimiento | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Daños materiales | 60 | 6 | 4 | 24 | 1440 | INACEPTABLE | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Control periodico de alcoholemia a conductores (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | Control de velocidades mediante sistema GPS (d) Reciclaje periodico de capacitación de manejo defensivo (d) | | | | | | | | |
| 208 | GESTIÓN DE REFORMAS | Supervisión en terreno | Rutinaria | Transporte en vehículo | Atrapamiento por vuelco de vehículos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Hemorragia interna. Muerte | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 209 | GESTIÓN DE REFORMAS | Supervisión en terreno | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Mordedura de perros | Lesión Personal (Heridas) SO: Enfermedades infecciosas (rabia) | 60 | 2 | 3 | 6 | 360 | MODERADO | Seguir recomendaciones de prevención de mordeduras de perros (d) | | | | | | | | | |
| 210 | GESTIÓN DE REFORMAS | Supervisión en terreno | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Agresión por parte de terceros | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 4 | 8 | 80 | ACEPTABLE | Uso de la ropa de trabajo y portar credencial y C.I. (d) Cuidar la atención de trabajos en horarios no habituales o nocturnos (d) | | | | | | | | | |
| 211 | GESTIÓN DE REFORMAS | Supervisión en terreno | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a radiaciones no ionizantes (UV, Infrarroja) | SO: Quemadura o eritema solar en la piel. Conjuntivitis y lesiones en la córnea (fotoqueratitis). Queratosis senil, epiteloma de células escamosas, epiteloma basocelular. Agente carcinógeno. | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Uso de equipos de protección (ropa de trabajo, lentes de seguridad, casco de seguridad) (e) | | | | | | | | | |
| 212 | GESTIÓN DE REFORMAS | Supervisión en terreno | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a temperaturas ambientales moderadas | Resfrío, Deshidratación, Irritabilidad, lastid, aumento de la ansiedad e incapacidad para concentrarse. Cefaleas, calambres musculares, fiebre y síncope (insolación). | 10 | 1 | 4 | 4 | 40 | ACEPTABLE | Uso de ropa de trabajo de dotació y epps - casco de seguridad y lentes de seguridad (e) Hidratación según necesidad (d) | | | | | | | | | |
| 213 | GESTIÓN DE REFORMAS | Supervisión en terreno | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a contaminantes biológicos o daños causados por seres vivos (insectos, alimañas, reptiles) | SO: Enfermedades infecciosas Shock alérgico. Envenenamiento | 20 | 1 | 4 | 4 | 80 | ACEPTABLE | Uso de ropa de trabajo y Epps (e) Administración de antiestaminico del botiquín para vehiculos (d) | | | | | | | | | |
| 214 | GESTIÓN DE REFORMAS | Inspecciones, instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de personas a distinto nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 60 | 2 | 2 | 4 | 240 | MODERADO | Inspección de base de poste de madera y/o hormigón (d) Instalación correcta de escaleras (d) Inspección de Epps y trepaderas (d) Uso de equipos de protección personal - Cinturón de seguridad y correa (e) | | | | | | | | | |
| 215 | GESTIÓN DE REFORMAS | Inspecciones, instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 2 | 4 | 80 | ACEPTABLE | Manipular con cuidado objetos y herramientas y uso de portaherramientas (d) Uso de mensajero para elevar herramientas o materiales (d) Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 216 | GESTIÓN DE REFORMAS | Inspecciones, instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de objetos desprendidos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas). | 20 | 1 | 3 | 3 | 60 | ACEPTABLE | Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 217 | GESTIÓN DE REFORMAS | Inspecciones, instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Caída de personas al mismo nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 1 | 4 | 4 | 40 | ACEPTABLE | Mantener el área de trabajo ordenada (d) Uso calzados con suela antideslizante (e) | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------------|---|-----------|--------------------------------|---|--|----|---|---|---|-----|-----------|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 218 | GESTIÓN DE REFORMAS | Inspecciones, instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Atropellos o golpes con vehículos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Muerte | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | IT Inicio de faenas en redes y puestos de transformación (d) Delimitación de la zona de trabajo (d) Uso de ropa de trabajo con características de alta visibilidad (e) | Estandarizar criterios de delimitación de la zona de trabajo (d) Reforzar mediante auditorías a Faena y observaciones planeadas el cumplimiento de la delimitación de la zona de trabajo (d) Inspección periódica de los elementos/equipos de delimitación señalización (d) | | | | | | | | | | |
| 219 | GESTIÓN DE REFORMAS | Inspecciones, instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Transporte en vehículo | Choques contra objetos inmóviles | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Daños materiales | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | Control de velocidades mediante sistema GPS (d) Reciclaje periódico de capacitación de manejo defensivo (d) | | | | | | | | | | |
| 220 | GESTIÓN DE REFORMAS | Inspecciones, instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Transporte en vehículo | Colisión por o contra objetos en movimiento | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Daños materiales | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Control periódico de alcoholemia a conductores (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | Control de velocidades mediante sistema GPS (d) Reciclaje periódico de capacitación de manejo defensivo (d) | | | | | | | | | | |
| 221 | GESTIÓN DE REFORMAS | Inspecciones, instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Transporte en vehículo | Atrapamiento por vuelco de vehículos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Hemorragia interna, Muerte | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | | | | | | | | | | | |
