| FUDESOL<br>Fundación Social Para el Desarrollo Humano<br>Nit: 900 295 709 -3 | PROCESO | GESTIÓN DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABJO | VERSIÓN | 01 |
|---|---|---|---|---|
| | FORMATO | MATRIZ DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | PÁGINA | 1 DE 1 |
| | | | VIGENTE DESDE | 1/01/2026 |

| CARGO | PROTECCION | TIPO | NORMA | USO/DESCRIPCION | IMAGEN | PERIODICIDAD DE CAMBIO | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Auxiliar Administrativo / auxiliar de cocina | Respiratoria | Mascarilla Convencional | Mascarilla convencional aprobada por<br>ISO 9001 y 13-485 | Se debe utilizar cuando se realicen labores en donde se este expuesto a inhalar polvos, humos vapores y otras particulas volátiles . |  | Cada 8 hoas (1 por jornada laboral) | Incluye materiales (generalmente polipropileno), dimensiones aproximadas, y su función principal es proteger contra fluidos y gotas, aunque no ofrece protección completa contra partículas pequeñas o virus. Se debe almacenar en lugar frasco y seco, y desechar después de cada uso o después de un tiempo máximo recomendado. |
| Auxiliar Administrativo / Archivo / Secretarias | Manos - piel | Guantes de nitrilo | EN 388:2003 para Riesgos Mecánicos 4101. EN 374: 2003 para productos químicos y microorganismos. | Se deben utilizar cuando se realicen labores de archivo que puedan contener polvos u otras particulas volátiles. |  | Cada cuatro horas (dos unidades por jornada laboral) | Guante nitrilo longitud 13" de largo, acabado micro rugoso, sin polvo o talco, sin olor, con punto de ruptura de 9 newton, elongacion de ruptura de un 650%, resistencia a la tensión de ruptura de 21 Mpa, flocado de felpa que absorbe la transpiración. |
| Auxiliar de cocina / Servicios generales | Manos - piel | Guantes de Caucho | NTC-5684<br>NTC-2006<br>GTC 24 -2009<br>NTC-ISO 2859-10 | Se deben utilizar cuando se realicen labores de limpieza de las areas de alimentacion. |  | 3 meses en condiciones de uso normales, siguiendo las recomendaciones reportadas por el fabricante. | Guantes de látex de muy alta calidad diseñados para todas las necesidades a nivel semi-industrial e<br>institucional. Látex natural, aceleRantes, agentes de vulcanización, antioxidantes, estabilizantes y pigmentos. Espesor en dorso (mm) Mínimo 0,56.Calibre Dorso Guante (mils) Mínimo 22.Longitud (mm) Mínimo 285 |
| Auxiliar de cocina / Servicios generales | Manos - piel | Guantes de Caucho | NTC-5684<br>NTC-2006<br>GTC 24 -2009<br>NTC-ISO 2859-10 | Se deben utilizar cuando se realicen labores de limpieza de las areas generales. |  | 3 meses en condiciones de uso normales, siguiendo las recomendaciones reportadas por el fabricante. | Guantes de látex de muy alta calidad diseñados para todas las necesidades a nivel semi-industrial e<br>institucional. Látex natural, aceleRantes, agentes de vulcanización, antioxidantes, estabilizantes y pigmentos. Espesor en dorso (mm) Mínimo 0,56.Calibre Dorso Guante (mils) Mínimo 22.Longitud (mm) Mínimo 285 |
| Auxiliar de cocina / Servicios generales | Manos - piel | Guantes de Caucho | NTC-5684<br>NTC-2006<br>GTC 24 -2009<br>NTC-ISO 2859-10 | Se deben utilizar cuando se realicen labores de limpieza de las areas generales. |  | 3 meses en condiciones de uso normales, siguiendo las recomendaciones reportadas por el fabricante. | Guantes de látex de muy alta calidad diseñados para todas las necesidades a nivel semi-industrial e<br>institucional. Látex natural, aceleRantes, agentes de vulcanización, antioxidantes, estabilizantes y pigmentos. Espesor en dorso (mm) Mínimo 0,56.Calibre Dorso Guante (mils) Mínimo 22.Longitud (mm) Mínimo 285 |
| Auxiliar de cocina / Servicios generales | Manos - piel | Guantes de Caucho | NTC-5684<br>NTC-2006<br>GTC 24 -2009<br>NTC-ISO 2859-10 | Se deben utilizar cuando se realicen labores de limpieza de las areas cuartos de residuos. |  | 3 meses en condiciones de uso normales, siguiendo las recomendaciones reportadas por el fabricante. | Guantes de látex de muy alta calidad diseñados para todas las necesidades a nivel semi-industrial e<br>institucional. Látex natural, aceleRantes, agentes de vulcanización, antioxidantes, estabilizantes y pigmentos. Espesor en dorso (mm) Mínimo 0,56.Calibre Dorso Guante (mils) Mínimo 22.Longitud (mm) Mínimo 285 |
