**INFORME DE TODEROS No. 2 CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. IDRD-3799 Grupo 1**

| Escenario | Actividad realizada |
|---|---|
| **PARQUES EN GENERAL** | **OBJETIVO DEL INFORME**<br><br>El presente informe tiene como finalidad detallar las actividades de mantenimiento realizadas durante el periodo comprendido entre el 1 y el 31 de Diciembre de 2025, indicando los trabajos ejecutados, el personal de toderos asignado y los recursos utilizados. |
| **PARQUES EN GENERAL** | Durante el periodo comprendido entre 01 al 31 de Diciembre de 2025 se llevaron a cabo diversas actividades relacionadas con el mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos e instalaciones pertenecientes a IDRD. Este informe detalla las acciones ejecutadas, logros, desafíos y recomendaciones para optimizar los procesos de mantenimiento. |
| **PARQUES EN GENERAL** | • **ACTIVIDADES REALIZADAS**<br><br>• **Mantenimiento Preventivo:**<br>• Se realizaron inspecciones periódicas a limpieza de techos y canales para evitar futuras inundaciones<br>• Lubricación, ajustes y limpieza programada de equipos en baños y puertas por medio de pintura para evitar óxidos<br><br>• **Mantenimiento Correctivo:**<br><br>• Cambio de piezas desgastadas en baños.<br>• Embellecimientos por medio de pintura.<br>• Colocación mallas.<br>• Arreglo de chapas. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Del: 01 de Diciembre del 2025 | | Al: 07 de Diciembre del 2025 |
| Supervisor: Luz Emilce Olarte Pardo | | | |
| Zona: Norte | | | |
| **Antes** | | **Después** | |
|  | |  | |
| Fecha | 04 de Diciembre del 2025 | Fecha | 04 de Diciembre del 2025 |
| Parque | Alta Blanca | Parque | Alta Blanca |
| Actividad | Se arregla llave de lavaplatos. | Actividad | Se arregla llave de lavaplatos. |
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 06 de Diciembre del 2025 | Fecha | 06 de Diciembre del 2025 |
| Parque | Hippies | Parque | Hippies |
| Actividad | Se apoya brigada en el parque. | Actividad | Se apoya brigada en el parque. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Semana: 2 | Del: 08 de Diciembre del 2025 | Al: 14 de Diciembre del 2025 | |
| Supervisor: Luz Emilce Olarte Pardo | | | |
| Zona: Norte | | | |
| **Antes** | | **Después** | |
|  | |  | |
| Fecha | 10 de Diciembre del 2025 | Fecha | 10 de Diciembre del 2025 |
| Parque | Alta Blanca | Parque | Alta Blanca |
| Actividad | Se arregla unión de baño de administración | Actividad | Se arregla unión de baño de administración |
| **Antes** | | **Después** | |
|  | |  | |
| Fecha | 14 de Diciembre del 2025 | Fecha | 14 de Diciembre del 2025 |
| Parque | La serena | Parque | La serena |
| Actividad | Se revisa daño en inodoro, pero no se logra arreglar por falta de materiales. | Actividad | Se revisa daño en inodoro, pero no se logra arreglar por falta de materiales. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Semana: 3 | Del: 15 de Diciembre de 2025 | Al: 21 de Diciembre del 2025 | |
| Supervisor: Luz Emilce Olarte Pardo | | | |
| Zona: Norte | | | |
| **Antes** | | **Después** | |
|  | |  | |
| Fecha | 15 de Diciembre del 2025 | Fecha | 15 de Diciembre del 2025 |
| Parque | Bonanza | Parque | Bonanza |
| Actividad | Se realiza limpieza de techos del parque. | Actividad | Se realiza limpieza de techos del parque. |
| **Antes** | | **Después** | |
|  | |  | |
| Fecha | 19 de Diciembre del 2025 | Fecha | 19 de Diciembre del 2025 |
| Parque | Parque Fontanar | Parque | Parque Fontanar |
| Actividad | Se arregla tubo roto. . | Actividad | Se arregla tubo roto. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Semana: 4 | | Del: 22 de Diciembre 2025 | Al: 30 de Diciembre 2025 |
| Supervisor: Luz Emilce Olarte Pardo | | | |
| Zona: Norte | | | |
| **Antes** | | **Después** | |
|  | |  | |
| Fecha | 26 de Diciembre del 2025 | Fecha | 26 de Diciembre del 2025 |
| Parque | Alta Blanca | Parque | Alta Blanca |
| Actividad | Se realiza pintura en puertas de ingreso al parque. | Actividad | Se realiza pintura en puertas de ingreso al parque. |
| **Antes** | | **Después** | |
|  | |  | |
| Fecha | 29 de Diciembre de 2025 | Fecha | 29 de Diciembre de 2025 |
| Parque | La Florida | Parque | La Florida |
| Actividad | Se realiza limpieza de techos | Actividad | Se realiza limpieza de techos |
| Semana: 1 | Del: 01 de diciembre del 2025 | | Al: 07 de diciembre del 2025 |
| Supervisor: Diego Fernando Amézquita Sánchez | | | |
| Zona: Centro | | | |
| Antes | | Después | |

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | |  | |
| Fecha | 02 de diciembre del 2025 | Fecha | 02 de diciembre del 2025 |
| Parque | Monserrate | Parque | Monserrate |
| Actividad | Se realiza limpieza de sendero y alrededores. | Actividad | Se realiza limpieza de sendero y alrededores. |
| **Antes** | | **Después** | |
|  | |  | |
| Fecha | 03 de diciembre del 2025 | Fecha | 03 de diciembre del 2025 |
| Parque | Parque Nacional | Parque | Parque Nacional |
| Actividad | Arreglo de tubería de agua potable | Actividad | Arreglo de tubería de agua potable |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Semana: 1 | Del: 01 de diciembre del 2025 | Al: 06 de diciembre del 2025 | |
| Supervisor: Diego Fernando Amézquita Sánchez | | | |
| Zona: centro | | | |
| **Antes** | | **Después** | |
|  | |  | |
| Fecha | 05 de diciembre del 2025 | Fecha | 05 de diciembre del 2025 |
| Parque | CEFE San Cristobal | Parque | CEFE San Cristobal |
| Actividad | Arreglo de interruptor | Actividad | Arreglo de interruptor |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Semana: 2 | Del: 08 de diciembre del 2025 | Al: 13 de diciembre del 2025 | |
| Supervisor: Diego Fernando Amézquita Sánchez | | | |
| Zona: centro | | | |
| **Antes** | | **Después** | |
|  | |  | |
| Fecha | 11 de diciembre del 2025 | Fecha | 11 de diciembre del 2025 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Parque | Tercer Milenio | Parque | Tercer Milenio |
| Actividad | Se hace arreglo de tubería de red de agua potable | Actividad | Se hace arreglo de tubería de red de agua potable |
| **Antes** | | **Después** | |
|  | |  | |
| Fecha | 14 de diciembre del 2025 | 14 de diciembre del 2025 | |
| Parque | Tercer Milenio | Tercer Milenio | |
| Actividad | Se verifica ruptura de tubería, se queda a la espera sobre materiales por parte del parque y revisión de fallas a profundidad por parte de la presión de las bombas. | Se verifica ruptura de tubería, se queda a la espera sobre materiales por parte del parque y revisión de fallas a profundidad por parte de la presión de las bombas. | |

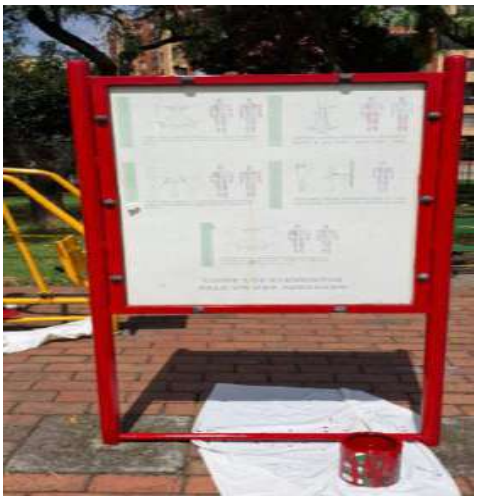
| | | | |
|---|---|---|---|
| Semana: 3 | Del: 15 de diciembre 2025 | Al: 20 de diciembre de 2025 | |
| Supervisor: Diego Fernando Amézquita Sánchez | | | |
| Zona: Centro | | | |
| **Antes** | | **Después** | |
|  | |  | |
| Fecha | 15 de diciembre del 2025 | Fecha | 15 de diciembre del 2025 |
| Parque | Ciudad Montes | Parque | Ciudad Montes |
| Actividad | Se realiza arreglo de baldosas en la entrada. | Actividad | Se realiza arreglo de baldosas en la entrada. |
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 17 de diciembre de 2025 | Fecha | 17 de diciembre de 2025 |
| Parque | Parque Nacional | Parque | Parque Nacional |
| Actividad | Se hace limpieza piedras del sendero. | Actividad | Se hace limpieza piedras del sendero. |

| Antes | | Después | |
|---|---|---|---|
|  | |  | |
| Fecha | 19 de diciembre de 2025 | Fecha | 19 de diciembre de 2025 |
| Parque | Renacimiento | Parque | Renacimiento |
| Actividad | Se limpian cajas de inspección de desagüe. | Actividad | Se limpian cajas de inspección de desagüe. |

| Semana: 4 | Del: 22 de diciembre 2025 | Al: 31 de diciembre de 2025 |
|---|---|---|
| Supervisor: Diego Fernando Amézquita Sánchez | | |
| Zona: Centro | | |

| Antes | | Después | |
|---|---|---|---|
|  | |  | |
| Fecha | 23 de diciembre del 2025 | Fecha | 23 de diciembre del 2025 |
| Parque | Monserrate | Parque | Monserrate |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Actividad | Se realiza pintura de reja de entrada | Actividad | Se realiza pintura de reja de entrada |
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 27 de diciembre de 2025 | Fecha | 27 de diciembre de 2025 |
| Parque | Tercer Milenio | Parque | Tercer Milenio |
| Actividad | Se hace limpieza de zona dura | Actividad | Se hace limpieza de zona dura. |

| | | |
|---|---|---|
| Semana: 1 | Del: 01 de diciembre del 2025 | Al: 07 de diciembre del 2025 |
| Supervisor:Julybeth sandoval Cely | | |
| Zona: Grandes escenarios | | |
| Antes | | Después |
|  | |  |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Fecha | 04 diciembre del 2025 | Fecha | 04 de diciembre del 2025 |
| Parque | Sauzalito | Parque | Sauzalito |
| Actividad | Arreglos Locativos | Actividad | Arreglos Locativos |
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 05 de diciembre del 2025 | Fecha | 05 de diciembre del 2025 |
| Parque | Gimnasio del norte | Parque | Gimnasio del norte |
| Actividad | Arreglos locativos y arreglo de fuga de agua | Actividad | Arreglos locativos y arreglo de fuga de agua |

| | | |
|---|---|---|
| Semana: 1 | Del: 01 de Diciembre del 2025 | Al: 07 de Diciembre del 2025 |
| Supervisor: Julybeth Sandoval cely | | |
| Zona: Grandes esenarios | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 03 de Diciembre del 2025 | Fecha | 03 de Diciembre del 2025 |
| Parque | Sauzalito arreglos locativos | Parque | Sauzalito arreglos locativos |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Actividad | Arreglos Locativos | Actividad | Arreglos Locativos |
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 18 de Diciembre del 2025 | Fecha | 18 de Diciembre del 2025 |
| Parque | Unidad deportiva el salitre | Parque | Unidad deportiva el salitre |
| Actividad | Se limpian techos y canaletas | Actividad | Se limpian techos y canaletas |

| | | |
|---|---|---|
| Semana: 3 | Del: 15 de diciembre de 2025 | Al: 20 de diciembre del 2025 |
| Supervisor: Julybeth Sandoval | | |
| Zona: Grandes escenarios | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 19 de diciembre de 2025 | Fecha | 19 de diciembre de 2025 |
| Parque | Sauzalito | Parque | Sauzalito |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Actividad | Limpieza de canaletas | Actividad | Limpieza de canaletas |
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 19 de diciembre de 2025 | Fecha | 19 de diciembre de 2025 |
| Parque | Sauzalito | Parque | Sauzalito |
| Actividad | Arreglos locativos | Actividad | Arreglos locativos |

| | | |
|---|---|---|
| Semana: 4 | Del: 22 de Diciembre 2025 | Al: 30 de Diciembre 2025 |
| Supervisor: Julybeth Sandoval | | |
| Zona: Grandes escenarios | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 22 Diciembre del 2025 | Fecha | 22 diciembre del 2025 |
| Parque | Atahualpa | Parque | Atahualpa |
| Actividad | Limpieza de canaletas y techos | Actividad | Limpieza de canaletas y techos |

| Antes | | Después | |
|---|---|---|---|
|  | |  | |
| Fecha | 30 diciembre de 2025 | Fecha | 30 diciembre de 2025 |
| Parque | Ucad | Parque | Ucad |
| Actividad | Limpieza de cajas y canaleta | Actividad | Limpieza de cajas y canaleta |

| | | |
|---|---|---|
| Semana: 4 | Del: 22 de Diciembre del 2025 | Al: 30 de Diciembre del 2025 |
| Supervisor: Julybeth Sandoval Cely | | |
| Zona: Grandes escenarios | | |

| Antes | | Después | |
|---|---|---|---|
|  | |  | |
| Fecha | 27 de Diciembre del 2025 | Fecha | 27 de Diciembre del 2025 |
| Parque | Zona franca | Parque | Zona franca |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Actividad | Limpieza de canaletas | Actividad | Limpieza de canaletas |
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 27 de Diciembre del 2025 | Fecha | 27 de Diciembre del 2025 |
| Parque | Zona franca | Parque | Zona franca |
| Actividad | Limpieza de canaletas | Actividad | Limpieza de canaletas |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Semana: 1 | Del: 1 de Diciembre de 2025 | Al: 7 de Diciembre de 2025 | |
| Supervisor: MANUEL ALBERTO CASTILLO SÁNCHEZ | | | |
| Zona: SUR-OCCIDENTE | | | |
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 1 de Diciembre de 2025 | Fecha | 1 de Diciembre de 2025 |
| Parque | Timiza 1 | Parque | Timiza 1 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Actividad | Se realiza la limpieza del techo y de la canaleta en la zona de administración. | Actividad | Se realiza la limpieza del techo y de la canaleta en la zona de administración. |
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 3 de Diciembre de 2025 | Fecha | 3 de Diciembre de 2025 |
| Parque | Timiza 2 | Parque | Timiza 2 |
| Actividad | Se realiza la limpieza del techo y de la canaleta en la zona de administración. | Actividad | Se realiza la limpieza del techo y de la canaleta en la zona de administración. |

| | | |
|---|---|---|
| Semana: 2 | Del: 8 de Diciembre de 2025 | Al: 13 de Diciembre de 2025 |
| Supervisor: MANUEL ALBERTO CASTILLO SÁNCHEZ | | |
| Zona: SUR-OCCIDENTE | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 08 de Diciembre de 2025 | Fecha | 08 de Diciembre de 2025 |
| Parque | Cayetano Cañizares | Parque | Cayetano Cañizares |
| Actividad | Limpieza de canaletas de techos<br>Limpieza de techos destape de desagües y arreglo de brazo de | Actividad | Limpieza de canaletas de techos<br>Limpieza de techos destape de desagües y arreglo de brazo de |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | bomba de tanque de agua subterráneo | | bomba de tanque de agua subterráneo |
| Antes | | Después | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Semana: 2 | Del: 8 de Diciembre de 2025 | Al: 13 de Diciembre de 2025 | |
| Supervisor: MANUEL ALBERTO CASTILLO SÁNCHEZ | | | |
| Zona: SUR-OCCIDENTE | | | |
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 12 de diciembre de 2025 | Fecha | 12 de diciembre de 2025 |
| Parque | Gilma Jimenez | Parque | Gilma Jimenez |
| Actividad | Arreglo del tubo principal de 2": se realizan pruebas de presión; todo queda funcional. | Actividad | Arreglo del tubo principal de 2": se realizan pruebas de presión; todo queda funcional. |
| Antes | | Después | |

| | | |
|---|---|---|
| Semana: 3 | Del 15 de Diciembre de 2025 | Al: 19 de Diciembre de 2025 |
| Supervisor: MANUEL ALBERTO CASTILLO SÁNCHEZ | | |
| Zona: SUR-OCCIDENTE | | |
| Antes | | Después |