| 222 | GESTIÓN DE REFORMAS | Inspecciones, instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Mordedura de perros | Lesión Personal (Heridas) SO: Enfermedades infecciosas (rabia) | 60 | 2 | 3 | 6 | 360 | MODERADO | Seguir recomendaciones de prevención de mordeduras de perros (d) | | | | | | | | | | | |
| 223 | GESTIÓN DE REFORMAS | Inspecciones, instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Agresión por parte de terceros | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 4 | 8 | 80 | ACEPTABLE | Uso de la ropa de trabajo y portar credencial y C.I. (d) Cuidar la atención de trabajos en horarios no habituales o nocturnos (d) | | | | | | | | | | | |
| 224 | GESTIÓN DE REFORMAS | Inspecciones, instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Golpes/cortes por objetos o herramientas | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 2 | 4 | 40 | ACEPTABLE | Uso de casco de seguridad, lentes de seguridad, guantes de protección, calzados de seguridad (e) | | | | | | | | | | | |
| 225 | GESTIÓN DE REFORMAS | Inspecciones, instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Sobreesfuerzos | SO: Enfermedades y desórdenes músculo esqueléticos por esfuerzos repetitivos. | 20 | 2 | 2 | 4 | 80 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas de acuerdo a Manual Manejo de Cargas(d) | | | | | | | | | | | |
| 226 | GESTIÓN DE REFORMAS | Inspecciones, instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 3 | 6 | 60 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas - Manual Manejo de cargas (d) Usar equipos de protección personal - Guantes de trabajo, calzados de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | | | | |
| 227 | GESTIÓN DE REFORMAS | Inspecciones, instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Trabajo con tensión | Contacto eléctrico directo y/o indirecto | Quemadura, Arritmia cardíaca, Paro cardíaco | 60 | 2 | 2 | 4 | 240 | MODERADO | IT Instalación y retiro de registradores. (d) Inspección de epps y herramientas (d) | | | | | | | | | | | |
| 228 | GESTIÓN DE REFORMAS | Inspecciones, instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Trabajo con tensión | Relámpago y ráfaga de arco | Daños a instalaciones y/o equipos. Lesión Personal (Traumatismos, Heridas, Quemaduras), Intoxicación, Lesión auditiva | 60 | 2 | 2 | 4 | 240 | MODERADO | Uso de protector facial, lentes de seguridad y juego de guantes dieléctricos (e) Uso de ropa de trabajo 100 %algodón (e) | Uso de camisa ignífuga (e) | | | | | | | | | | |
| 229 | GESTIÓN DE REFORMAS | Inspecciones, instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a radiaciones no ionizantes (UV, Infrarroja) | SO: Quemadura o eritema solar en la piel. Conjuntivitis y lesiones en la córnea (fotoqueratitis). Queratosis senil, epiteloma de células escamosas, epiteloma basocelular. Agente carcinógeno. | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Uso de equipos de protección (ropa de trabajo, lentes de seguridad, casco de seguridad) (e) | | | | | | | | | | | |
| 230 | GESTIÓN DE REFORMAS | Inspecciones, instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a temperaturas ambientales moderadas | Resfrío, Deshidratación, Irritabilidad, letitud, aumento de la ansiedad e incapacidad para concentrarse. Cefaleas, calambres musculares, fiebre y síncope (insolación). | 10 | 1 | 4 | 4 | 40 | ACEPTABLE | Uso de ropa de trabajo de dotació y epps - casco de seguridad y lentes de seguridad (e) Hidratación según necesidad (d) | | | | | | | | | | | |
| 231 | GESTIÓN DE REFORMAS | Inspecciones, instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a contaminantes biológicos o daños causados por seres vivos (insectos, alimañas, reptiles) | SO: Enfermedades infecciosas Shock alérgico. Envenenamiento | 20 | 1 | 4 | 4 | 80 | ACEPTABLE | Uso de ropa de trabajo y Epps (e) Administración de antiestaminico del botiquín para vehiculos (d) | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-------------------------|---|------------|---|---|--|----|---|---|----|-----|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 232 | GESTIÓN DE REFORMAS | Rescate de estructuras | Emergencia | Trabajo en altura | Caída de personas a distinto nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 60 | 2 | 1 | 2 | 120 | ACEPTABLE | Inspección de base de poste de madera y/o hormigón (d) IT Rescate de Estructura para distribución (d) Instalación correcta de escaleras (d) Inspección de Epps y trepaderas (d) Uso de equipos de protección personal - Cinturón de seguridad y correa (e) | | | | | | | | |
| 233 | GESTIÓN DE REFORMAS | Rescate de estructuras | Emergencia | Trabajo en altura | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Manipular con cuidado objetos y herramientas y uso de portaherramientas (d) Uso de mensajero para elevar herramientas o materiales (d) Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | |
| 234 | GESTIÓN DE REFORMAS | Rescate de estructuras | Emergencia | Actividad cerca a partes energizadas | Contacto eléctrico directo y/o indirecto | Quemadura. Arritmia cardíaca. Paro cardíaco | 60 | 2 | 1 | 2 | 120 | ACEPTABLE | IT Rescate de estructuras de distribución. (d) Uso de Epps - Casco de seguridad clase E, guantes dieléctricos para BT (e) | | | | | | | | |
| 235 | GESTIÓN DE REFORMAS | Rescate de estructuras y atención de lesionados | Emergencia | Agentes Biológicos (fluidos corporales, patógenos en la sangre) | Exposición a contaminantes biológicos | SO: Enfermedades infecciosas | 60 | 2 | 1 | 2 | 120 | ACEPTABLE | Capacitación periodica en primeros auxilios (d) Uso de equipos de protección personal presentes en el botiquín de primeros auxilios (e) | | | | | | | | |
| 236 | GESTIÓN DE AMPLIACIONES | Supervisión en terreno | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Caída de personas al mismo nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 1 | 4 | 4 | 40 | ACEPTABLE | Mantener el área de trabajo ordenada (d) Uso calzados con suela antideslizante (e) | | | | | | | | |
| 237 | GESTIÓN DE AMPLIACIONES | Supervisión en terreno | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Atropellos o golpes con vehículos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Muerte | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Uso de ropa de trabajo con características de alta visibilidad (e) | Completar la dotación de ropa con características de alta visibilidad a los gestores (d) | | | | | | | |