| Auxiliar de cocina | Dorso - la parte delantera de las piernas | Delantal | NTC 4615 | Se debe utilizar cuando realice actividades en la cocina para evitar quemaduras por liquidos calientes. |  | 1 año en condiciones de uso y almacenamiento adecuado, ó por desgaste visible | En tela vinilica compacta con soporte textil en poliéster que brinda mayor comodidad y resistencia en las situaciones más exigentes. Elaborados mediante el proceso de electro sellado que garantiza una impermeabilidad del 100%. Contar con un sistema de correas con hebillas graduables en la zona de cuello y espalda. Dimensiones: Ancho 82 cm - Alto 115 cm. |
| Auxiliar de cocina / Servicios generales | Pies | Botas balncas de caucho | NTC 1741 | Se deben utilizar cuando se realice actividades en superficies humedas o durante el servicio. |  | 1 año en condiciones de uso y almacenamiento adecuado, ó por desgaste visible | Material PVC, caucho nitrilo, el color blanco, el tipo de caña debe ser alta, la suela antideslizante, el forro interno poliéster, tejido rizo, el diseño ergonómico. |
| Servicios generales | Cuerpo y piernas | traje antifluidos oscuro | NTC 6434<br>NTC-EN 13034<br>ISO 13034 | Se debe utilizar durante las laberes de orden y aseo del servicio. |  | 1 año en condiciones de uso y almacenamiento adecuado, ó por desgaste visible | Puede ser 100% poliéster o una mezcla de polipropileno y polietileno, logrando así una combinación de suavidad, durabilidad y repelencia. Diseñado para proteger contra salpicaduras de líquidos no peligrosos y particulas, siendo útil en entornos de salud, limpieza y alimentos. |
| Auxiliar de cocina | Cuerpo y piernas | traje antifluidos blanco | NTC 6434<br>NTC-EN 13034<br>ISO 13034 | Se debe utilizar durante las laberes de orden y aseo del servicio de alimentación. |  | 1 año en condiciones de uso y almacenamiento adecuado, ó por desgaste visible | Puede ser 100% poliéster o una mezcla de polipropileno y polietileno, logrando así una combinación de suavidad, durabilidad y repelencia. Diseñado para proteger contra salpicaduras de líquidos no peligrosos y particulas, siendo útil en entornos de salud, limpieza y alimentos. |
| Auxiliar de cocina / Servicios generales | Cabeza | cofias | NTC 6457 | Se debe utilizar durante las laberes de orden y aseo del servicio de alimentación; y durante la preprracion de alimentos. |  | Diario | Cofia o gorro en presentación plisada tipo acordeon, desechable. Material 100% polipropileno en 11 gramos, sin costuras, material transpirable. |
| Auxiliar de cocina / Servicios generales | Ocular | Gafas de Seguridad | ANSI Z-87.1 | Se debe utilizar cuando se tenga contacto con actividades de mantenimiento locativo que desprenda material particulado. |  | Cada seis meses | Antiojo de Seguridad de diseño moderno, montura en Nylon, combinación de colores rojo - blanco – azul, lente claro en policarbonato fácilmente intercambiable, protección lateral, amplio ángulo de visión, brazos graduables con Sistema de Ratchet para inclinación de patillas para mejor ajuste de acuerdo a la forma de la cara y un adecuado sellamiento sobre el rostro. |
| Servicios generales | Pies | Zapato antideslizante | NTC 4811<br>NTC 2034<br>NTC 20344<br>NTC 724<br>NTC 467<br>NTC 456<br>NTC 1610 | Se deben utilizar cuando se realice actividades en superficies humedas o durante el servicio. |  | 1 año en condiciones de uso y almacenamiento adecuado, ó por desgaste visible | El calzado Evacol está diseñado con rasgos específicos para mantener la comodidad de los pies, es un producto ligero, ergonómico, flexible, fácil de lavar, muy resistente con orificios de ventilación que proporcionan transpiración |

**Firma:**

**Elaboró:** David Izquierdo V
**Cargo** Responsable de SST