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | |  | |
| Fecha | 17 de Diciembre de 2025 | Fecha | 17 de Diciembre de 2025 |
| Parque | Clarelandia | Parque | Clarelandia |
| Actividad | Cambio de adoquines sendero del parque | Actividad | Cambio de adoquines sendero del parque |
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 19 de diciembre de 2025 | Fecha | 19 de diciembre de 2025 |
| Parque | La Esperanza | Parque | La Esperanza |
| Actividad | Cerramiento jardín **por terminar, faltan materiales, se necesita una barra de acero por el tipo de suelo. | Actividad | Cerramiento jardín **por terminar, faltan materiales, se necesita una barra de acero por el tipo de suelo. |

| | | |
|---|---|---|
| Semana: 1 | Del: 01 de Diciembre de 2025 | Al: 07 de Diciembre de 2025 |
| Supervisor: Jorge Alexander Pachón Buitrago | | |
| Zona: SUR | | |
| Antes | | Después |

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | |  | |
| Fecha | 02 de Diciembre de 2025 | Fecha | 02 de Diciembre de 2025 |
| Parque | La Andrea | Parque | La Andrea |
| Actividad | Limpieza canaletas | Actividad | Limpieza canaletas |

| | | |
|---|---|---|
| Semana: 1 | Del: 01 de Diciembre de 2025 | Al: 07 de Diciembre de 2025 |
| Supervisor: Jorge Alexander Pachón Buitrago | | |
| Zona: SUR | | |
| Antes | | Después |
|  | |  |
| Fecha | 05 de Diciembre de 2025 | Fecha 05 de Diciembre de 2025 |
| Parque | Parque Molinos | Parque Parque Molinos |
| Actividad | Se aplica Sika Flex a sifones de lavamanos y se coloca llave reguladora. | Actividad Se aplica Sika Flex a sifones de lavamanos y se coloca llave reguladora. |
| Antes | | Después |

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | |  | |
| Fecha | 06 de Diciembre de 2025 | Fecha | 06 de Diciembre de 2025 |
| Parque | El Tunal | Parque | El Tunal |
| Actividad | Se realiza arreglo a orinal (desmonte del sifón – remoción de sarro y sedimentos – lavado a tubería y montaje) | Actividad | Se realiza arreglo a orinal (desmonte del sifón – remoción de sarro y sedimentos – lavado a tubería y montaje) |

| | | |
|---|---|---|
| Semana: 2 | Del: 08 de Diciembre de 2025 | Al: 14 de Diciembre de 2025 |
| Supervisor: Jorge Alexander Pachón Buitrago | | |
| Zona: SUR | | |
| Antes | | Después |

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | |  | |
| Fecha | 10 de Diciembre de 2025 | Fecha | 10 de Diciembre de 2025 |
| Parque | Sierra Morena | Parque | Sierra Morena |
| Actividad | Pintura en sendero peatonal | Actividad | Pintura en sendero peatonal |
| Antes | | Después | |

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | |  | |
| Fecha | 11 de Diciembre de 2025 | Fecha | 11 de Diciembre de 2025 |
| Parque | El Tunal | Parque | El Tunal |
| Actividad | Arreglo en baños zona 5 | Actividad | Arreglo en baños zona 5 |

| | | |
|---|---|---|
| Semana: 3 | Del: 15 de Diciembre de 2025 | Al: 21 de Diciembre de 2025 |
| Supervisor: Jorge Alexander Pachón Buitrago | | |
| Zona: SUR | | |
| Antes | | Después |
|  | |  |
| Fecha | 15 de Diciembre de 2025 | Fecha 15 de Diciembre de 2025 |
| Parque | Sierra Morena | Parque Sierra Morena |
| Actividad | Pintura en sendero peatonal y escaleras acceso al parque | Actividad Pintura en sendero peatonal y escaleras acceso al parque |
| Antes | | Después |

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | |  | |
| Fecha | 15 de Diciembre de 2025 | Fecha | 15 de Diciembre de 2025 |
| Parque | Sierra Morena | Parque | Sierra Morena |
| Actividad | Pañetar antepecho de escaleras – ingreso cancha sintética | Actividad | Pañetar antepecho de escaleras – ingreso cancha sintética |

| | | |
|---|---|---|
| Semana: 3 | Del: 15 de Diciembre de 2025 | Al: 21 de Diciembre de 2025 |
| Supervisor: Jorge Alexander Pachón Buitrago | | |
| Zona: SUR | | |
| Antes | | Después |

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | |  | |
| Fecha | 16 de Diciembre de 2025 | Fecha | 16 de Diciembre de 2025 |
| Parque | La Andrea | Parque | La Andrea |
| Actividad | Limpieza de techos y canaletas | Actividad | Limpieza de techos y canaletas |
| Antes | | Después | |

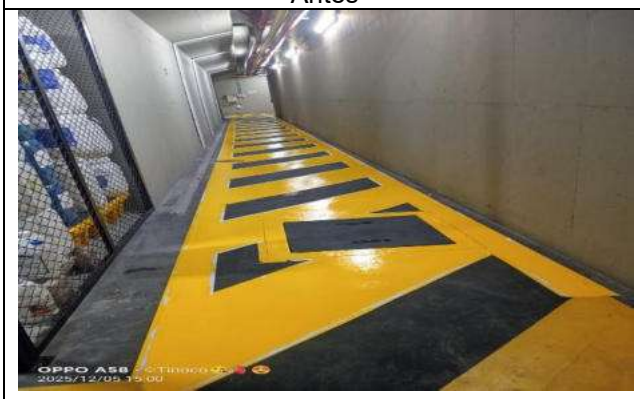
| | | | |
|---|---|---|---|
|  | |  | |
| Fecha | 16 de Diciembre de 2025 | Fecha | 16 de Diciembre de 2025 |
| Parque | El Tunal | Parque | El Tunal |
| Actividad | Cambio de acrílico (ventana) en coliseo | Actividad | Cambio de acrílico (ventana) en coliseo |

| | | |
|---|---|---|
| Semana: 4 | Del: 22 de Diciembre de 2025 | Al: 29 de Diciembre de 2025 |
| Supervisor: Jorge Alexander Pachón Buitrago | | |
| Zona: SUR | | |
| Antes | | Después |
|  | |  |
| Fecha | 29 de Diciembre de 2025 | Fecha | 29 de Diciembre de 2025 |
| Parque | Sierra Morena | Parque | Sierra Morena |
| Actividad | Pintura en escalera y rampa de acceso | Actividad | Pintura en escalera y rampa de acceso |

| Semana: 1 | Del: 01 de Diciembre del 2025 | Al: 07 de Diciembre del 2025 |
|---|---|---|
| Supervisor: Jhon Freddy Aguillon Luna | | |
| Zona: Piscinas | | |

| Antes | | Después | |
|---|---|---|---|
|  | |  | |
| Fecha | 06 de Diciembre del 2025 | Fecha | 06 de Diciembre del 2025 |
| Parque | CEFE TUNAL | Parque | CEFE TUNAL |
| Actividad | Cambio de luminarias | Actividad | Cambio de luminarias |

| Antes | | Después | |
|---|---|---|---|
|  | |  | |
| Fecha | 12 de Diciembre del 2025 | Fecha | 12 de Diciembre del 2025 |
| Parque | CEFE TUNAL | Parque | CEFE TUNAL |
| Actividad | Habilitación grifería baños | Actividad | Habilitación grifería baños |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Semana: 2 | Del: 08 de diciembre del 2025 | Al: 14 de diciembre del 2025 | |
| Supervisor: Jhon Freddy Aguillon Luna | | | |
| Zona: Piscinas | | | |
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 12 de Diciembre del 2025 | Fecha | 12 de Diciembre del 2025 |
| Parque | CEFE TUNAL | Parque | CEFE TUNAL |
| Actividad | Pintura piso sótano | Actividad | Pintura piso sótano |
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 15 de Diciembre del 2025 | Fecha | 15 de Diciembre del 2025 |
| Parque | LA SERENA | Parque | LA SERENA |
| Actividad | Entrega de separadores | Actividad | Entrega de separadores |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Semana: 3 | Del: 15 de Diciembre 2025 | Al: 21 de Diciembre del 2025 | |
| Supervisor: Jhon Freddy Aguillon Luna | | | |
| Zona: Piscinas | | | |
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 17 de Diciembre del 2025 | Fecha | 17 de Diciembre del 2025 |
| Parque | CEFE SAN CRISTOBAL | Parque | CEFE SAN CRISTOBAL |
| Actividad | Entrega de separadores | Actividad | Entrega de separadores |
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 19 de Diciembre del 2025 | Fecha | 19 de Diciembre del 2025 |
| Parque | CEFE SAN CRISTOBAL | Parque | CEFE SAN CRISTOBAL |
| Actividad | Entrega de separadores | Actividad | Entrega de separadores |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Semana: 4 | Del: 22 de Diciembre 2025 | Al: 30 de Diciembre 2025 | |
| Supervisor: Jhon Freddy Aguillón Luna | | | |
| Zona: Piscinas | | | |
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 23 de Diciembre del 2025 | Fecha | 23 de Diciembre del 2025 |
| Parque | LA SERENA | Parque | LA SERENA |
| Actividad | Entrega de separadores | Actividad | Entrega de separadores |
| Antes | | Después | |
|  | |  | |
| Fecha | 26 de Diciembre 2025 | Fecha | 26 de Diciembre 2025 |
| Parque | CASB | Parque | CASB |
| Actividad | Entrega de separadores | Actividad | Entrega de separadores |

AGUAS DE BOGOTÁ S.A. E.S.P.

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. IDRD-CTO-3799-2025-ASEO.

FECHA DE EMISIÓN: DICIEMBRE DE 2025

"CONTRATAR LOS SERVICIOS DE ASEO Y CONEXOS EN PARQUES, JARDINES Y PISCINAS, ASÍ COMO REALIZAR LOS SERVICIOS DE LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO ECOSISTÉMICO DE LOS CUERPOS DE AGUA Y DE LOS POZOS PROFUNDOS, ADEMÁS EL MANTENIMIENTO DE LAS ZONAS VERDES, EL MANEJO INTEGRAL DEL ARBOLADO, LA RESTAURACIÓN ECOLÓGICA Y LAS ACTIVIDADES DE RENATURALIZACIÓN Y REVERDECIMIENTO EN LOS PARQUES ADMINISTRADOS POR EL IDRD INCLUYENDO LA SEDE ADMINISTRATIVA"

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. INSTITUTO DISTRITAL DE RECREACIÓN Y DEPORTE BOGOTÁ

## LISTADO DE ASISTENCIA PERSONAL DE ASEO PARQUES Y ESCENARIOS

**Parque:** La Florida **Mes:** Febrero **Año:** 2026 **Administrador del parque:**

| | CARGO | NOMBRE | CEDULA | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Supervisor | Viviana Castellanos | 52185896 | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | | | | |
| | | Armando Morales | 11205285 | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | | | | |
| | | Alberto Cordero | 79536370 | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | | | | |
| | | Hernan Pacheco | 1045719811 | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | | | | |
| | | Henry Marenco | 1104913907 | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | | | | |
| | | Brayan Mahecha | 1120386321 | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | PDR | PDR | — | — | | | | |
| | | Luis C. Sanchez | 1193424693 | D | PDNR | PDNR | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | | | | |
| | | Fernando Olis | 1006068416 | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | | | | |
| | | Edgar Campos | 1032402147 | D | X | I | I | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | | | | |
| 2 | Operarios de Aseo y/o Jardineria/ Corte de pasto | Jandelson Romero | 1069078236 | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | | | | |
| | | Carlos Arrego | 1131979531 | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | | | | |
| | | Yuli Otavo | 1094933555 | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | | | | |
| | | Rosa Piñeros | 1069078834 | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | | | | |
| | | Liseth Mendieta | 1094894975 | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | | | | |
| | | Yenifer Angula | 7041162 | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | | | | |
| | | Luis Camelo | 79054550 | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | | | | |
| | | Hilda Alvarado | 39755167 | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | | | | |
| | | Marlon Bernal | 1005363121 | - | - | - | - | - | - | - | - | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | | | | |
| | | Jessica Diaz | 1019097189 | - | - | - | - | - | - | - | - | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | D | X | X | X | X | X | X | | | | |
| | | Jesus Narvaez | 1094964044 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | X | X | X | X | X | X | | | | |

CONVENCIONES: X: Asistió F: No asistió I: Incapacidad D: Descanso PDNR: Permiso no remunerado PDR: Permiso Remunerado