| 238 | GESTIÓN DE AMPLIACIONES | Supervisión en terreno | Rutinaria | Transporte en vehículo | Chocos contra objetos inmóviles | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Daños materiales | 20 | 6 | 4 | 24 | 480 | MODERADO | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | Control de velocidades mediante sistema GPS (d) Reciclaje periodico de capacitación de manejo defensivo (d) | | | | | | | |
| 239 | GESTIÓN DE AMPLIACIONES | Supervisión en terreno | Rutinaria | Transporte en vehículo | Colisión por o contra objetos en movimiento | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Daños materiales | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Control periodico de alcoholemia a conductores (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | Control de velocidades mediante sistema GPS (d) Reciclaje periodico de capacitación de manejo defensivo (d) | | | | | | | |
| 240 | GESTIÓN DE AMPLIACIONES | Supervisión en terreno | Rutinaria | Transporte en vehículo | Atrapamiento por vuelco de vehículos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Hemorragia interna. Muerte | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | | | | | | | | |
| 241 | GESTIÓN DE AMPLIACIONES | Supervisión en terreno | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Mordedura de perros | Lesión Personal (Heridas) SO: Enfermedades infecciosas (rabia) | 60 | 2 | 3 | 6 | 360 | MODERADO | Seguir recomendaciones de prevención de mordeduras de perros (d) | | | | | | | | |
| 242 | GESTIÓN DE AMPLIACIONES | Supervisión en terreno | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Agresión por parte de terceros | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 4 | 8 | 80 | ACEPTABLE | Uso de la ropa de trabajo y portar credencial y C.I. (d) Cuidar la atención de trabajos en horarios no habituales o nocturnos (d) | | | | | | | | |
| 243 | GESTIÓN DE AMPLIACIONES | Supervisión en terreno | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a radiaciones no ionizantes (UV, Infrarroja) | SO: Quemadura o eritema solar en la piel. Conjuntivitis y lesiones en la córnea (fotoqueratitis). Queratosis senil. epiteloma de células escamosas, epiteloma basocelular. Agente carcinógeno. | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Uso de equipos de protección (ropa de trabajo, lentes de seguridad, casco de seguridad) (e) | | | | | | | | |
| 244 | GESTIÓN DE AMPLIACIONES | Supervisión en terreno | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a temperaturas ambientales moderadas | Resfrío, Deshidratación, Irritabilidad, lastid, aumento de la ansiedad e incapacidad para concentrarse. Cefaleas, calambres musculares, fiebre y síncope (insolación). | 10 | 1 | 4 | 4 | 40 | ACEPTABLE | Uso de ropa de trabajo de dotació y epps - casco de seguridad y lentes de seguridad (e) Hidratación según necesidad (d) | | | | | | | | |
| 245 | GESTIÓN DE AMPLIACIONES | Supervisión en terreno | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a contaminantes biológicos o daños causados por seres vivos (insectos, alimañas, reptiles) | SO: Enfermedades infecciosas Shock alérgico. Envenenamiento | 20 | 1 | 4 | 4 | 80 | ACEPTABLE | Uso de ropa de trabajo y Epps (e) Administración de antiestamínico del botiquín para vehículos (d) | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------------|--|-----------|---|--|--|----|---|---|----|-----|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 246 | ALMACEN CENTRAL | Almacenamiento de Materiales, Equipos y Herramientas | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Atrapamiento o Aplastamiento por o entre Objetos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Hemorragia interna. Muerte | 10 | 2 | 4 | 8 | 80 | ACEPTABLE | Ordenar adecuadamente los materiales, equipos y/o herramientas (d) Levantar correctamente objetos y/o cargas - Manual Manejo de cargas (d) Usar equipos de protección personal - Guantes de trabajo, calzados de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | | |
| 247 | ALMACEN CENTRAL | Almacenamiento de Materiales, Equipos y Herramientas | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas - Manual Manejo de cargas (d) Usar equipos de protección personal - Guantes de trabajo, calzados de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | | |
| 248 | ALMACEN CENTRAL | Almacenamiento de Materiales, Equipos y Herramientas | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Sobreesfuerzos, malas posturas o movimientos repetitivos | SO: Enfermedades y desórdenes músculo esqueléticos por esfuerzos repetitivos. | 20 | 2 | 4 | 8 | 160 | MODERADO | Levantar correctamente objetos y/o cargas de acuerdo a Manual Manejo de Cargas(d) Colocar los equipos, herramientas y piezas a una altura adecuada de acuerdo al peso (d) | | | | | | | | | |
| 249 | ALMACEN CENTRAL | Almacenamiento de Materiales, Equipos y Herramientas | Rutinaria | Almacenamiento de material | Caída de objetos por despileo o derrumbamiento | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas), Muerte | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Mantener orden adecuado de los equipos, herramientas o materiales (d) | | | | | | | | | |
| 250 | ALMACEN CENTRAL | Almacenamiento de Materiales, Equipos y Herramientas | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Caída de personas a distinto nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Uso adecuado de escaleras (d) | Mejorar la infraestructura, colocar protección de o barandas (c) | | | | | | | | |
| 251 | ALMACEN CENTRAL | Almacenamiento de Materiales, Equipos y Herramientas | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Choques o golpes contra objetos inmóviles | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Daños materiales | 10 | 2 | 4 | 8 | 80 | ACEPTABLE | Mantener orden adecuado de los equipos, herramientas o materiales (d) | | | | | | | | | |
| 252 | ALMACEN CENTRAL | Almacenamiento de Materiales, Equipos y Herramientas | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Golpes/cortes por objetos o herramientas | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 4 | 8 | 80 | ACEPTABLE | Uso de casco de seguridad, lentes de seguridad, guantes de protección, calzados de seguridad (e) | | | | | | | | | |
