**Anexo 1: Equipo de protección personal según el lugar de trabajo.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ACTIVIDADES** | **TENSIÓN****(V)** | **LUGAR** | **CONDICION** | **E.P.P. Y/O MATERIAL DE PROTECCION AISLANTE** |
| Mantenimiento en baja tensión. | 24 - 220 | En instalaciones eléctricas, tableros. | Con tensión. | * Guantes de hule.
* Casco de seguridad.
* Botas dieléctricas.
* Ropa de trabajo ignifuga.
* Protección ocular.
* Banquetas o alfombras aislantes.
* Sellos de seguridad.
 |
| Reemplazo de fusibles, transformadores, otros. | 440 – 600 | Líneas aéreas de distribución. | Con tensión. | * Guantes de hule.
* Casco de seguridad.
* Botas dieléctricas.
* Ropa de trabajo ignifuga.
* Protección ocular.
* Cinturón de seguridad contra caídas.
 |
| Materiales de protección aislante según sea el caso:* Pértigas.
* Alfombras aislantes o banquetas.
* Material de señalización (discos, barreras, banderines).
* Caperuzas o vainas aislantes.
 |
| Apertura o cierre de cuchillas de operación en grupo. | 440 – 600 | En subestación o líneas de distribución. | Con tensión. | * Guantes aislantes.
* Casco de seguridad.
* Ropa de trabajo de algodón.
* Gafas de seguridad.
* Tapetes o cubiertas aislantes.
 |
| Colocar o remover un poste en cercas de líneas energizadas. | 440 – 600 | Líneas de distribución. | Con tensión. | * Guantes aislantes.
* Guantes de carnaza para tocar el poste.
* Colocar cubiertas protectoras para poste.
* Cubiertas protectoras para cubrir el conductor de acuerdo a la tensión que corresponda.
 |