Elaboró Revisó Aprobó

| | | |
|---|---|---|
| ACUEDUCTO BOGOTÁ D.C. | **FORMATO**<br>**ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO / ANÁLISIS DE PELIGROS POR ACTIVIDAD** | Código: GH-FM-113<br>Versión: 03<br>Vigencia: 05/08/2025 |

| | |
|---|---|
| **Proyecto:IDRD CI 3799 COMPONENTE CORTE DE PASTO** | **Ciudad: Bogotá** |
| **Fecha de realización del trabajo (01/12/2025): (06/12/2025)** | **Lugar de trabajo: Parque Regional la Florida** |
| **Hora de inicio: 7:00 am** | **Hora de finalización: 3:30 pm** |

**Descripción de la tarea a realizar: intervención de zonas verdes mediante corte, recolección, cargue, transporte y disposición final del pasto. El proceso inicia con el corte del pasto, el cual se realiza utilizando guadañas (Nailo o cuchilla) y máquinas cortacésped o carritos corta-césped para mantener el corte bajo**

**Posteriormente, se ejecuta el barrido y recolección del material vegetal con herramientas manuales como rastrillos, agrupando el pasto en puntos de acopio previamente establecidos. Una vez consolidado, se procede con el cargue al vehículo de transporte, que puede llevarse a cabo manualmente, empleando polisombra para facilitar la manipulación, o con el apoyo de minicargador, con el fin de optimizar tiempos y reducir esfuerzo físico del personal.**

**Finalmente, el material vegetal recolectado es transportado en camiones hasta las fincas asignadas, donde se realiza el descargue y la disposición final, asegurando el cumplimiento de las condiciones de seguridad, orden y limpieza en cada etapa de la labor.**

**PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE: (Marque con una X)**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TRABAJO EN ALTURA | | ESPACIO CONFINADO | | TRABAJO EN CALIENTE | |
| ENERGÍAS PELIGROSAS | | TRABAJO ELÉCTRICO | | IZAJE DE CARGAS | |
| EXCAVACIONES | | SUSTANCIAS QUÍMICAS | | OTRO | |
| ¿CUÁL? | | | | | |

| CÉDULA | NOMBRES Y APELLIDOS DE LOS TRABAJDORES ( EJECUTORES) | FIRMA |
|---|---|---|
| 1022429404 | KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | |
| 52985890 | SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | |
| 11205285 | ARMANDO MORALES GAITAN | |
| 79536366 | ALBERTO CORDERO DUITAMA | |
| 1067160167 | LUZ ELENA NAVARRO ROMERO | |
| 1193424683 | LUIS CARLOS SANCHEZ POTES | |
| 1045719511 | HERNAN DAVID PACHECO MARTINEZ | |
| 1104413807 | HENRY MANUEL MARENCO ROJAS | |
| 1006068410 | LUIS FERNANDO OLIS LIMA | |
| 1104699675 | LISETH MARYORI MENDIETA WILCHES | |
| 1069078831 | MARIA ROSA PIÑEROS LOPEZ | |
| 1032402147 | EDGAR OCTAVIO CAMPOS | |
| 1109493555 | YULI ALEXANDRA OTAVO YARA | |
| 79054550 | LUIS CARLOS CAMELO CAMACHO | |
| 39765167 | MARIA HILDA ALBARADO | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

**EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR**

| EQUIPOS Y HERRAMIENTAS | Indique cada una de las herramientas a utilizar. |
|---|---|
| Manuales | Rastrillo, Machete, Palas o azadón. |
| Eléctricas | N.A |
| Neumáticas | N.A |
| Mecanicas | Guadaña a combustión, Carro corta césped, Minicargador |
| Otras | Arnés para guadaña, Disco o nylon de corte, Polisombra para recolección y confinamiento de material vegetal, Conos, cinta y/o vallas para señalización del área, Extintor (cuando aplique por uso de combustible) |
| | |

| | FORMATO<br>ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO / ANÁLISIS DE PELIGROS POR ACTIVIDAD | Código: GH-FM-113<br>Versión: 03<br>Vigencia: 05/08/2025 |
|---|---|---|

| ANÁLISIS DE LA TAREA | |
|---|---|
| ¿Cuáles son los elementos de protección requeridos? | Gafas de seguridad contra impacto para evitar lesiones por partículas proyectadas. Careta facial (en operación de guadaña). Protector auditivo de copa, Protector auditivo de inserción especialmente durante el uso de guadañas, cortacésped y minicargador, tapabocas termosellados,Guantes de seguridad anticorte, guantes de Nitrilo, Botas de seguridad con puntera y suela antideslizante, Overol de dos pieza (chaqueta pantalón) |
| ¿Qué materiales y recursos van a utilizarse? | Guadañas (con accesorios: hilo de nylon, cuchillas), Carrito corta césped / máquina cortacésped, Minicargador para recolección y cargue. Camión para transporte y descargue del material vegetal, Rastrillos. Polisombra, Recursos de protección y seguridad, Botiquín de primeros auxilios, Extintor (en el vehículo o minicargador), Hidratación (agua potable o termos) Combustibles e insumos, Gasolina o mezcla (para guadañas y cortacésped)., Lubricantes y aceites para el mantenimiento de equipos |

| GUÍA INSTRUCTIVA PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS EXISTENTES Y POTENCIALES EN EL DESARROLLO DE LA TAREA | |
|---|---|
| **Biológicos:** | Virus, Bacterias, Hongos, Rickettsias, Parásitos, Picaduras, Mordeduras, Fluidos o excrementos. |
| **Físicos:** | **Ruido** (de impacto, intermitente, continuo), **Iluminación** (luz visible por exceso o deficiencia), **Vibración** (cuerpo entero, segmentaria), **Temperaturas extremas** (calor y frío), **Presión atmosférica** (normal y ajustada), **Radiaciones ionizantes** (rayos x, gama, beta y alfa), **Radiaciones no ionizantes** (láser, ultravioleta *(Solar)*, infrarroja, radiofrecuencia, microondas) |
| **Químicos:** | Polvos orgánicos inorgánicos, Fibras, Líquidos (nieblas y rocíos), Gases y vapores, Humos metálicos, no metálicos, Material particulado |
| **Psicológicos:** | **Gestión organizacional** (estilo de mando, pago, contratación, participación, inducción y capacitación, bienestar social, evaluación del desempeño, manejo de cambios), **Características de la organización del trabajo** (comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor), **Características del grupo social de trabajo** (relaciones, cohesión, calidad de interacciones, trabajo en equipo), **Condiciones de la tarea** (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc, **Interfase persona - tarea** (conocimientos, habilidades en relación con la demanda de la tarea, iniciativa, autonomía y reconocimiento, identificación de la persona con la tarea y la organización, **Jornada de trabajo** (pausas, trabajo nocturno, rotación, horas extras, descansos). |
| **Biomecánicos:** | Posturas (prolongadas, mantenidas, forzadas, antigravitacionales), esfuerzo, movimientos repetitivos, manipulación manual de cargas. |
| **Condiciones de Seguridad:** | **Mecánico** (elementos o partes de máquinas, herramientas, equipos, piezas a trabajar, materiales proyectados sólidos o fluidos), **Eléctrico** (alta, media y baja tensión, estática), **Locativo** (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto), **Tecnológico** (explosión, fuga, derrame, incendio), **Accidentes de tránsito**, **Públicos** (robos, atracos, asaltos, atentados, de orden público, etc.), **Trabajo en alturas** y **Espacios confinados.** |

Seleccione únicamente los peligros de fenómenos naturales que afectan la seguridad y bienestar de los trabajadores en el desarrollo de una tarea:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fenómenos Naturales:** | □ Vendaval | □ Terremoto | □ Sismos | □ Incendios forestales | □ Tormentas eléctricas | □ Inundación pluvial |
| | □ Caída de árboles | □ Granizadas | □ Heladas | □ Deslizamiento de tierras | □ Tormentas de polvo | □ Inundación fluvial |
| | □ Avalancha | □ Derrumbe | □ Fluidos de barro | □ Hundimiento de tierras | □ Tormentas de severas | □ Otros |
| | Otros, ¿Cuáles? | | | | | |
| | **MEDIDAS DE INTERVENCIÓN** | | | | | |
| | □ Rutas de emergencia | □ Sistemas de comunicación | □ Sistemas de alerta temprana | □ Plan de evacuación | □ Cadena de llamadas | |
| | □ Botiquín de emergencia | □ Brigadas de emergencia | □ Sistemas de monitoreo | □ Red contraincendios | □ Planes de acción | |
| | □ Salidas de emergencia | □ Alarma de evacuación | □ Plan de emergencias | □ Puntos de encuentro | □ Extintores | |
| | □ Camillas | □ Pon´s | □ EPP | □ Recursos externo | □ Medevac | |
| | □ Otros | | | | | |
| | Otros, ¿Cuáles? | | | | | |