| 253 | ALMACEN CENTRAL | Almacenamiento de Materiales, Equipos y Herramientas | Rutinaria | Almacenamiento de material | Incendio | Daños a instalaciones y/o equipos. Quemadura. Asfixia. Intoxicación. Muerte | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Mantener el espacio de trabajo ordenado y limpio (d) Inspecciones planeadas a ambientes (d) | Implementación de sistemas de detección temprana (c) Mejora de la infraestructura, ventilación y temperatura (c) | | | | | | | | |
| 254 | ALMACEN CENTRAL | Almacenamiento de Materiales, Equipos y Herramientas | Rutinaria | Almacenamiento de material | Iluminación inadecuada | Lesión ocular. Fatiga Visual. Estrés | 20 | 6 | 4 | 24 | 480 | MODERADO | Mantener niveles de Iluminación de acuerdo a norma (c) | Implementar programa de monitoreo de iluminación (d) | | | | | | | | |
| 255 | TRABAJOS EN OFICINA | Trabajo en oficinas y/o atención de trámites | Rutinaria | Trabajo con pantallas de visualización de datos | Sobreesfuerzos, malas posturas o movimientos repetitivos | SO: Enfermedades y desórdenes músculo esqueléticos por esfuerzos repetitivos. | 20 | 1 | 3 | 3 | 60 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas de acuerdo a Manual Manejo de Cargas(d) Mantener orden y limpieza en escritorios y ambientes de trabajo (d) Adoptar prácticas de ergonomía para trabajos de oficina (d) | | | | | | | | | |
| 256 | TRABAJOS EN OFICINA | Trabajo en oficinas y/o atención de trámites | Rutinaria | Trabajo con pantallas de visualización de datos | Exposición a ruido ambiental | Estrés, discomfort | 10 | 2 | 4 | 8 | 80 | ACEPTABLE | Aislación sonora de fuentes que correspondan (d) Mantenimiento preventivo de equipos (d) | | | | | | | | | |
| 257 | TRABAJOS EN OFICINA | Trabajo en oficinas y/o atención de trámites | Rutinaria | Trabajo con pantallas de visualización de datos | Iluminación inadecuada | Lesión ocular. Fatiga Visual. Estrés | 20 | 2 | 4 | 8 | 160 | MODERADO | Mantener niveles de Iluminación de acuerdo a norma (c) | Implementar programa de monitoreo de iluminación (d) | | | | | | | | |
| 258 | TRABAJOS EN OFICINA | Trabajo en oficinas y/o atención de trámites | Rutinaria | Trabajo con pantallas de visualización de datos | Exposición a temperaturas ambientales moderadas | Discomfort | 10 | 1 | 4 | 4 | 40 | ACEPTABLE | Uso de sistemas de climatización (d) | | | | | | | | | |
| 259 | TRABAJOS EN OFICINA | Trabajo en oficinas y/o atención de trámites | Rutinaria | Trabajo con pantallas de visualización de datos | Contacto eléctrico indirecto | Quemadura. Arritmia cardiaca. Paro cardiaco | 60 | 1 | 4 | 4 | 240 | MODERADO | Antes de comenzar a trabajar, hacer reparar todos los cables o enchufes en mal estado. (d) Inspección planeada de ambientes (d) Situar los cables de forma que no puedan ser aplastados, dañados o sometidos a tracción. (d) Mantenimiento preventivo de los equipos (d) | | | | | | | | | |
| 260 | TRABAJOS EN OFICINA | Trabajo en oficinas y/o atención de trámites | Rutinaria | Trabajo con pantallas de visualización de datos | Contacto eléctrico directo y/o indirecto | Quemadura. Arritmia cardiaca. Paro cardiaco | 20 | 2 | 2 | 4 | 80 | ACEPTABLE | Antes de comenzar a trabajar, gestionar la reparación de todos los cables o enchufes en mal estado. (d) Inspección planeada de ambientes (d) Situar los cables de forma que no puedan ser aplastados, dañados o sometidos a tracción. (d) Mantenimiento preventivo de los equipos (d) | | | | | | | | | |
| 261 | TRABAJOS EN OFICINA | Trabajo en oficinas y/o atención de trámites | Rutinaria | Equipos en movimiento (ventiladores) | Atrapamientos o golpes/cortes por objetos móviles | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Barreras/guarda en ventilador accesible (c) | Señalización de seguridad en barrera en baño de varones y mujeres (c) | | | | | | | | |
| 262 | TRABAJOS EN OFICINA | Trabajos generales - circulación al interior de la empresa | Rutinaria | Superficies de trabajo y vías de circulación | Caída de personas al mismo nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 4 | 8 | 80 | ACEPTABLE | Mantener el área de trabajo ordenada (d) | | | | | | | | | |
| 263 | TRABAJOS EN OFICINA | Trabajos generales - circulación al interior de la empresa | Rutinaria | Superficies de trabajo y vías de circulación | Atropellos o golpes con vehículos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Muerte | 60 | 2 | 4 | 8 | 480 | MODERADO | Señalización de áreas de circulación peatonal (d) Instalación de limitadores de velocidad (c) | Reforzar el uso de las vías de circulación peatonales (d) reforzar el control de velocidad al interior de la organización (d) | | | | | | | | |
| 264 | TRABAJOS EN OFICINA | Trabajos generales - circulación al interior de la empresa | Rutinaria | Ascenso y descenso de gradas | Caída de personas a distinto nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 6 | 3 | 18 | 180 | MODERADO | Uso adecuado de escaleras (d) | Recomendar al personal el cuidado y atención al momento de usar las escaleras (d) | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------------------|---|------------|--|--|---|----|---|---|---|-----|-----------|--|
| 265 | TRABAJOS EN OFICINA | Trabajo en oficinas y/o atención de trámites | Rutinaria | Trabajo con portátiles de visualización de datos | Golpes/cortes por objetos o herramientas | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 4 | 8 | 80 | ACEPTABLE | Mantener orden y limpieza en el área de trabajo (d) |
| 266 | TRABAJOS EN OFICINA | Trabajo en oficinas y/o atención de trámites | Emergencia | Bombas (terrorismo) | Explosiones | Daños a instalaciones y/o equipos. Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Quemadura. Intoxicación. Lesión auditiva | 60 | 2 | 1 | 2 | 120 | ACEPTABLE | Procedimientos Plan General de Emergencias (d) Control de ingreso mediante seguridad y vigilancia (d) |
| 267 | TRABAJOS EN OFICINA | Trabajo en oficinas y/o atención de trámites | Emergencia | Inundaciones | Inundaciones | Daños a objetos, equipos, lesiones a personas | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Procedimientos del Plan General de Emergencias (d) |
| 268 | TRABAJOS EN OFICINA | Trabajo en oficinas y/o atención de trámites | Emergencia | Asalto y/o Secuestro | Golpes/cortes por objetos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Procedimientos Plan General de Emergencias (d) Control de ingreso mediante seguridad y vigilancia (d) |