| Secuencia ordenada de pasos | Peligros existentes y potenciales | Consecuencias | Controles Requeridos |
|---|---|---|---|
| **1. INGRESO AL SITIO DE TRABAJO** (El equipo ingresa al parque, se realiza reunión de apertura, verificación de EPP, herramientas y condiciones climáticas.) | **Biológicos**<br>•Picaduras de insectos, avispas, mosquitos | • Alergias, infección, anafilaxia<br>•Irritación, infección cutánea o respiratoria | •Repelente, ropa manga larga, evitar zonas de panales, inspección visual del área.<br>•Guantes, no manipular material sin protección |
| | **Físico**<br>•Radiación solar – exposición prolongada | •Quemaduras, deshidratación, golpe de calor<br>•Hipotermia, malestar general | •Bloqueador, hidratación, pausas en sombra, uso de sombrero/casco.<br>•Ropa térmica, pausas activas, calentamiento previo |
| | **Químicos**<br>Material particulado del suelo seco o polen | Alergias, irritación ocular o respiratoria | Uso de tapabocas, humedecer terreno antes de remover si es posible. |
| | **Biomecánicos**<br>Posturas prolongadas durante caminata y estiramiento inicial | Fatiga muscular, molestias lumbares | Pausas activas, calentamiento previo. |
| | **Condiciones de Seguridad**<br>•Locativo: Terreno irregular, resbaloso, humedad<br>Acceso vehicular o peatonal congestionado y parques) | •Caídas a nivel, torceduras, golpes<br>Atropellos, colisiones | • Botas antideslizantes, caminar por senderos marcados, revisión previa del área.<br>•Señalización, ingreso por zonas autorizadas, evitar zonas de tránsito público. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Socialización previa, permisos y alistamiento documental** | **Psicosocial:** Falta de conocimiento del procedimiento, instrucciones no claras, presión por inicio de labores. | Ejecución insegura de la actividad. | Socialización diaria del ATS de Corte de Pasto. |
| | **Condiciones de seguridad:** Inicio de actividades sin autorización o sin documentación vigente. | Aumento de incidentes y accidentes de trabajo. | Firma de asistencia a charlas de seguridad, capacitaciones y socializaciones. |
| | **Organizacional:** Desconocimiento de roles y responsabilidades. | Errores operativos por desconocimiento del riesgo. | Verificación y firma de permisos de trabajo aplicables. |
| | **Mecánico:** Uso incorrecto de equipos por falta de capacitación. | Incumplimiento legal y observaciones en auditoría. | Asignación clara de roles y responsables. |
| | **Accidental:** Omisión de controles críticos del ATS | Exposición innecesaria a peligros críticos. | Validación de competencias del personal |
| **Traslado, alistamiento y preparación del área de trabajo** | **Biomecánico:** Manipulación manual de cargas (guadaña, herramientas, polisombra). | Dolores lumbares, sobreesfuerzos musculares, fatiga física. | Capacitación en manipulación manual de cargas y uso de ayudas mecánicas. |
| | **Locativo:** Superficies irregulares, presencia de huecos u obstáculos. | Caídas al mismo nivel, torceduras y esguinces. | Inspección visual del terreno antes de iniciar labores. |
| | **Mecánico:** Golpes con herramientas durante el alistamiento, y Traslado | Golpes, contusiones en manos y extremidades. | Uso de guantes y botas de seguridad. |
| | **Accidente de tránsito:** Desplazamiento interno de personal y equipos. | Lesiones por atropellamiento o colisión menor. | Planeación de rutas seguras y control del tránsito interno. |
| | **Psicosocial:** Apuro por inicio de la jornada o presión operativa. | Distracción, errores operativos iniciales. | Inducción diaria y asignación clara de tareas. |
| **Inspección preoperacional de guadaña, carro corta césped y minicargador** | **Mecánico:** Contacto con partes móviles o cortantes. | Cortes, atrapamientos, laceraciones en manos. | Inspección con equipos apagados y en frío. |
| | **Químico:** Contacto con combustible, aceites y vapores. | Irritación cutánea, mareos leves por vapores. | Uso de guantes y gafas de seguridad. |
| | **Físico:** Ruido durante pruebas de encendido. | Exposición prolongada a ruido. | Verificación de guardas y sistemas de seguridad. |
| | **Condiciones de seguridad:** Fallas mecánicas del equipo. | Accidentes durante la operación por fallas del equipo. | Registro de inspección preoperacional. |
| | **Psicosocial:** Omisión de la inspección por rutina. | Aumento de incidentes por uso de equipos defectuosos. | Sensibilización sobre la importancia de la inspección. |
| **Delimitación y señalización del área de trabajo** | **Público:** Ingreso de peatones o vehículos. | Lesiones a terceros por impacto de objetos. | Instalación de polisombra, conos y cinta preventiva. |
| | **Mecánico:** Proyección de partículas durante el corte. | Golpes o cortes a peatones. | Control de accesos y vigilancia del área. |
| | **Locativo:** Terreno irregular en zonas perimetrales. | Caídas del personal durante la instalación de señalización. | Delimitación visible y continua. |
| | **Psicosocial:** Falta de atención al entorno. | Incidentes por ingreso no autorizado. | Asignación de responsable de señalización. |
| | **Condiciones de seguridad:** Señalización insuficiente. | Riesgo legal y operativo para la empresa. | Revisión permanente del perímetro, |
| **Ejecución del corte de pasto con guadaña** | **Mecánico:** Contacto directo con el elemento de corte (disco, nylon o cuchillas), proyección de piedras, ramas, residuos sólidos hacia el operador y hacia otros trabajadores que interactúan en el área. | Cortes graves, amputaciones, lesiones penetrantes por contacto con el sistema de corte.<br><br>Traumatismos craneoencefálicos, lesiones oculares graves o mortales en operadores y trabajadores cercanos por proyección de objetos. | Equipos con guardas y deflectores en buen estado.<br>Delimitación y señalización del área de corte.<br>Distancia mínima de seguridad entre operarios.<br>Uso obligatorio de careta facial o gafas de seguridad.<br>Operación del equipo solo por personal capacitado y autorizado. |
| | **Físico:** Exposición a ruido elevado y vibración generada por la guadaña y el carro corta césped. | Pérdida auditiva inducida por ruido, trastornos neuromusculares y vibratorio, Fatiga física y disminución de la concentración. | **Técnica adecuada de operación de la guadaña,** Uso permanente de protección auditiva.<br>Mantenimiento preventivo de los equipos.<br>Rotación de tareas y pausas activas.<br>Limitación del tiempo de exposición. |
| | **Biomecánico:** Posturas forzadas y mantenidas, movimientos repetitivos de hombros, brazos y muñecas, carga estática durante la operación continua del equipo. | Lumbalgias, tendinitis y lesiones de hombro.<br>Fatiga muscular acumulada.<br>Disminución de la capacidad de reacción, aumentando el riesgo de accidente grave. | Pausas activas programadas.<br>**Capacitación en posturas y técnicas adecuadas de operación.**<br>Uso correcto del arnés de la guadaña.<br>Alternancia de actividades. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Locativo:** Terreno irregular, pendientes, presencia de humedad, desniveles, huecos y obstáculos no visibles durante la operación. | Caídas al mismo nivel con esguinces y contusiones.<br>Caídas con posibles fracturas.<br>Pérdida de control del equipo, generando lesiones a terceros. | Inspección previa del terreno.<br>Retiro de obstáculos visibles antes de iniciar.<br>Uso de botas de seguridad antideslizantes.<br>Suspensión de la actividad en condiciones inseguras. |
| | **Biológico:** Contacto con vegetación, pasto húmedo, insectos, perros, gatos, ratas, avispas, hormigas y fauna menor. | Reacciones alérgicas severas, infecciones cutáneas por picaduras o mordeduras. | Uso de ropa de trabajo de manga larga y pantalón largo.<br>Uso de guantes de seguridad.<br>Aplicación de repelente de insectos (cuando aplique).<br>Inspección visual previa del área (presencia de nidos o enjambres).<br>Reporte inmediato de picaduras o reacciones alérgicas.<br>Vacunación del personal |
| | **Psicosocial/Organizacional** Fatiga física y mental, exceso de confianza por rutina, distracciones por interacción con otros operarios en la zona. | Errores operativos.<br>Omisión de controles de seguridad.<br>Incremento del riesgo de accidente grave o fatal. | Charla de seguridad previa y recordatorio del ATS.<br>Supervisión en campo.<br>Control de tiempos de exposición y descansos.<br>Comunicación constante entre operarios. |
| **Acopio y barrido con rastrillo del pasto cortado** | **Biomecánico:**<br>Posturas forzadas, flexión repetitiva de tronco, movimientos continuos de brazos y muñecas durante el barrido y acopio del material vegetal. | Lumbalgias agudas y crónicas.<br>Lesiones músculo-tendinosas en hombros, codos y muñecas.<br>Fatiga extrema que disminuye la capacidad de reacción.<br>Incremento del riesgo de caída o golpe por pérdida de equilibrio. | Capacitación en técnicas ergonómicas de barrido y levantamiento.<br>Uso de rastrillos con mangos adecuados (longitud y estado).<br>Pausas activas programadas y rotación de tareas.<br>Organización del trabajo para evitar jornadas prolongadas de barrido continuo |
| | **Mecánico:**<br>Golpes, cortaduras o punciones con el rastrillo, palas u otros elementos durante el acopio, así como contacto involuntario con otros operarios cercanos. | Cortes profundos en manos, brazos o piernas.<br>Golpes en rostro o extremidades a trabajadores cercanos.<br>Lesiones graves por caída del trabajador sobre la herramienta.<br>Incapacidad temporal por lesiones traumáticas. | Uso obligatorio de guantes de seguridad.<br>Herramientas manuales en buen estado (sin filos, puntas rotas o mangos sueltos).<br>Distancia segura entre operarios durante el barrido y acopio.<br>Instrucción sobre manejo seguro de herramientas manuales. |
| | **Locativo:**<br>Superficies irregulares, presencia de pasto húmedo, tierra suelta y residuos en el área donde se realiza el barrido. | Caídas al mismo nivel con esguinces o fracturas.<br>Golpes severos por pérdida de equilibrio.<br>Caídas con impacto sobre herramientas, generando lesiones graves. | Barrido progresivo evitando acumulación excesiva de material.<br>Inspección previa del área antes de iniciar el acopio.<br>Uso de botas de seguridad con suela antideslizante.<br>Orden y aseo continuo del área de trabajo. |
| | **Biológico:**<br>Contacto con pasto, tierra, insectos, hongos, bacterias y residuos orgánicos durante el acopio. | Reacciones alérgicas leves a severas.<br>Infecciones cutáneas por heridas abiertas.<br>Picaduras con inflamación severa o reacciones sistémicas.<br>Riesgo de complicaciones médicas en personas sensibles. | Uso de ropa de manga larga, guantes y botas cerradas.<br>Aplicación de repelente de insectos (cuando aplique).<br>Inspección visual del material antes del contacto directo.<br>Atención médica inmediata ante reacciones anormales. |
| | **Condiciones de seguridad / Organizacional:**<br>Interacción simultánea con otros operarios, equipos en movimiento (guadañas, minicargador) y circulación interna. | Golpes o atropellamientos por equipos en operación.<br>Atrapamientos entre material vegetal y maquinaria.<br>Accidentes graves o fatales por falta de coordinación. | Coordinación previa entre operarios y responsables de la actividad.<br>Delimitación clara de zonas de barrido y zonas de operación de equipos.<br>Designación de señalero cuando se use minicargador.<br>Comunicación permanente durante la actividad. |
| | **Psicosocial:**<br>Fatiga física, monotonía de la tarea y disminución de la atención al final de la jornada. | Omisión de controles de seguridad.<br>Errores operativos.<br>Incremento del riesgo de accidente grave. | Pausas activas y descansos programados.<br>Supervisión en campo.<br>Relevo de tareas cuando se evidencie fatiga.<br>Refuerzo de la charla de seguridad antes del acopio. |
| | **Biomecánico:**<br>Manipulación manual de cargas, levantamiento, arrastre y empuje de polisombra con material vegetal, posturas forzadas durante el cargue al camión. | Lumbalgias agudas y crónicas.<br>Lesiones musculares en espalda, hombros y rodillas.<br>Hernias discales por sobreesfuerzo.<br>Fatiga severa que incrementa el riesgo de caída o accidente grave. | Capacitación en técnicas adecuadas de levantamiento y manipulación de cargas.<br>Distribución del peso del material vegetal y cargue progresivo.<br>Uso del minicargador como ayuda mecánica para reducir esfuerzo manual.<br>Pausas activas y rotación de tareas. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Recolección de material vegetal (polisombra y minicargador) y cargue al camión** | **Mecánico:**<br>Golpes, atrapamientos o atropellamiento por minicargador y camión durante maniobras de recolección y cargue, interacción con otros operarios en el área. | Contusiones severas y fracturas.<br>Atrapamientos entre el minicargador, el camión y el material vegetal.<br>Lesiones graves o fatales por atropellamiento de personal en el área.<br>Daños a la infraestructura o a los equipos. | Operación del minicargador y camión únicamente por personal autorizado y capacitado.<br>Designación de señalero durante maniobras de cargue.<br>Delimitación de la zona de maniobra y restricción de ingreso de personal no involucrado.<br>Comunicación visual y verbal permanente entre operador y auxiliares. |
| | **Locativo:**<br>Superficies irregulares, desniveles, pasto húmedo, residuos en el suelo y plataformas del camión. | Golpes contra la carrocería del camión.<br>Caídas desde el platón del camión con riesgo de fracturas o lesiones graves. | Inspección previa del área de cargue.<br>Orden y aseo permanente durante la actividad.<br>Uso de botas de seguridad con suela antideslizante.<br>Prohibición de saltar desde el camión; uso de apoyos adecuados. |
| | **Biológico:**<br>Contacto directo con material vegetal, tierra, insectos, hongos y residuos orgánicos durante la recolección y cargue. | Irritaciones y alergias cutáneas.<br>Infecciones por heridas abiertas.<br>Picaduras con reacciones alérgicas severas.<br>Complicaciones médicas en personas sensibles. | Uso obligatorio de guantes, ropa de manga larga y botas cerradas.<br>Aplicación de repelente de insectos cuando aplique.<br>Inspección visual del material antes del contacto directo.<br>Reporte inmediato y atención médica ante reacciones adversas. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Locativo (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto), **Atrapamiento por vuelco o desplazamiento de carga** | Caídas al mismo o diferente nivel.Fracturas múltiples.<br>Trauma craneoencefálico.<br>Incapacidad permanente.<br>Golpes severos.<br>Caídas del platón.<br>Lesiones por sepultamiento parcial. | Prohibido saltar del camión.<br>Acceso controlado al platón.<br>Solo personal necesario sobre el vehículo. Distribución uniforme de la carga.<br>No sobrecargar el camión.<br>Supervisión directa del cargue. |
| | **Biológico:**<br>Pasto húmedo, tierra, insectos, materia orgánica. | Infecciones cutáneas.<br>Reacciones alérgicas severas.<br>Complicaciones médicas. | Guantes impermeables y ropa cerrada.<br>Repelente cuando aplique.<br>Atención inmediata a picaduras o heridas.<br>Vacunación del personal |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Accidente de Transito, Circulación de personal ajeno a la maniobra. | Lesión grave al personal o de terceros.<br>Sanciones legales y penales. | Aislamiento total del área de cargue.<br>Control de accesos.<br>Apoyo de señalización y control visual. |
| **Desplazamiento del vehículo a las fincas autorizadas para el descargue del pasto** | **Condiciones de Seguridad**:Accidente de tránsito (colisión, volcamiento, atropellamiento)<br>Conducción del vehículo cargado en vías urbanas y rurales. | Lesiones graves o muerte del conductor.<br>Lesiones graves o fatales a terceros (peatones, motociclistas).<br>Volcamiento del vehículo con atrapamiento.<br>Daños severos a la carga, al vehículo y a terceros. | Conducción solo por conductor autorizado y con licencia vigente.<br>Cumplimiento estricto de normas de tránsito y límites de velocidad.<br>Planeación previa de la ruta hacia fincas autorizadas.<br>Prohibición de conducción bajo fatiga, alcohol o sustancias psicoactivas. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Desplazamiento con carga mal asegurada<br>Material vegetal suelto o mal distribuido en el vehiculo | Caída de material vegetal sobre la vía.<br>Accidente de tránsito secundario por obstáculo en la calzada.<br>Golpes a otros vehículos o peatones.<br>Sanciones legales y responsabilidades civiles. | Aseguramiento adecuado de la carga antes del desplazamiento.<br>Verificación del cierre del platón o contenedor.<br>No sobrepasar la capacidad máxima del vehículo.<br>Inspección visual previa a la salida. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Vías destapadas, pendientes, curvas pronunciadas, vías en mal estado. | Pérdida de control del vehículo.<br>Volcamientos o salidas de la vía.<br>Accidentes graves con lesiones múltiples. | Reducción de velocidad en tramos críticos.<br>Conducción preventiva y defensiva.<br>Uso de rutas previamente evaluadas.<br>Suspensión del desplazamiento en condiciones inseguras. |
| | Condiciones climáticas adversas<br>Lluvia, neblina, baja visibilidad, vía mojada. | Derrapes y colisiones.<br>Aumento de distancia de frenado.<br>Accidentes de tránsito graves | Evaluación climática previa al desplazamiento.<br>Encendido de luces reglamentarias.<br>Disminución de la velocidad.<br>Aplazamiento del viaje si las condiciones lo requieren. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Fatiga y factores psicosociales del conductor<br>Jornadas prolongadas, carga física previa, presión por tiempos. | Disminución de reflejos y concentración.<br>Errores de conducción.<br>Incremento del riesgo de accidente grave o fatal. | Programación de descansos.<br>No asignar conducción a personal fatigado.<br>Rotación de conductores cuando aplique.<br>Supervisión del cumplimiento de tiempos de trabajo. |
| | Desplazamiento a predios no autorizados<br>Error en la ruta o incumplimiento de destinos definidos. | Sanciones ambientales y contractuales.<br>Riesgos de orden público.<br>Conflictos con propietarios o autoridades. | Desplazamiento únicamente a fincas autorizadas.<br>Verificación previa del destino.<br>Autorización documentada del sitio de descargue.<br>Comunicación constante con el responsable de la operación. |
| **Cierre de la actividad, limpieza y verificación final** | **Mecánico** (contacto con herramientas y equipos en apagado/mantenimiento)<br>Guadañas, carro corta césped, herramientas manuales durante limpieza. | Cortaduras profundas.<br>Amputación de dedos.<br>Lesiones graves en manos.<br>Incapacidad permanente. | Apagado total y aseguramiento de los equipos antes de limpiar.<br>Uso obligatorio de guantes de seguridad.<br>Limpieza solo por personal autorizado.<br>No manipular cuchillas o partes móviles sin protección. |
| | **Locativo** (orden y aseo inadecuado)<br>Residuos vegetales, herramientas en el suelo, superficies irregulares. | Caídas al mismo nivel.<br>Golpes y contusiones.<br>Esguinces y fracturas. | Retiro total de residuos vegetales del área.<br>Almacenamiento adecuado de herramientas.<br>Inspección final del terreno intervenido.<br>Aplicación del procedimiento de orden y aseo. |
| | **Biológico:** (exposición residual)<br>: Contacto con restos de pasto, tierra, insectos. | Infecciones cutáneas.<br>Reacciones alérgicas.<br>Picaduras con complicaciones médicas. | Uso continuo de guantes durante la limpieza.<br>Lavado de manos al finalizar la jornada.<br>Atención inmediata de lesiones menores. |
| | **Eléctrico / Combustible:** (según equipo)<br>Derrames de combustible, contacto con partes eléctricas. | Incendios.<br>Quemaduras.<br>Daños a equipos. | Revisión visual de fugas o derrames.<br>Almacenamiento seguro de combustibles.<br>Prohibición de fumar en la zona. |
| | **Psicosocial / Organizacional** (fatiga y exceso de confianza)<br>Relajación de medidas al finalizar la labor. | Accidentes por descuido.<br>Omisión de procedimientos finales.<br>Lesiones leves a graves. | Mantener uso de EPP hasta finalizar la actividad.<br>Supervisión del cierre por el responsable SST o capataz.<br>Confirmación verbal del cierre seguro. |
| | Interacción con terceros (apertura prematura del área)<br>Retiro anticipado de señalización. | Ingreso de terceros a zonas inseguras.<br>Accidentes a peatones o vehículos. | Retiro de señalización solo después de verificación final.<br>Confirmación de que no quedan riesgos expuestos.<br>Liberación formal del área. |

**EVALUACIÓN DEL RIESGO**

***¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente?***

☑ No, continúe la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

☐ Si, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

***¿Es seguro proceder con la tarea con los controles adicionales?***

☒ Si, proceda con la tarea.

☐ No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

**AUTORIZACIÓN**

| NOMBRE LÍDER/RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD | NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN | FIRMA |
|---|---|---|
| KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | 1022429404 | |
| SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | 52985890 | |
| **NOMBRE QUIEN VALIDA CONDICIONES DE SEGURIDAD** | **NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN** | **FIRMA** |
| LORENA STEFANY OVIEDO HINCAPIÉ | 1065659536 | |

| | | |
|---|---|---|
| ACUEDUCTO BOGOTÁ | **FORMATO**<br>**ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO / ANÁLISIS DE PELIGROS POR ACTIVIDAD** | Código: GH-FM-113<br>Versión: 03<br>Vigencia: 05/08/2025 |

| | |
|---|---|
| **Proyecto:IDRD CI 3799 COMPONENTE CORTE DE PASTO** | **Ciudad: Bogotá** |
| **Fecha de realización del trabajo (09/12/2025): (13/12/2025)** | **Lugar de trabajo: Parque Regional la Florida** |
| **Hora de inicio: 7:00 am** | **Hora de finalización: 3:30 pm** |

**Descripción de la tarea a realizar: intervención de zonas verdes mediante corte, recolección, cargue, transporte y disposición final del pasto. El proceso inicia con el corte del pasto, el cual se realiza utilizando guadañas (Nailo o cuchilla) y máquinas cortacésped o carritos corta-césped para mantener el corte bajo**

**Posteriormente, se ejecuta el barrido y recolección del material vegetal con herramientas manuales como rastrillos, agrupando el pasto en puntos de acopio previamente establecidos. Una vez consolidado, se procede con el cargue al vehículo de transporte, que puede llevarse a cabo manualmente, empleando polisombra para facilitar la manipulación, o con el apoyo de minicargador, con el fin de optimizar tiempos y reducir esfuerzo físico del personal.**

**Finalmente, el material vegetal recolectado es transportado en camiones hasta las fincas asignadas, donde se realiza el descargue y la disposición final, asegurando el cumplimiento de las condiciones de seguridad, orden y limpieza en cada etapa de la labor.**

**PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE: (Marque con una X)**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TRABAJO EN ALTURA | | ESPACIO CONFINADO | | TRABAJO EN CALIENTE | |
| ENERGÍAS PELIGROSAS | | TRABAJO ELÉCTRICO | | IZAJE DE CARGAS | |
| EXCAVACIONES | | SUSTANCIAS QUÍMICAS | | OTRO | |
| ¿CUÁL? | | | | | |

| CÉDULA | NOMBRES Y APELLIDOS DE LOS TRABAJDORES ( EJECUTORES) | FIRMA |
|---|---|---|
| 1022429404 | KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | |
| 52985890 | SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | |
| 11205285 | ARMANDO MORALES GAITAN | |
| 79536366 | ALBERTO CORDERO DUITAMA | |
| 1067160167 | LUZ ELENA NAVARRO ROMERO | |
| 1193424683 | LUIS CARLOS SANCHEZ POTES | |
| 1045719511 | HERNAN DAVID PACHECO MARTINEZ | |
| 1104413807 | HENRY MANUEL MARENCO ROJAS | |
| 1006068410 | LUIS FERNANDO OLIS LIMA | |
| 1104699675 | LISETH MARYORI MENDIETA WILCHES | |
| 1069078831 | MARIA ROSA PIÑEROS LOPEZ | |
| 1032402147 | EDGAR OCTAVIO CAMPOS | |
| 1109493555 | YULI ALEXANDRA OTAVO YARA | |
| 79054550 | LUIS CARLOS CAMELO CAMACHO | |
| 39765167 | MARIA HILDA ALBARADO | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

**EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR**

| EQUIPOS Y HERRAMIENTAS | Indique cada una de las herramientas a utilizar. |
|---|---|
| Manuales | Rastrillo, Machete, Palas o azadón. |
| Eléctricas | N.A |
| Neumáticas | N.A |
| Mecanicas | Guadaña a combustión, Carro corta césped, Minicargador |
| Otras | Arnés para guadaña, Disco o nylon de corte, Polisombra para recolección y confinamiento de material vegetal, Conos, cinta y/o vallas para señalización del área, Extintor (cuando aplique por uso de combustible) |

| | FORMATO<br>ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO / ANÁLISIS DE PELIGROS POR ACTIVIDAD | Código: GH-FM-113<br>Versión: 03<br>Vigencia: 05/08/2025 |
|---|---|---|

| ANÁLISIS DE LA TAREA | |
|---|---|
| ¿Cuáles son los elementos de protección requeridos? | Gafas de seguridad contra impacto para evitar lesiones por partículas proyectadas. Careta facial (en operación de guadaña). Protector auditivo de copa, Protector auditivo de inserción especialmente durante el uso de guadañas, cortacésped y minicargador, tapabocas termosellados,Guantes de seguridad anticorte, guantes de Nitrilo, Botas de seguridad con puntera y suela antideslizante, Overol de dos pieza (chaqueta pantalón) |
| ¿Qué materiales y recursos van a utilizarse? | Guadañas (con accesorios: hilo de nylon, cuchillas), Carrito corta césped / máquina cortacésped, Minicargador para recolección y cargue. Camión para transporte y descargue del material vegetal, Rastrillos. Polisombra, Recursos de protección y seguridad, Botiquín de primeros auxilios, Extintor (en el vehículo o minicargador), Hidratación (agua potable o termos) Combustibles e insumos, Gasolina o mezcla (para guadañas y cortacésped)., Lubricantes y aceites para el mantenimiento de equipos |

| GUÍA INSTRUCTIVA PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS EXISTENTES Y POTENCIALES EN EL DESARROLLO DE LA TAREA | |
|---|---|
| **Biológicos:** | Virus, Bacterias, Hongos, Rickettsias, Parásitos, Picaduras, Mordeduras, Fluidos o excrementos. |
| **Físicos:** | **Ruido** (de impacto, intermitente, continuo), **Iluminación** (luz visible por exceso o deficiencia), **Vibración** (cuerpo entero, segmentaria), **Temperaturas extremas** (calor y frío), **Presión atmosférica** (normal y ajustada), **Radiaciones ionizantes** (rayos x, gama, beta y alfa), **Radiaciones no ionizantes** (láser, ultravioleta *(Solar)*, infrarroja, radiofrecuencia, microondas) |
| **Químicos:** | Polvos orgánicos inorgánicos, Fibras, Líquidos (nieblas y rocíos), Gases y vapores, Humos metálicos, no metálicos, Material particulado |
| **Psicológicos:** | **Gestión organizacional** (estilo de mando, pago, contratación, participación, inducción y capacitación, bienestar social, evaluación del desempeño, manejo de cambios), **Características de la organización del trabajo** (comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor), **Características del grupo social de trabajo** (relaciones, cohesión, calidad de interacciones, trabajo en equipo), **Condiciones de la tarea** (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc, **Interfase persona - tarea** (conocimientos, habilidades en relación con la demanda de la tarea, iniciativa, autonomía y reconocimiento, identificación de la persona con la tarea y la organización, **Jornada de trabajo** (pausas, trabajo nocturno, rotación, horas extras, descansos). |
| **Biomecánicos:** | Posturas (prolongadas, mantenidas, forzadas, antigravitacionales), esfuerzo, movimientos repetitivos, manipulación manual de cargas. |
| **Condiciones de Seguridad:** | **Mecánico** (elementos o partes de máquinas, herramientas, equipos, piezas a trabajar, materiales proyectados sólidos o fluidos), **Eléctrico** (alta, media y baja tensión, estática), **Locativo** (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto), **Tecnológico** (explosión, fuga, derrame, incendio), **Accidentes de tránsito**, **Públicos** (robos, atracos, asaltos, atentados, de orden público, etc.), **Trabajo en alturas** y **Espacios confinados.** |

Seleccione únicamente los peligros de fenómenos naturales que afectan la seguridad y bienestar de los trabajadores en el desarrollo de una tarea:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fenómenos Naturales:** | □ Vendaval | □ Terremoto | □ Sismos | □ Incendios forestales | □ Tormentas eléctricas | □ Inundación pluvial |
| | □ Caída de árboles | □ Granizadas | □ Heladas | □ Deslizamiento de tierras | □ Tormentas de polvo | □ Inundación fluvial |
| | □ Avalancha | □ Derrumbe | □ Fluidos de barro | □ Hundimiento de tierras | □ Tormentas de severas | □ Otros |
| | Otros, ¿Cuáles? | | | | | |
| | **MEDIDAS DE INTERVENCIÓN** | | | | | |
| | □ Rutas de emergencia | □ Sistemas de comunicación | □ Sistemas de alerta temprana | □ Plan de evacuación | □ Cadena de llamadas | |
| | □ Botiquín de emergencia | □ Brigadas de emergencia | □ Sistemas de monitoreo | □ Red contraincendios | □ Planes de acción | |
| | □ Salidas de emergencia | □ Alarma de evacuación | □ Plan de emergencias | □ Puntos de encuentro | □ Extintores | |
| | □ Camillas | □ Pon´s | □ EPP | □ Recursos externo | □ Medevac | |
| | □ Otros | | | | | |
| | Otros, ¿Cuáles? | | | | | |