| 269 | TRABAJOS EN OFICINA | Trabajo en oficinas y/o atención de trámites | Emergencia | Conflictos sociales y/o vandalismo | Golpes/cortes por objetos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Fuego, daño a la propiedad, reputación | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Procedimientos Plan General de Emergencias (d) Control de ingreso mediante seguridad y vigilancia (d) |
| 270 | T.I. - TELECOMUNICACIONES | Instalación, reparación, configuración y mantenimiento de antenas | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caida de personas a distinto nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 60 | 2 | 2 | 4 | 240 | MODERADO | Inspección de las estructuras (d) Inspección de Epps y arnés (d) Uso de equipos de protección personal - arnés y cabo de vida (e) |
| 271 | T.I. - TELECOMUNICACIONES | Instalación, reparación, configuración y mantenimiento de antenas | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caida de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 2 | 4 | 80 | ACEPTABLE | Manipular con cuidado objetos y herramientas y uso de portaherramientas (d) Uso de mensajero para elevar herramientas o materiales (d) Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) |
| 272 | T.I. - TELECOMUNICACIONES | Instalación, reparación, configuración y mantenimiento de antenas | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caida de objetos desprendidos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas). | 20 | 1 | 3 | 3 | 60 | ACEPTABLE | Señalizar zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) |
| 273 | T.I. - TELECOMUNICACIONES | Instalación, reparación, configuración y mantenimiento de antenas | Rutinaria | Descarga atmosférica | Contacto eléctrico directo y/o indirecto | Quemadura. Arritmia cardíaca. Paro cardíaco | 60 | 2 | 2 | 4 | 240 | MODERADO | No subir a estructuras en malas condiciones ambientales de lluvia o descargas atmosféricas. (d) |
| 274 | T.I. - TELECOMUNICACIONES | Instalación y/o mantenimiento de equipos de telecomunicaciones | Rutinaria | Trabajo con herramientas manuales o equipos | Contacto eléctrico directo y/o indirecto | Quemadura. Arritmia cardíaca. Paro cardíaco | 60 | 2 | 2 | 4 | 240 | MODERADO | Mantenimiento preventivo de herramientas (d) Uso correcto de herramientas (d) |
| 275 | T.I. - TELECOMUNICACIONES | Instalación y/o mantenimiento de equipos de telecomunicaciones | Rutinaria | Trabajo con herramientas manuales o equipos | Contacto eléctrico indirecto | Quemadura. Arritmia cardíaca. Paro cardíaco | 60 | 2 | 2 | 4 | 240 | MODERADO | Mantenimiento preventivo de herramientas (d) Uso correcto de herramientas (d) |
| 276 | T.I. - TELECOMUNICACIONES | Instalación y/o mantenimiento de equipos de telecomunicaciones | Rutinaria | Trabajo con herramientas manuales o equipos | Golpes/cortes por objetos o herramientas | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 2 | 4 | 40 | ACEPTABLE | Uso de casco de seguridad, lentes de seguridad, guantes de protección, calzados de seguridad (e) |
| 277 | T.I. - TELECOMUNICACIONES | Instalación y/o mantenimiento de equipos de telecomunicaciones | Rutinaria | Trabajo en la intemperie | Exposición a temperaturas ambientales moderadas | Resfrío, Deshidratación, Irritabilidad, letitud, aumento de la ansiedad e incapacidad para concentrarse. Cefaleas, calambres musculares, fiebre y síncope (insolación). | 10 | 2 | 4 | 8 | 80 | ACEPTABLE | Uso de ropa de trabajo de dotació y epps - casco de seguridad y lentes de seguridad (e) Uso de overol térmico con aislante (e) Hidratación según necesidad (d) |
| 278 | TODAS | Todas | Emergencia | Sismos | Atrapamiento o Aplastamiento por o entre Objetos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Hemorragia interna. Muerte | 60 | 6 | 1 | 6 | 360 | MODERADO | Inspección de ambientes de trabajo (d) Cumplir procedimientos del Plan General de Emergencias - Sismos (d) |
| 279 | TODAS | Combate de conato de incendio | Emergencia | Incendio | Contacto térmico | Quemadura | 60 | 2 | 1 | 2 | 120 | ACEPTABLE | Procedimientos del Plan General de Emergencias (d) Capacitación en uso de extintores y combate de fuego (d) Extinción solamente de conatos de incendio (d) |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|------------------------|----------------------------------|--------------|---|--|---|----|---|---|----|-----|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 280 | TODAS | Atención de heridos | Emergencia | Agentes Biológicos (fluidos corporales, patógenos en la sangre) | Exposición a contaminantes biológicos | SO: Enfermedades infecciosas | 60 | 2 | 1 | 2 | 120 | ACEPTABLE | Capacitación periódica en primeros auxilios (d) Uso de equipos de protección personal presentes en el botiquín de primeros auxilios (e) | | | | | | | | |
| 281 | TODAS | Simulacros | No rutinaria | Superficies de trabajo y vías de circulación | Caída de personas al mismo nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 1 | 1 | 1 | 10 | ACEPTABLE | Mantener el área de trabajo ordenada (d) | | | | | | | | |
| 282 | TODAS | Simulacros | No rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas - Manual Manejo de cargas (d) Usar equipos de protección personal - Guantes de trabajo, calzados de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | |
| 283 | TODAS | Simulacros | No rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Sobreesfuerzos | SO: Enfermedades y desórdenes músculo esqueléticos por esfuerzos repetitivos. | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas de acuerdo a Manual Manejo de Cargas(d) | | | | | | | | |
| 284 | TODAS | Todas | Rutinaria | Carga de trabajo y relaciones interpersonales | Estrés laboral | SO: Estrés psicológico, probabilidad de conducta insegura, probabilidad de actos subestándares, probabilidad de accidentes. | 10 | 6 | 3 | 18 | 180 | MODERADO | Promoción de actividad física en el gimnasio de la empresa (d) Comunicación de recomendaciones para lidiar con el estrés laboral (d) Implementar charlas por profesionales para lidiar con el estrés (d) | | | | | | | | |
| 285 | TODAS | Todas | Rutinaria | Carga de trabajo y relaciones interpersonales | Acoso laboral (bullying) | SO: Estrés psicológico, probabilidad de conducta insegura, probabilidad de actos subestándares, probabilidad de accidentes. | 10 | 6 | 3 | 18 | 180 | MODERADO | Tratamiento de factores psicosociales mediante Salud Ocupacional y RRHH (d) | | | | | | | | |
| 286 | TODAS | Todas | Rutinaria | Carga de trabajo y relaciones interpersonales | Acoso sexual | SO: Estrés psicológico, probabilidad de conducta insegura, probabilidad de actos subestándares, probabilidad de accidentes. | 10 | 2 | 3 | 6 | 60 | ACEPTABLE | Tratamiento de factores psicosociales mediante RRHH (d) | | | | | | | | |
| 287 | TODAS | Todas | Rutinaria | Carga de trabajo y relaciones interpersonales | Desgaste profesional (Burnout) | SO: Estrés psicológico, probabilidad de conducta insegura, probabilidad de actos subestándares, probabilidad de accidentes. | 10 | 2 | 3 | 6 | 60 | ACEPTABLE | Tratamiento de factores psicosociales mediante RRHH (d) | | | | | | | | |
| 288 | TODAS | Todas | Rutinaria | Carga de trabajo y relaciones interpersonales | Inseguridad contractual | SO: Estrés psicológico, probabilidad de conducta insegura, probabilidad de actos subestándares, probabilidad de accidentes. | 10 | 2 | 3 | 6 | 60 | ACEPTABLE | | | | | | | | | |
| 289 | BRIGADAS DE EMERGENCIA | Rescate de altura | Emergencia | Trabajo en altura | Caída de personas a distinto nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 60 | 6 | 1 | 6 | 360 | MODERADO | Adquisición de equipamiento para rescate en altura (d) | | | | | | | | |
| 290 | SERVICIOS GENERALES | Mantenimiento de infraestructura | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Atrapamiento o Aplastamiento por o entre Objetos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Hemorragia interna. Muerte | 10 | 2 | 3 | 6 | 60 | ACEPTABLE | Ordenar adecuadamente los materiales, equipos y/o herramientas (d) Levantar correctamente objetos y/o cargas - Manual Manejo de cargas (d) Usar equipos de protección personal - Guantes de trabajo, calzados de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | |
| 291 | SERVICIOS GENERALES | Mantenimiento de infraestructura | Rutinaria | Trabajo en Altura | Caída de personas a distinto nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Hemorragia interna. Muerte | 60 | 6 | 1 | 6 | 360 | MODERADO | Planificación previa al trabajo (d) Emisión de permisos de trabajo seguro (d) Uso de equipos de protección personal - arnés (e) | | | | | | | | |
| 292 | TRANSPORTES | Mantenimiento de vehículos | No rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Atrapamiento o Aplastamiento por o entre Objetos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Hemorragia interna. Muerte | 20 | 2 | 2 | 4 | 80 | ACEPTABLE | Ordenar adecuadamente los materiales, equipos y/o herramientas (d) Levantar correctamente objetos y/o cargas - Manual Manejo de cargas (d) Usar equipos de protección personal - Guantes de trabajo, calzados de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|------------------------|---------------------------------------|-----------|--|---|---|----|---|---|----|------|-------------|--|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 308 | LABORATORIO | Instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Atropellos o golpes con vehículos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Muerte | 60 | 2 | 3 | 6 | 360 | MODERADO | IT Inicio de faenas en redes y puestos de transformación (d) Delimitación de la zona de trabajo (d) Uso de ropa de trabajo con características de alta visibilidad (e) | Estandarizar criterios de delimitación de la zona de trabajo (d) Reforzar mediante auditorías a Faena y observaciones planeadas el cumplimiento de la delimitación de la zona de trabajo (d) Inspección periódica de los elementos/equipos de delimitación señalización (d) | | | | | | | |
| 309 | LABORATORIO | Instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Transporte en vehículo | Choques contra objetos inmóviles | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Daños materiales | 20 | 6 | 3 | 18 | 360 | MODERADO | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | Control de velocidades mediante sistema GPS (d) Reciclaje periódico de capacitación de manejo defensivo (d) | | | | | | | |
| 310 | LABORATORIO | Instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Transporte en vehículo | Colisión por o contra objetos en movimiento | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Daños materiales | 60 | 6 | 4 | 24 | 1440 | INACEPTABLE | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Control periódico de alcoholemia a conductores (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | Control de velocidades mediante sistema GPS (d) Reciclaje periódico de capacitación de manejo defensivo (d) | | | | | | | |
| 311 | LABORATORIO | Instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Transporte en vehículo | Atrapamiento por vuelco de vehículos | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) Hemorragia interna. Muerte | 60 | 2 | 3 | 6 | 360 | MODERADO | Autorización de conductores con manejo defensivo (d) Planificación adecuada de recorridos (d) Uso obligatorio de cinturón de seguridad (e) | | | | | | | | |
| 312 | LABORATORIO | Instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Trabajo en vía pública | Mordedura de perros | Lesión Personal (Heridas) SO: Enfermedades infecciosas (rabia) | 60 | 2 | 3 | 6 | 360 | MODERADO | Seguir recomendaciones de prevención de mordeduras de perros (d) | | | | | | | | |
| 313 | LABORATORIO | Instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Golpes/cortes por objetos o herramientas | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 3 | 6 | 60 | ACEPTABLE | Uso de casco de seguridad, lentes de seguridad, guantes de protección, calzados de seguridad (e) | | | | | | | | |
| 314 | LABORATORIO | Instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Sobreesfuerzos | SO: Enfermedades y desórdenes músculo esqueléticos por esfuerzos repetitivos. | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas de acuerdo a Manual Manejo de Cargas(d) | | | | | | | | |
| 315 | LABORATORIO | Instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 2 | 4 | 80 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas - Manual Manejo de cargas (d) Usar equipos de protección personal - Guantes de trabajo, calzados de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | |
| 316 | LABORATORIO | Instalación y retiro de registradores | Rutinaria | Trabajo con tensión | Contacto eléctrico directo y/o indirecto | Quemadura. Arritmia cardíaca. Paro cardíaco | 60 | 2 | 3 | 6 | 360 | MODERADO | IT Instalación y retiro de registradores. (d) Inspección de epps y herramientas (d) | | | | | | | | |