| Secuencia ordenada de pasos | Peligros existentes y potenciales | Consecuencias | Controles Requeridos |
|---|---|---|---|
| **1. INGRESO AL SITIO DE TRABAJO** (El equipo ingresa al parque, se realiza reunión de apertura, verificación de EPP, herramientas y condiciones climáticas.) | **Biológicos**<br>•Picaduras de insectos, avispas, mosquitos | • Alergias, infección, anafilaxia<br>•Irritación, infección cutánea o respiratoria | •Repelente, ropa manga larga, evitar zonas de panales, inspección visual del área.<br>•Guantes, no manipular material sin protección |
| | **Físico**<br>•Radiación solar – exposición prolongada | •Quemaduras, deshidratación, golpe de calor<br>•Hipotermia, malestar general | •Bloqueador, hidratación, pausas en sombra, uso de sombrero/casco.<br>•Ropa térmica, pausas activas, calentamiento previo |
| | **Químicos**<br>Material particulado del suelo seco o polen | Alergias, irritación ocular o respiratoria | Uso de tapabocas, humedecer terreno antes de remover si es posible. |
| | **Biomecánicos**<br>Posturas prolongadas durante caminata y estiramiento inicial | Fatiga muscular, molestias lumbares | Pausas activas, calentamiento previo. |
| | **Condiciones de Seguridad**<br>•Locativo: Terreno irregular, resbaloso, humedad<br>Acceso vehicular o peatonal congestionado y parques) | •Caídas a nivel, torceduras, golpes<br>Atropellos, colisiones | • Botas antideslizantes, caminar por senderos marcados, revisión previa del área.<br>•Señalización, ingreso por zonas autorizadas, evitar zonas de tránsito público. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Socialización previa, permisos y alistamiento documental** | **Psicosocial:** Falta de conocimiento del procedimiento, instrucciones no claras, presión por inicio de labores. | Ejecución insegura de la actividad. | Socialización diaria del ATS de Corte de Pasto. |
| | **Condiciones de seguridad:** Inicio de actividades sin autorización o sin documentación vigente. | Aumento de incidentes y accidentes de trabajo. | Firma de asistencia a charlas de seguridad, capacitaciones y socializaciones. |
| | **Organizacional:** Desconocimiento de roles y responsabilidades. | Errores operativos por desconocimiento del riesgo. | Verificación y firma de permisos de trabajo aplicables. |
| | **Mecánico:** Uso incorrecto de equipos por falta de capacitación. | Incumplimiento legal y observaciones en auditoría. | Asignación clara de roles y responsables. |
| | **Accidental:** Omisión de controles críticos del ATS | Exposición innecesaria a peligros críticos. | Validación de competencias del personal |
| **Traslado, alistamiento y preparación del área de trabajo** | **Biomecánico:** Manipulación manual de cargas (guadaña, herramientas, polisombra). | Dolores lumbares, sobreesfuerzos musculares, fatiga física. | Capacitación en manipulación manual de cargas y uso de ayudas mecánicas. |
| | **Locativo:** Superficies irregulares, presencia de huecos u obstáculos. | Caídas al mismo nivel, torceduras y esguinces. | Inspección visual del terreno antes de iniciar labores. |
| | **Mecánico:** Golpes con herramientas durante el alistamiento, y Traslado | Golpes, contusiones en manos y extremidades. | Uso de guantes y botas de seguridad. |
| | **Accidente de tránsito:** Desplazamiento interno de personal y equipos. | Lesiones por atropellamiento o colisión menor. | Planeación de rutas seguras y control del tránsito interno. |
| | **Psicosocial:** Apuro por inicio de la jornada o presión operativa. | Distracción, errores operativos iniciales. | Inducción diaria y asignación clara de tareas. |
| **Inspección preoperacional de guadaña, carro corta césped y minicargador** | **Mecánico:** Contacto con partes móviles o cortantes. | Cortes, atrapamientos, laceraciones en manos. | Inspección con equipos apagados y en frío. |
| | **Químico:** Contacto con combustible, aceites y vapores. | Irritación cutánea, mareos leves por vapores. | Uso de guantes y gafas de seguridad. |
| | **Físico:** Ruido durante pruebas de encendido. | Exposición prolongada a ruido. | Verificación de guardas y sistemas de seguridad. |
| | **Condiciones de seguridad:** Fallas mecánicas del equipo. | Accidentes durante la operación por fallas del equipo. | Registro de inspección preoperacional. |
| | **Psicosocial:** Omisión de la inspección por rutina. | Aumento de incidentes por uso de equipos defectuosos. | Sensibilización sobre la importancia de la inspección. |
| **Delimitación y señalización del área de trabajo** | **Público:** Ingreso de peatones o vehículos. | Lesiones a terceros por impacto de objetos. | Instalación de polisombra, conos y cinta preventiva. |
| | **Mecánico:** Proyección de partículas durante el corte. | Golpes o cortes a peatones. | Control de accesos y vigilancia del área. |
| | **Locativo:** Terreno irregular en zonas perimetrales. | Caídas del personal durante la instalación de señalización. | Delimitación visible y continua. |
| | **Psicosocial:** Falta de atención al entorno. | Incidentes por ingreso no autorizado. | Asignación de responsable de señalización. |
| | **Condiciones de seguridad:** Señalización insuficiente. | Riesgo legal y operativo para la empresa. | Revisión permanente del perímetro, |
| **Ejecución del corte de pasto con guadaña** | **Mecánico:** Contacto directo con el elemento de corte (disco, nylon o cuchillas), proyección de piedras, ramas, residuos sólidos hacia el operador y hacia otros trabajadores que interactúan en el área. | Cortes graves, amputaciones, lesiones penetrantes por contacto con el sistema de corte.<br><br>Traumatismos craneoencefálicos, lesiones oculares graves o mortales en operadores y trabajadores cercanos por proyección de objetos. | Equipos con guardas y deflectores en buen estado.<br>Delimitación y señalización del área de corte.<br>Distancia mínima de seguridad entre operarios.<br>Uso obligatorio de careta facial o gafas de seguridad.<br>Operación del equipo solo por personal capacitado y autorizado. |
| | **Físico:** Exposición a ruido elevado y vibración generada por la guadaña y el carro corta césped. | Pérdida auditiva inducida por ruido, trastornos neuromusculares y vibratorio, Fatiga física y disminución de la concentración. | **Técnica adecuada de operación de la guadaña,** Uso permanente de protección auditiva.<br>Mantenimiento preventivo de los equipos.<br>Rotación de tareas y pausas activas.<br>Limitación del tiempo de exposición. |
| | **Biomecánico:** Posturas forzadas y mantenidas, movimientos repetitivos de hombros, brazos y muñecas, carga estática durante la operación continua del equipo. | Lumbalgias, tendinitis y lesiones de hombro.<br>Fatiga muscular acumulada.<br>Disminución de la capacidad de reacción, aumentando el riesgo de accidente grave. | Pausas activas programadas.<br>**Capacitación en posturas y técnicas adecuadas de operación.**<br>Uso correcto del arnés de la guadaña.<br>Alternancia de actividades. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Locativo:** Terreno irregular, pendientes, presencia de humedad, desniveles, huecos y obstáculos no visibles durante la operación. | Caídas al mismo nivel con esguinces y contusiones.<br>Caídas con posibles fracturas.<br>Pérdida de control del equipo, generando lesiones a terceros. | Inspección previa del terreno.<br>Retiro de obstáculos visibles antes de iniciar.<br>Uso de botas de seguridad antideslizantes.<br>Suspensión de la actividad en condiciones inseguras. |
| | **Biológico:** Contacto con vegetación, pasto húmedo, insectos, perros, gatos, ratas, avispas, hormigas y fauna menor. | Reacciones alérgicas severas, infecciones cutáneas por picaduras o mordeduras. | Uso de ropa de trabajo de manga larga y pantalón largo.<br>Uso de guantes de seguridad.<br>Aplicación de repelente de insectos (cuando aplique).<br>Inspección visual previa del área (presencia de nidos o enjambres).<br>Reporte inmediato de picaduras o reacciones alérgicas.<br>Vacunación del personal |
| | **Psicosocial/Organizacional** Fatiga física y mental, exceso de confianza por rutina, distracciones por interacción con otros operarios en la zona. | Errores operativos.<br>Omisión de controles de seguridad.<br>Incremento del riesgo de accidente grave o fatal. | Charla de seguridad previa y recordatorio del ATS.<br>Supervisión en campo.<br>Control de tiempos de exposición y descansos.<br>Comunicación constante entre operarios. |
| **Acopio y barrido con rastrillo del pasto cortado** | **Biomecánico:**<br>Posturas forzadas, flexión repetitiva de tronco, movimientos continuos de brazos y muñecas durante el barrido y acopio del material vegetal. | Lumbalgias agudas y crónicas.<br>Lesiones músculo-tendinosas en hombros, codos y muñecas.<br>Fatiga extrema que disminuye la capacidad de reacción.<br>Incremento del riesgo de caída o golpe por pérdida de equilibrio. | Capacitación en técnicas ergonómicas de barrido y levantamiento.<br>Uso de rastrillos con mangos adecuados (longitud y estado).<br>Pausas activas programadas y rotación de tareas.<br>Organización del trabajo para evitar jornadas prolongadas de barrido continuo |
| | **Mecánico:**<br>Golpes, cortaduras o punciones con el rastrillo, palas u otros elementos durante el acopio, así como contacto involuntario con otros operarios cercanos. | Cortes profundos en manos, brazos o piernas.<br>Golpes en rostro o extremidades a trabajadores cercanos.<br>Lesiones graves por caída del trabajador sobre la herramienta.<br>Incapacidad temporal por lesiones traumáticas. | Uso obligatorio de guantes de seguridad.<br>Herramientas manuales en buen estado (sin filos, puntas rotas o mangos sueltos).<br>Distancia segura entre operarios durante el barrido y acopio.<br>Instrucción sobre manejo seguro de herramientas manuales. |
| | **Locativo:**<br>Superficies irregulares, presencia de pasto húmedo, tierra suelta y residuos en el área donde se realiza el barrido. | Caídas al mismo nivel con esguinces o fracturas.<br>Golpes severos por pérdida de equilibrio.<br>Caídas con impacto sobre herramientas, generando lesiones graves. | Barrido progresivo evitando acumulación excesiva de material.<br>Inspección previa del área antes de iniciar el acopio.<br>Uso de botas de seguridad con suela antideslizante.<br>Orden y aseo continuo del área de trabajo. |
| | **Biológico:**<br>Contacto con pasto, tierra, insectos, hongos, bacterias y residuos orgánicos durante el acopio. | Reacciones alérgicas leves a severas.<br>Infecciones cutáneas por heridas abiertas.<br>Picaduras con inflamación severa o reacciones sistémicas.<br>Riesgo de complicaciones médicas en personas sensibles. | Uso de ropa de manga larga, guantes y botas cerradas.<br>Aplicación de repelente de insectos (cuando aplique).<br>Inspección visual del material antes del contacto directo.<br>Atención médica inmediata ante reacciones anormales. |
| | **Condiciones de seguridad / Organizacional:**<br>Interacción simultánea con otros operarios, equipos en movimiento (guadañas, minicargador) y circulación interna. | Golpes o atropellamientos por equipos en operación.<br>Atrapamientos entre material vegetal y maquinaria.<br>Accidentes graves o fatales por falta de coordinación. | Coordinación previa entre operarios y responsables de la actividad.<br>Delimitación clara de zonas de barrido y zonas de operación de equipos.<br>Designación de señalero cuando se use minicargador.<br>Comunicación permanente durante la actividad. |
| | **Psicosocial:**<br>Fatiga física, monotonía de la tarea y disminución de la atención al final de la jornada. | Omisión de controles de seguridad.<br>Errores operativos.<br>Incremento del riesgo de accidente grave. | Pausas activas y descansos programados.<br>Supervisión en campo.<br>Relevo de tareas cuando se evidencie fatiga.<br>Refuerzo de la charla de seguridad antes del acopio. |
| | **Biomecánico:**<br>Manipulación manual de cargas, levantamiento, arrastre y empuje de polisombra con material vegetal, posturas forzadas durante el cargue al camión. | Lumbalgias agudas y crónicas.<br>Lesiones musculares en espalda, hombros y rodillas.<br>Hernias discales por sobreesfuerzo.<br>Fatiga severa que incrementa el riesgo de caída o accidente grave. | Capacitación en técnicas adecuadas de levantamiento y manipulación de cargas.<br>Distribución del peso del material vegetal y cargue progresivo.<br>Uso del minicargador como ayuda mecánica para reducir esfuerzo manual.<br>Pausas activas y rotación de tareas. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Recolección de material vegetal (polisombra y minicargador) y cargue al camión** | **Mecánico:**<br>Golpes, atrapamientos o atropellamiento por minicargador y camión durante maniobras de recolección y cargue, interacción con otros operarios en el área. | Contusiones severas y fracturas.<br>Atrapamientos entre el minicargador, el camión y el material vegetal.<br>Lesiones graves o fatales por atropellamiento de personal en el área.<br>Daños a la infraestructura o a los equipos. | Operación del minicargador y camión únicamente por personal autorizado y capacitado.<br>Designación de señalero durante maniobras de cargue.<br>Delimitación de la zona de maniobra y restricción de ingreso de personal no involucrado.<br>Comunicación visual y verbal permanente entre operador y auxiliares. |
| | **Locativo:**<br>Superficies irregulares, desniveles, pasto húmedo, residuos en el suelo y plataformas del camión. | Golpes contra la carrocería del camión.<br>Caídas desde el platón del camión con riesgo de fracturas o lesiones graves. | Inspección previa del área de cargue.<br>Orden y aseo permanente durante la actividad.<br>Uso de botas de seguridad con suela antideslizante.<br>Prohibición de saltar desde el camión; uso de apoyos adecuados. |
| | **Biológico:**<br>Contacto directo con material vegetal, tierra, insectos, hongos y residuos orgánicos durante la recolección y cargue. | Irritaciones y alergias cutáneas.<br>Infecciones por heridas abiertas.<br>Picaduras con reacciones alérgicas severas.<br>Complicaciones médicas en personas sensibles. | Uso obligatorio de guantes, ropa de manga larga y botas cerradas.<br>Aplicación de repelente de insectos cuando aplique.<br>Inspección visual del material antes del contacto directo.<br>Reporte inmediato y atención médica ante reacciones adversas. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Locativo (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto), **Atrapamiento por vuelco o desplazamiento de carga** | Caídas al mismo o diferente nivel.Fracturas múltiples.<br>Trauma craneoencefálico.<br>Incapacidad permanente.<br>Golpes severos.<br>Caídas del platón.<br>Lesiones por sepultamiento parcial. | Prohibido saltar del camión.<br>Acceso controlado al platón.<br>Solo personal necesario sobre el vehículo. Distribución uniforme de la carga.<br>No sobrecargar el camión.<br>Supervisión directa del cargue. |
| | **Biológico:**<br>Pasto húmedo, tierra, insectos, materia orgánica. | Infecciones cutáneas.<br>Reacciones alérgicas severas.<br>Complicaciones médicas. | Guantes impermeables y ropa cerrada.<br>Repelente cuando aplique.<br>Atención inmediata a picaduras o heridas.<br>Vacunación del personal |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Accidente de Transito, Circulación de personal ajeno a la maniobra. | Lesión grave al personal o de terceros.<br>Sanciones legales y penales. | Aislamiento total del área de cargue.<br>Control de accesos.<br>Apoyo de señalización y control visual. |
| **Desplazamiento del vehículo a las fincas autorizadas para el descargue del pasto** | **Condiciones de Seguridad**:Accidente de tránsito (colisión, volcamiento, atropellamiento)<br>Conducción del vehículo cargado en vías urbanas y rurales. | Lesiones graves o muerte del conductor.<br>Lesiones graves o fatales a terceros (peatones, motociclistas).<br>Volcamiento del vehículo con atrapamiento.<br>Daños severos a la carga, al vehículo y a terceros. | Conducción solo por conductor autorizado y con licencia vigente.<br>Cumplimiento estricto de normas de tránsito y límites de velocidad.<br>Planeación previa de la ruta hacia fincas autorizadas.<br>Prohibición de conducción bajo fatiga, alcohol o sustancias psicoactivas. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Desplazamiento con carga mal asegurada<br>Material vegetal suelto o mal distribuido en el vehiculo | Caída de material vegetal sobre la vía.<br>Accidente de tránsito secundario por obstáculo en la calzada.<br>Golpes a otros vehículos o peatones.<br>Sanciones legales y responsabilidades civiles. | Aseguramiento adecuado de la carga antes del desplazamiento.<br>Verificación del cierre del platón o contenedor.<br>No sobrepasar la capacidad máxima del vehículo.<br>Inspección visual previa a la salida. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Vías destapadas, pendientes, curvas pronunciadas, vías en mal estado. | Pérdida de control del vehículo.<br>Volcamientos o salidas de la vía.<br>Accidentes graves con lesiones múltiples. | Reducción de velocidad en tramos críticos.<br>Conducción preventiva y defensiva.<br>Uso de rutas previamente evaluadas.<br>Suspensión del desplazamiento en condiciones inseguras. |
| | Condiciones climáticas adversas<br>Lluvia, neblina, baja visibilidad, vía mojada. | Derrapes y colisiones.<br>Aumento de distancia de frenado.<br>Accidentes de tránsito graves | Evaluación climática previa al desplazamiento.<br>Encendido de luces reglamentarias.<br>Disminución de la velocidad.<br>Aplazamiento del viaje si las condiciones lo requieren. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Fatiga y factores psicosociales del conductor<br>Jornadas prolongadas, carga física previa, presión por tiempos. | Disminución de reflejos y concentración.<br>Errores de conducción.<br>Incremento del riesgo de accidente grave o fatal. | Programación de descansos.<br>No asignar conducción a personal fatigado.<br>Rotación de conductores cuando aplique.<br>Supervisión del cumplimiento de tiempos de trabajo. |
| | Desplazamiento a predios no autorizados<br>Error en la ruta o incumplimiento de destinos definidos. | Sanciones ambientales y contractuales.<br>Riesgos de orden público.<br>Conflictos con propietarios o autoridades. | Desplazamiento únicamente a fincas autorizadas.<br>Verificación previa del destino.<br>Autorización documentada del sitio de descargue.<br>Comunicación constante con el responsable de la operación. |
| **Cierre de la actividad, limpieza y verificación final** | **Mecánico** (contacto con herramientas y equipos en apagado/mantenimiento)<br>Guadañas, carro corta césped, herramientas manuales durante limpieza. | Cortaduras profundas.<br>Amputación de dedos.<br>Lesiones graves en manos.<br>Incapacidad permanente. | Apagado total y aseguramiento de los equipos antes de limpiar.<br>Uso obligatorio de guantes de seguridad.<br>Limpieza solo por personal autorizado.<br>No manipular cuchillas o partes móviles sin protección. |
| | **Locativo** (orden y aseo inadecuado)<br>Residuos vegetales, herramientas en el suelo, superficies irregulares. | Caídas al mismo nivel.<br>Golpes y contusiones.<br>Esguinces y fracturas. | Retiro total de residuos vegetales del área.<br>Almacenamiento adecuado de herramientas.<br>Inspección final del terreno intervenido.<br>Aplicación del procedimiento de orden y aseo. |
| | **Biológico:** (exposición residual)<br>: Contacto con restos de pasto, tierra, insectos. | Infecciones cutáneas.<br>Reacciones alérgicas.<br>Picaduras con complicaciones médicas. | Uso continuo de guantes durante la limpieza.<br>Lavado de manos al finalizar la jornada.<br>Atención inmediata de lesiones menores. |
| | **Eléctrico / Combustible:** (según equipo)<br>Derrames de combustible, contacto con partes eléctricas. | Incendios.<br>Quemaduras.<br>Daños a equipos. | Revisión visual de fugas o derrames.<br>Almacenamiento seguro de combustibles.<br>Prohibición de fumar en la zona. |
| | **Psicosocial / Organizacional**<br>(fatiga y exceso de confianza)<br>Relajación de medidas al finalizar la labor. | Accidentes por descuido.<br>Omisión de procedimientos finales.<br>Lesiones leves a graves. | Mantener uso de EPP hasta finalizar la actividad.<br>Supervisión del cierre por el responsable SST o capataz.<br>Confirmación verbal del cierre seguro. |
| | Interacción con terceros (apertura prematura del área)<br>Retiro anticipado de señalización. | Ingreso de terceros a zonas inseguras.<br>Accidentes a peatones o vehículos. | Retiro de señalización solo después de verificación final.<br>Confirmación de que no quedan riesgos expuestos.<br>Liberación formal del área. |

**EVALUACIÓN DEL RIESGO**

***¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente?***

☒ No, continúe la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

☐ Si, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

***¿Es seguro proceder con la tarea con los controles adicionales?***

☒ Si, proceda con la tarea.