| 317 | LABORATORIO | Calibración y ajuste de medidores | Rutinaria | Trabajo con tensión | Contacto eléctrico directo y/o indirecto | Quemadura. Arritmia cardíaca. Paro cardíaco | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Inspección de Epps y herramientas (d) Carpas operativas 1 y 2 (d) Uso de Epps - Casco de seguridad clase E, guantes dieléctricos para BT o MT (e) | | | | | | | | |
| 318 | LABORATORIO | Calibración y ajuste de medidores | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Golpes/cortes por objetos o herramientas | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 4 | 8 | 80 | ACEPTABLE | Uso de guantes de protección, calzados de seguridad (e) | | | | | | | | |
| 319 | LABORATORIO | Calibración y ajuste de medidores | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Sobreesfuerzos | SO: Enfermedades y desórdenes músculo esqueléticos por esfuerzos repetitivos. | 20 | 1 | 4 | 4 | 80 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas de acuerdo a Manual Manejo de Cargas(d) | | | | | | | | |
| 320 | LABORATORIO | Calibración y ajuste de medidores | Rutinaria | Manipulación Manual de objetos | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 4 | 8 | 80 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas - Manual Manejo de cargas (d) Usar equipos de protección personal - Guantes de trabajo, calzados de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | |
| 321 | SEGURIDAD Y VIGILANCIA | Vigilancia de las instalaciones | Rutinaria | Interacción con terceras personas | Agresión por parte de terceros | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 2 | 4 | 80 | ACEPTABLE | Uso de ropa de trabajo e identificación de empresa (d) Actuar de acuerdo a entrenamiento para solución de conflictos (d) | | | | | | | | |
| 322 | SEGURIDAD Y VIGILANCIA | Vigilancia de las instalaciones | Rutinaria | Trabajo en turnos | Exposición a temperaturas ambientales moderadas | Resfriado, Deshidratación, Irritabilidad, Jaqueca, aumento de la ansiedad e incapacidad para concentrarse. Cefaleas, calambres musculares, fiebre y síncope (insolación). | 10 | 2 | 1 | 2 | 20 | ACEPTABLE | Uso de ropa de trabajo de dotación de su empresa (e) Hidratación según necesidad (d) | | | | | | | | |
| 323 | SEGURIDAD Y VIGILANCIA | Vigilancia en Subestaciones | Rutinaria | Ronda de vigilancia en sala de control y patio | Caída de personas al mismo nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 1 | 2 | 20 | ACEPTABLE | Mantener el área de trabajo ordenada (d) | | | | | | | | |
| 324 | SEGURIDAD Y VIGILANCIA | Vigilancia en Subestaciones | Rutinaria | Ronda de vigilancia en sala de control y patio | Golpes/cortes por objetos o herramientas | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 10 | 2 | 1 | 2 | 20 | ACEPTABLE | | | | | | | | | |
| 325 | VISITANTES Y CLIENTES | Ingreso a instalaciones de la empresa | Rutinaria | Superficies de trabajo y vías de circulación | Caída de personas al mismo nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Circulación por las áreas peatonales designadas (d) Comunicación para visitantes (d) | | | | | | | | |

[illegible]

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-------------------|---|--------------|--|---|--|----|----|---|----|-----|-------------|--|--|----|----|---|----|-----|-------------|--|
| 342 | CONTRATISTA MENOR | Construcciones civiles, pintura, reparaciones de infraestructura y vehículos. | No rutinaria | Trabajo con cemento o aditivos de hormigón. | Proyección de fragmentos o partículas | Lesión Personal (Heridas) Lesión ocular | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Uso de equipos de protección personal - Lentes de seguridad (e) | | | | | | | | |
| 343 | CONTRATISTA MENOR | Construcciones civiles, pintura, reparaciones de infraestructura y vehículos. | No rutinaria | Trabajo con cemento o aditivos de hormigón o sustancias químicas | Exposición a sustancias nocivas o tóxicas | SO: Dermatitis.Intoxicación. Insuficiencia respiratoria. Enfermedades pulmonares. Alergia | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Uso de Ropa de trabajo y Epps - Proteccion de los ojos, guantes de trabajo, calzados de seguridad. (e) | | | | | | | | |
| 344 | CONTRATISTA MENOR | Construcciones civiles, pintura, reparaciones de infraestructura y vehículos. | No rutinaria | Polvo en suspensión | Exposición a sustancias nocivas o tóxicas | SO: Insuficiencia respiratoria. Enfermedades pulmonares. Alergia | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Uso de Epps - Protección respiratoria (e) | | | | | | | | |
| 345 | CONTRATISTA MENOR | Construcciones civiles, pintura, reparaciones de infraestructura y vehículos. | No rutinaria | Trabajo con herramientas, máquinas y elementos punzo cortantes | Golpes/cortes por objetos o herramientas | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Inspección de Epps (d) Uso de casco de seguridad, lentes de seguridad, guantes de protección, calzados de seguridad (e) | | | | | | | | |
| 346 | CONTRATISTA MENOR | Construcciones civiles, pintura, reparaciones de infraestructura y vehículos. | No rutinaria | Trabajo con herramientas, máquinas y elementos punzo cortantes | Contacto eléctrico directo y/o indirecto | Quemadura. Arritmia cardiaca. Paro cardiaco | 60 | 2 | 1 | 2 | 120 | ACEPTABLE | Planificación previa al trabajo (d) Inspección de Epps y Herramientas (d) Desconectar los equipos antes de manipular (d) | | | | | | | | |
| 347 | CONTRATISTA MENOR | Construcciones civiles, pintura, reparaciones de infraestructura y vehículos. | No rutinaria | Trabajo en altura | Caída de personas a distinto nivel | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 60 | 10 | 1 | 10 | 600 | INACEPTABLE | Planificación previa al trabajo (d) Emisión de permisos de trabajo seguro (d) Uso de equipos de protección personal - arnés (e) | Modificar las condiciones de contratación de proveedores de servicios temporales mediante de implementación de andamios (d) Inventario de lugares sin condiciones para trabajos en altura (d) | 60 | 10 | 1 | 10 | 600 | INACEPTABLE | No se presentaron trabajos internos en altura. Pendiente inventario de lugares con condiciones de trabajo en altura |