☐ No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

**AUTORIZACIÓN**

| NOMBRE LÍDER/RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD | NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN | FIRMA |
|---|---|---|
| KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | 1022429404 | |
| SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | 52985890 | |
| **NOMBRE QUIEN VALIDA CONDICIONES DE SEGURIDAD** | **NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN** | **FIRMA** |
| LORENA STEFANY OVIEDO HINCAPIÉ | 1065659536 | |

| | | |
|---|---|---|
| ACUAS DE BOGOTÁ S.A. E.S.P. | **FORMATO**<br>**ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO / ANÁLISIS DE PELIGROS POR ACTIVIDAD** | Código: GH-FM-113<br>Versión: 03<br>Vigencia: 05/08/2025 |

| | |
|---|---|
| **Proyecto:IDRD CI 3799 COMPONENTE CORTE DE PASTO** | **Ciudad: Bogotá** |
| **Fecha de realización del trabajo (15/12/2025): (20/12/2025)** | **Lugar de trabajo: Parque Regional la Florida** |
| **Hora de inicio: 7:00 am** | **Hora de finalización: 3:30 pm** |

**Descripción de la tarea a realizar: intervención de zonas verdes mediante corte, recolección, cargue, transporte y disposición final del pasto. El proceso inicia con el corte del pasto, el cual se realiza utilizando guadañas (Nailo o cuchilla) y máquinas cortacésped o carritos corta-césped para mantener el corte bajo**

**Posteriormente, se ejecuta el barrido y recolección del material vegetal con herramientas manuales como rastrillos, agrupando el pasto en puntos de acopio previamente establecidos. Una vez consolidado, se procede con el cargue al vehículo de transporte, que puede llevarse a cabo manualmente, empleando polisombra para facilitar la manipulación, o con el apoyo de minicargador, con el fin de optimizar tiempos y reducir esfuerzo físico del personal.**

**Finalmente, el material vegetal recolectado es transportado en camiones hasta las fincas asignadas, donde se realiza el descargue y la disposición final, asegurando el cumplimiento de las condiciones de seguridad, orden y limpieza en cada etapa de la labor.**

**PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE: (Marque con una X)**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TRABAJO EN ALTURA | | ESPACIO CONFINADO | | TRABAJO EN CALIENTE | |
| ENERGÍAS PELIGROSAS | | TRABAJO ELÉCTRICO | | IZAJE DE CARGAS | |
| EXCAVACIONES | | SUSTANCIAS QUÍMICAS | | OTRO | |
| ¿CUÁL? | | | | | |

| CÉDULA | NOMBRES Y APELLIDOS DE LOS TRABAJDORES ( EJECUTORES) | FIRMA |
|---|---|---|
| 1022429404 | KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | |
| 52985890 | SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | |
| 11205285 | ARMANDO MORALES GAITAN | |
| 79536366 | ALBERTO CORDERO DUITAMA | |
| 1067160167 | LUZ ELENA NAVARRO ROMERO | |
| 1193424683 | LUIS CARLOS SANCHEZ POTES | |
| 1045719511 | HERNAN DAVID PACHECO MARTINEZ | |
| 1104413807 | HENRY MANUEL MARENCO ROJAS | |
| 1006068410 | LUIS FERNANDO OLIS LIMA | |
| 1104699675 | LISETH MARYORI MENDIETA WILCHES | |
| 1069078831 | MARIA ROSA PIÑEROS LOPEZ | |
| 1032402147 | EDGAR OCTAVIO CAMPOS | |
| 1109493555 | YULI ALEXANDRA OTAVO YARA | |
| 79054550 | LUIS CARLOS CAMELO CAMACHO | |
| 39765167 | MARIA HILDA ALBARADO | |
| 1120386301 | BRAYAN STIVEN MAHECHA CAÑON | |
| | | |
| | | |
| | | |

**EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR**

| EQUIPOS Y HERRAMIENTAS | Indique cada una de las herramientas a utilizar. |
|---|---|
| Manuales | Rastrillo, Machete, Palas o azadón. |
| Eléctricas | N.A |
| Neumáticas | N.A |
| Mecanicas | Guadaña a combustión, Carro corta césped, Minicargador |
| Otras | Arnés para guadaña, Disco o nylon de corte, Polisombra para recolección y confinamiento de material vegetal, Conos, cinta y/o vallas para señalización del área, Extintor (cuando aplique por uso de combustible) |
| | |

| | FORMATO<br>ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO / ANÁLISIS DE PELIGROS POR ACTIVIDAD | Código: GH-FM-113<br>Versión: 03<br>Vigencia: 05/08/2025 |
|---|---|---|

| ANÁLISIS DE LA TAREA | |
|---|---|
| ¿Cuáles son los elementos de protección requeridos? | Gafas de seguridad contra impacto para evitar lesiones por partículas proyectadas. Careta facial (en operación de guadaña). Protector auditivo de copa, Protector auditivo de inserción especialmente durante el uso de guadañas, cortacésped y minicargador, tapabocas termosellados,Guantes de seguridad anticorte, guantes de Nitrilo, Botas de seguridad con puntera y suela antideslizante, Overol de dos pieza (chaqueta pantalón) |
| ¿Qué materiales y recursos van a utilizarse? | Guadañas (con accesorios: hilo de nylon, cuchillas), Carrito corta césped / máquina cortacésped, Minicargador para recolección y cargue. Camión para transporte y descargue del material vegetal, Rastrillos. Polisombra, Recursos de protección y seguridad, Botiquín de primeros auxilios, Extintor (en el vehículo o minicargador), Hidratación (agua potable o termos) Combustibles e insumos, Gasolina o mezcla (para guadañas y cortacésped)., Lubricantes y aceites para el mantenimiento de equipos |

| GUÍA INSTRUCTIVA PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS EXISTENTES Y POTENCIALES EN EL DESARROLLO DE LA TAREA | |
|---|---|
| **Biológicos:** | Virus, Bacterias, Hongos, Rickettsias, Parásitos, Picaduras, Mordeduras, Fluidos o excrementos. |
| **Físicos:** | **Ruido** (de impacto, intermitente, continuo), **Iluminación** (luz visible por exceso o deficiencia), **Vibración** (cuerpo entero, segmentaria), **Temperaturas extremas** (calor y frío), **Presión atmosférica** (normal y ajustada), **Radiaciones ionizantes** (rayos x, gama, beta y alfa), **Radiaciones no ionizantes** (láser, ultravioleta *(Solar)*, infrarroja, radiofrecuencia, microondas) |
| **Químicos:** | Polvos orgánicos inorgánicos, Fibras, Líquidos (nieblas y rocíos), Gases y vapores, Humos metálicos, no metálicos, Material particulado |
| **Psicológicos:** | **Gestión organizacional** (estilo de mando, pago, contratación, participación, inducción y capacitación, bienestar social, evaluación del desempeño, manejo de cambios), **Características de la organización del trabajo** (comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor), **Características del grupo social de trabajo** (relaciones, cohesión, calidad de interacciones, trabajo en equipo), **Condiciones de la tarea** (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc, **Interfase persona - tarea** (conocimientos, habilidades en relación con la demanda de la tarea, iniciativa, autonomía y reconocimiento, identificación de la persona con la tarea y la organización, **Jornada de trabajo** (pausas, trabajo nocturno, rotación, horas extras, descansos). |
| **Biomecánicos:** | Posturas (prolongadas, mantenidas, forzadas, antigravitacionales), esfuerzo, movimientos repetitivos, manipulación manual de cargas. |
| **Condiciones de Seguridad:** | **Mecánico** (elementos o partes de máquinas, herramientas, equipos, piezas a trabajar, materiales proyectados sólidos o fluidos), **Eléctrico** (alta, media y baja tensión, estática), **Locativo** (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto), **Tecnológico** (explosión, fuga, derrame, incendio), **Accidentes de tránsito**, **Públicos** (robos, atracos, asaltos, atentados, de orden público, etc.), **Trabajo en alturas** y **Espacios confinados.** |

Seleccione únicamente los peligros de fenómenos naturales que afectan la seguridad y bienestar de los trabajadores en el desarrollo de una tarea:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fenómenos Naturales:** | □ Vendaval | □ Terremoto | □ Sismos | □ Incendios forestales | □ Tormentas eléctricas | □ Inundación pluvial |
| | □ Caída de árboles | □ Granizadas | □ Heladas | □ Deslizamiento de tierras | □ Tormentas de polvo | □ Inundación fluvial |
| | □ Avalancha | □ Derrumbe | □ Fluidos de barro | □ Hundimiento de tierras | □ Tormentas de severas | □ Otros |
| | Otros, ¿Cuáles? | | | | | |
| | **MEDIDAS DE INTERVENCIÓN** | | | | | |
| | □ Rutas de emergencia | □ Sistemas de comunicación | □ Sistemas de alerta temprana | □ Plan de evacuación | □ Cadena de llamadas | |
| | □ Botiquín de emergencia | □ Brigadas de emergencia | □ Sistemas de monitoreo | □ Red contraincendios | □ Planes de acción | |
| | □ Salidas de emergencia | □ Alarma de evacuación | □ Plan de emergencias | □ Puntos de encuentro | □ Extintores | |
| | □ Camillas | □ Pon´s | □ EPP | □ Recursos externo | □ Medevac | |
| | □ Otros | | | | | |
| | Otros, ¿Cuáles? | | | | | |