| 348 | CONTRATISTA MENOR | Construcciones civiles, pintura, reparaciones de infraestructura y vehículos. | No rutinaria | Trabajo en altura | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Manipular con cuidado objetos y herramientas y uso de portaherramientas (d) Uso de mensajero para elevar herramientas o materiales (d) Delimitar la zona de trabajo (d) No colocarse en la posible trayectoria de caída de objetos (d) Uso de EPPS - Casco de seguridad y calzado de seguridad (e) | | | | | | | | |
| 349 | CONTRATISTA MENOR | Construcciones civiles, pintura, reparaciones de infraestructura y vehículos. | No rutinaria | Manipulación Manual de cargas | Sobreesfuerzos | SO: Enfermedades y desórdenes músculo esqueléticos por esfuerzos. Lumbalgia | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Comunicación mediante cartilla de prevención especifica (d) | | | | | | | | |
| 350 | CONTRATISTA MENOR | Construcciones civiles, pintura, reparaciones de infraestructura y vehículos. | No rutinaria | Manipulación Manual de cargas | Caída de objetos en manipulación | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas - Manual Manejo de cargas (d) Usar equipos de protección personal - Guantes de trabajo, calzados de seguridad con puntera (e) | | | | | | | | |
| 351 | CONTRATISTA MENOR | Construcciones civiles, pintura, reparaciones de infraestructura y vehículos. | No rutinaria | Trabajo con equipos para soldar | Exposición a radiaciones no ionizantes (UV, Infrarroja) | SO: Quemadura o eritema solar en la piel. Conjuntivitis y lesiones en la córnea (fotoqueratitis). Queratosis senil, epiteloma de células escamosas, epiteloma basocelular. Agente carcinógeno. | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Uso de equipos de protección (ropa de trabajo, lentes de seguridad, casco de seguridad) (e) | | | | | | | | |
| 352 | CONTRATISTA MENOR | Construcciones civiles, pintura, reparaciones de infraestructura y vehículos. | No rutinaria | Trabajo con equipos para soldar | Exposición a sustancias nocivas o tóxicas (inhalación de humos y vapores) | SO: Intoxicación. Insuficiencia respiratoria. Enfermedades pulmonares. Alergia | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Emisión de Permiso de Trabajo Seguro (d) Inspección de Epps (d) Uso de Epps para soldadura o trabajos en caliente - Guantes protectores, ropa de trabajo, peto (si corresponde), máscara para soldadura (d) | | | | | | | | |
| 353 | CONTRATISTA MENOR | Construcciones civiles, pintura, reparaciones de infraestructura y vehículos. | No rutinaria | Trabajo en caliente | Contacto térmico | Quemadura | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Emisión de Permiso de Trabajo Seguro (d) Inspección de Epps (d) Uso de Epps para soldadura o trabajos en caliente - Guantes protectores, ropa de trabajo, peto (si corresponde), máscara para soldadura (d) | | | | | | | | |
| 354 | CONTRATISTA MENOR | Construcciones civiles, pintura, reparaciones de infraestructura y vehículos. | No rutinaria | Trabajo en caliente | Incendio | Daños a instalaciones y/o equipos. Quemadura. Asfixia. Intoxicación. Muerte | 20 | 6 | 2 | 12 | 240 | MODERADO | Emisión de Permiso de Trabajo Seguro (d) | Emisión de comunicación interna para el cumplimiento de políticas y procedimientos internos (d) | | | | | | | |
| 355 | CONTRATISTA MENOR | Construcciones civiles, pintura, reparaciones de infraestructura y vehículos. | No rutinaria | Agentes Biológicos | Exposición a contaminantes biológicos | SO: Enfermedades infecciosas | 20 | 2 | 1 | 2 | 40 | ACEPTABLE | Capacitación periodica en primeros auxilios (d) Uso de equipos de protección personal presentes en el botiquin de primeros auxilios (e) | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------------------|---|-----------|---|---|--|----|---|---|----|-----|-----------|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 356 | TALLER DE TRANSFORMADORES | Reparación de transformadores y equipos | Rutinaria | Izaje de cargas u objetos | Caída de cargas u objetos en suspensión | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas). Daños a instalaciones y/o equipos. | 60 | 2 | 3 | 6 | 360 | MODERADO | Uso de equipos de protección personal - Casco de seguridad, calzado de seguridad con puntera (e) | Certificación de equipo de izaje (d) Inspección periódica de equipos de izaje (d) Capacitación y certificación de operadores de puente grúa (d) Adquisición de accesorios/eslingas certificados (d) | | | | | | | | | | | |
| 357 | TALLER DE TRANSFORMADORES | Reparación de transformadores y equipos | Rutinaria | Manipulación Manual de cargas | Sobreesfuerzos | SO: Enfermedades y desórdenes músculo esqueléticos por esfuerzos. Lumbalgia | 20 | 2 | 3 | 6 | 120 | ACEPTABLE | Levantar correctamente objetos y/o cargas de acuerdo a Manual Manejo de Cargas(d) | | | | | | | | | | | | |
| 358 | TALLER DE TRANSFORMADORES | Reparación de transformadores y equipos | Rutinaria | Manipulación y contacto con sustancias peligrosas | Exposición a sustancias nocivas o tóxicas (aceites dieléctricos con o sin PCBS) | SO: Intoxicación. Cáncer. Lesión ocular | 20 | 6 | 3 | 18 | 360 | MODERADO | Uso de guantes de protección (e) Uso de Kit antiderrame especialmente para casos de derrames de aceite con PCB (e) | Capacitación sobre riesgos en la manipulación de aceites dieléctricos (d) Uso de Epps - Mandil de trabajo, Guantes de nitrilo, ropa de trabajo, lentes de seguridad, casco de seguridad, calzados de seguridad. (e) En caso de equipo con PCB o derrame de aceite con PCB- Usar equipos del Kit antiderrame (e) | | | | | | | | | | | |
| 359 | TALLER DE TRANSFORMADORES | Reparación de transformadores y equipos | Rutinaria | Trabajo con herramientas manuales o motorizadas | Golpes/cortes por objetos o herramientas | Lesión Personal (Traumatismos, Heridas) | 20 | 6 | 2 | 12 | 240 | MODERADO | Uso de lentes de seguridad, guantes de protección, calzados de seguridad (e) | Readecuación de espacios de trabajo y de máquinas herramienta (d) | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|------------------------------------|--|--|-----------------------------|--|--|--------|--|--|-------------------|
| Fecha de actualización: 15/04/2019 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| Realizado por: Boris Castellón | | | Cargo: Analista Operacional | | | Firma: | | | Fecha: 05/03/2017 |
| | | | | | | | | | |
| Aprobado por: Luis Manuel Pérez | | | Cargo: Responsable SySO | | | Firma: | | | Fecha: 06/03/2017 |