| Secuencia ordenada de pasos | Peligros existentes y potenciales | Consecuencias | Controles Requeridos |
|---|---|---|---|
| **1. INGRESO AL SITIO DE TRABAJO** (El equipo ingresa al parque, se realiza reunión de apertura, verificación de EPP, herramientas y condiciones climáticas.) | **Biológicos**<br>•Picaduras de insectos, avispas, mosquitos | • Alergias, infección, anafilaxia<br>•Irritación, infección cutánea o respiratoria | •Repelente, ropa manga larga, evitar zonas de panales, inspección visual del área.<br>•Guantes, no manipular material sin protección |
| | **Físico**<br>•Radiación solar – exposición prolongada | •Quemaduras, deshidratación, golpe de calor<br>•Hipotermia, malestar general | •Bloqueador, hidratación, pausas en sombra, uso de sombrero/casco.<br>•Ropa térmica, pausas activas, calentamiento previo |
| | **Químicos**<br>Material particulado del suelo seco o polen | Alergias, irritación ocular o respiratoria | Uso de tapabocas, humedecer terreno antes de remover si es posible. |
| | **Biomecánicos**<br>Posturas prolongadas durante caminata y estiramiento inicial | Fatiga muscular, molestias lumbares | Pausas activas, calentamiento previo. |
| | **Condiciones de Seguridad**<br>•Locativo: Terreno irregular, resbaloso, humedad<br>Acceso vehicular o peatonal congestionado y parques) | •Caídas a nivel, torceduras, golpes<br>Atropellos, colisiones | • Botas antideslizantes, caminar por senderos marcados, revisión previa del área.<br>•Señalización, ingreso por zonas autorizadas, evitar zonas de tránsito público. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Socialización previa, permisos y alistamiento documental** | **Psicosocial:** Falta de conocimiento del procedimiento, instrucciones no claras, presión por inicio de labores. | Ejecución insegura de la actividad. | Socialización diaria del ATS de Corte de Pasto. |
| | **Condiciones de seguridad:** Inicio de actividades sin autorización o sin documentación vigente. | Aumento de incidentes y accidentes de trabajo. | Firma de asistencia a charlas de seguridad, capacitaciones y socializaciones. |
| | **Organizacional:** Desconocimiento de roles y responsabilidades. | Errores operativos por desconocimiento del riesgo. | Verificación y firma de permisos de trabajo aplicables. |
| | **Mecánico:** Uso incorrecto de equipos por falta de capacitación. | Incumplimiento legal y observaciones en auditoría. | Asignación clara de roles y responsables. |
| | **Accidental:** Omisión de controles críticos del ATS | Exposición innecesaria a peligros críticos. | Validación de competencias del personal |
| **Traslado, alistamiento y preparación del área de trabajo** | **Biomecánico:** Manipulación manual de cargas (guadaña, herramientas, polisombra). | Dolores lumbares, sobreesfuerzos musculares, fatiga física. | Capacitación en manipulación manual de cargas y uso de ayudas mecánicas. |
| | **Locativo:** Superficies irregulares, presencia de huecos u obstáculos. | Caídas al mismo nivel, torceduras y esguinces. | Inspección visual del terreno antes de iniciar labores. |
| | **Mecánico:** Golpes con herramientas durante el alistamiento, y Traslado | Golpes, contusiones en manos y extremidades. | Uso de guantes y botas de seguridad. |
| | **Accidente de tránsito:** Desplazamiento interno de personal y equipos. | Lesiones por atropellamiento o colisión menor. | Planeación de rutas seguras y control del tránsito interno. |
| | **Psicosocial:** Apuro por inicio de la jornada o presión operativa. | Distracción, errores operativos iniciales. | Inducción diaria y asignación clara de tareas. |
| **Inspección preoperacional de guadaña, carro corta césped y minicargador** | **Mecánico:** Contacto con partes móviles o cortantes. | Cortes, atrapamientos, laceraciones en manos. | Inspección con equipos apagados y en frío. |
| | **Químico:** Contacto con combustible, aceites y vapores. | Irritación cutánea, mareos leves por vapores. | Uso de guantes y gafas de seguridad. |
| | **Físico:** Ruido durante pruebas de encendido. | Exposición prolongada a ruido. | Verificación de guardas y sistemas de seguridad. |
| | **Condiciones de seguridad:** Fallas mecánicas del equipo. | Accidentes durante la operación por fallas del equipo. | Registro de inspección preoperacional. |
| | **Psicosocial:** Omisión de la inspección por rutina. | Aumento de incidentes por uso de equipos defectuosos. | Sensibilización sobre la importancia de la inspección. |
| **Delimitación y señalización del área de trabajo** | **Público:** Ingreso de peatones o vehículos. | Lesiones a terceros por impacto de objetos. | Instalación de polisombra, conos y cinta preventiva. |
| | **Mecánico:** Proyección de partículas durante el corte. | Golpes o cortes a peatones. | Control de accesos y vigilancia del área. |
| | **Locativo:** Terreno irregular en zonas perimetrales. | Caídas del personal durante la instalación de señalización. | Delimitación visible y continua. |
| | **Psicosocial:** Falta de atención al entorno. | Incidentes por ingreso no autorizado. | Asignación de responsable de señalización. |
| | **Condiciones de seguridad:** Señalización insuficiente. | Riesgo legal y operativo para la empresa. | Revisión permanente del perímetro, |
| **Ejecución del corte de pasto con guadaña** | **Mecánico:** Contacto directo con el elemento de corte (disco, nylon o cuchillas), proyección de piedras, ramas, residuos sólidos hacia el operador y hacia otros trabajadores que interactúan en el área. | Cortes graves, amputaciones, lesiones penetrantes por contacto con el sistema de corte.<br><br>Traumatismos craneoencefálicos, lesiones oculares graves o mortales en operadores y trabajadores cercanos por proyección de objetos. | Equipos con guardas y deflectores en buen estado.<br>Delimitación y señalización del área de corte.<br>Distancia mínima de seguridad entre operarios.<br>Uso obligatorio de careta facial o gafas de seguridad.<br>Operación del equipo solo por personal capacitado y autorizado. |
| | **Físico:** Exposición a ruido elevado y vibración generada por la guadaña y el carro corta césped. | Pérdida auditiva inducida por ruido, trastornos neuromusculares y vibratorio, Fatiga física y disminución de la concentración. | **Técnica adecuada de operación de la guadaña,** Uso permanente de protección auditiva.<br>Mantenimiento preventivo de los equipos.<br>Rotación de tareas y pausas activas.<br>Limitación del tiempo de exposición. |
| | **Biomecánico:** Posturas forzadas y mantenidas, movimientos repetitivos de hombros, brazos y muñecas, carga estática durante la operación continua del equipo. | Lumbalgias, tendinitis y lesiones de hombro.<br>Fatiga muscular acumulada.<br>Disminución de la capacidad de reacción, aumentando el riesgo de accidente grave. | Pausas activas programadas.<br>**Capacitación en posturas y técnicas adecuadas de operación.**<br>Uso correcto del arnés de la guadaña.<br>Alternancia de actividades. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Locativo:** Terreno irregular, pendientes, presencia de humedad, desniveles, huecos y obstáculos no visibles durante la operación. | Caídas al mismo nivel con esguinces y contusiones.<br>Caídas con posibles fracturas.<br>Pérdida de control del equipo, generando lesiones a terceros. | Inspección previa del terreno.<br>Retiro de obstáculos visibles antes de iniciar.<br>Uso de botas de seguridad antideslizantes.<br>Suspensión de la actividad en condiciones inseguras. |
| | **Biológico:** Contacto con vegetación, pasto húmedo, insectos, perros, gatos, ratas, avispas, hormigas y fauna menor. | Reacciones alérgicas severas, infecciones cutáneas por picaduras o mordeduras. | Uso de ropa de trabajo de manga larga y pantalón largo.<br>Uso de guantes de seguridad.<br>Aplicación de repelente de insectos (cuando aplique).<br>Inspección visual previa del área (presencia de nidos o enjambres).<br>Reporte inmediato de picaduras o reacciones alérgicas.<br>Vacunación del personal |
| | **Psicosocial/Organizacional** Fatiga física y mental, exceso de confianza por rutina, distracciones por interacción con otros operarios en la zona. | Errores operativos.<br>Omisión de controles de seguridad.<br>Incremento del riesgo de accidente grave o fatal. | Charla de seguridad previa y recordatorio del ATS.<br>Supervisión en campo.<br>Control de tiempos de exposición y descansos.<br>Comunicación constante entre operarios. |
| **Acopio y barrido con rastrillo del pasto cortado** | **Biomecánico:**<br>Posturas forzadas, flexión repetitiva de tronco, movimientos continuos de brazos y muñecas durante el barrido y acopio del material vegetal. | Lumbalgias agudas y crónicas.<br>Lesiones músculo-tendinosas en hombros, codos y muñecas.<br>Fatiga extrema que disminuye la capacidad de reacción.<br>Incremento del riesgo de caída o golpe por pérdida de equilibrio. | Capacitación en técnicas ergonómicas de barrido y levantamiento.<br>Uso de rastrillos con mangos adecuados (longitud y estado).<br>Pausas activas programadas y rotación de tareas.<br>Organización del trabajo para evitar jornadas prolongadas de barrido continuo |
| | **Mecánico:**<br>Golpes, cortaduras o punciones con el rastrillo, palas u otros elementos durante el acopio, así como contacto involuntario con otros operarios cercanos. | Cortes profundos en manos, brazos o piernas.<br>Golpes en rostro o extremidades a trabajadores cercanos.<br>Lesiones graves por caída del trabajador sobre la herramienta.<br>Incapacidad temporal por lesiones traumáticas. | Uso obligatorio de guantes de seguridad.<br>Herramientas manuales en buen estado (sin filos, puntas rotas o mangos sueltos).<br>Distancia segura entre operarios durante el barrido y acopio.<br>Instrucción sobre manejo seguro de herramientas manuales. |
| | **Locativo:**<br>Superficies irregulares, presencia de pasto húmedo, tierra suelta y residuos en el área donde se realiza el barrido. | Caídas al mismo nivel con esguinces o fracturas.<br>Golpes severos por pérdida de equilibrio.<br>Caídas con impacto sobre herramientas, generando lesiones graves. | Barrido progresivo evitando acumulación excesiva de material.<br>Inspección previa del área antes de iniciar el acopio.<br>Uso de botas de seguridad con suela antideslizante.<br>Orden y aseo continuo del área de trabajo. |
| | **Biológico:**<br>Contacto con pasto, tierra, insectos, hongos, bacterias y residuos orgánicos durante el acopio. | Reacciones alérgicas leves a severas.<br>Infecciones cutáneas por heridas abiertas.<br>Picaduras con inflamación severa o reacciones sistémicas.<br>Riesgo de complicaciones médicas en personas sensibles. | Uso de ropa de manga larga, guantes y botas cerradas.<br>Aplicación de repelente de insectos (cuando aplique).<br>Inspección visual del material antes del contacto directo.<br>Atención médica inmediata ante reacciones anormales. |
| | **Condiciones de seguridad / Organizacional:**<br>Interacción simultánea con otros operarios, equipos en movimiento (guadañas, minicargador) y circulación interna. | Golpes o atropellamientos por equipos en operación.<br>Atrapamientos entre material vegetal y maquinaria.<br>Accidentes graves o fatales por falta de coordinación. | Coordinación previa entre operarios y responsables de la actividad.<br>Delimitación clara de zonas de barrido y zonas de operación de equipos.<br>Designación de señalero cuando se use minicargador.<br>Comunicación permanente durante la actividad. |
| | **Psicosocial:**<br>Fatiga física, monotonía de la tarea y disminución de la atención al final de la jornada. | Omisión de controles de seguridad.<br>Errores operativos.<br>Incremento del riesgo de accidente grave. | Pausas activas y descansos programados.<br>Supervisión en campo.<br>Relevo de tareas cuando se evidencie fatiga.<br>Refuerzo de la charla de seguridad antes del acopio. |
| | **Biomecánico:**<br>Manipulación manual de cargas, levantamiento, arrastre y empuje de polisombra con material vegetal, posturas forzadas durante el cargue al camión. | Lumbalgias agudas y crónicas.<br>Lesiones musculares en espalda, hombros y rodillas.<br>Hernias discales por sobreesfuerzo.<br>Fatiga severa que incrementa el riesgo de caída o accidente grave. | Capacitación en técnicas adecuadas de levantamiento y manipulación de cargas.<br>Distribución del peso del material vegetal y cargue progresivo.<br>Uso del minicargador como ayuda mecánica para reducir esfuerzo manual.<br>Pausas activas y rotación de tareas. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Recolección de material vegetal (polisombra y minicargador) y cargue al camión** | **Mecánico:**<br>Golpes, atrapamientos o atropellamiento por minicargador y camión durante maniobras de recolección y cargue, interacción con otros operarios en el área. | Contusiones severas y fracturas.<br>Atrapamientos entre el minicargador, el camión y el material vegetal.<br>Lesiones graves o fatales por atropellamiento de personal en el área.<br>Daños a la infraestructura o a los equipos. | Operación del minicargador y camión únicamente por personal autorizado y capacitado.<br>Designación de señalero durante maniobras de cargue.<br>Delimitación de la zona de maniobra y restricción de ingreso de personal no involucrado.<br>Comunicación visual y verbal permanente entre operador y auxiliares. |
| | **Locativo:**<br>Superficies irregulares, desniveles, pasto húmedo, residuos en el suelo y plataformas del camión. | Golpes contra la carrocería del camión.<br>Caídas desde el platón del camión con riesgo de fracturas o lesiones graves. | Inspección previa del área de cargue.<br>Orden y aseo permanente durante la actividad.<br>Uso de botas de seguridad con suela antideslizante.<br>Prohibición de saltar desde el camión; uso de apoyos adecuados. |
| | **Biológico:**<br>Contacto directo con material vegetal, tierra, insectos, hongos y residuos orgánicos durante la recolección y cargue. | Irritaciones y alergias cutáneas.<br>Infecciones por heridas abiertas.<br>Picaduras con reacciones alérgicas severas.<br>Complicaciones médicas en personas sensibles. | Uso obligatorio de guantes, ropa de manga larga y botas cerradas.<br>Aplicación de repelente de insectos cuando aplique.<br>Inspección visual del material antes del contacto directo.<br>Reporte inmediato y atención médica ante reacciones adversas. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Locativo (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto), **Atrapamiento por vuelco o desplazamiento de carga** | Caídas al mismo o diferente nivel.Fracturas múltiples.<br>Trauma craneoencefálico.<br>Incapacidad permanente.<br>Golpes severos.<br>Caídas del platón.<br>Lesiones por sepultamiento parcial. | Prohibido saltar del camión.<br>Acceso controlado al platón.<br>Solo personal necesario sobre el vehículo. Distribución uniforme de la carga.<br>No sobrecargar el camión.<br>Supervisión directa del cargue. |
| | **Biológico:**<br>Pasto húmedo, tierra, insectos, materia orgánica. | Infecciones cutáneas.<br>Reacciones alérgicas severas.<br>Complicaciones médicas. | Guantes impermeables y ropa cerrada.<br>Repelente cuando aplique.<br>Atención inmediata a picaduras o heridas.<br>Vacunación del personal |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Accidente de Transito, Circulación de personal ajeno a la maniobra. | Lesión grave al personal o de terceros.<br>Sanciones legales y penales. | Aislamiento total del área de cargue.<br>Control de accesos.<br>Apoyo de señalización y control visual. |
| **Desplazamiento del vehículo a las fincas autorizadas para el descargue del pasto** | **Condiciones de Seguridad**:Accidente de tránsito (colisión, volcamiento, atropellamiento)<br>Conducción del vehículo cargado en vías urbanas y rurales. | Lesiones graves o muerte del conductor.<br>Lesiones graves o fatales a terceros (peatones, motociclistas).<br>Volcamiento del vehículo con atrapamiento.<br>Daños severos a la carga, al vehículo y a terceros. | Conducción solo por conductor autorizado y con licencia vigente.<br>Cumplimiento estricto de normas de tránsito y límites de velocidad.<br>Planeación previa de la ruta hacia fincas autorizadas.<br>Prohibición de conducción bajo fatiga, alcohol o sustancias psicoactivas. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Desplazamiento con carga mal asegurada<br>Material vegetal suelto o mal distribuido en el vehiculo | Caída de material vegetal sobre la vía.<br>Accidente de tránsito secundario por obstáculo en la calzada.<br>Golpes a otros vehículos o peatones.<br>Sanciones legales y responsabilidades civiles. | Aseguramiento adecuado de la carga antes del desplazamiento.<br>Verificación del cierre del platón o contenedor.<br>No sobrepasar la capacidad máxima del vehículo.<br>Inspección visual previa a la salida. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Vías destapadas, pendientes, curvas pronunciadas, vías en mal estado. | Pérdida de control del vehículo.<br>Volcamientos o salidas de la vía.<br>Accidentes graves con lesiones múltiples. | Reducción de velocidad en tramos críticos.<br>Conducción preventiva y defensiva.<br>Uso de rutas previamente evaluadas.<br>Suspensión del desplazamiento en condiciones inseguras. |
| | Condiciones climáticas adversas<br>Lluvia, neblina, baja visibilidad, vía mojada. | Derrapes y colisiones.<br>Aumento de distancia de frenado.<br>Accidentes de tránsito graves | Evaluación climática previa al desplazamiento.<br>Encendido de luces reglamentarias.<br>Disminución de la velocidad.<br>Aplazamiento del viaje si las condiciones lo requieren. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Fatiga y factores psicosociales del conductor<br>Jornadas prolongadas, carga física previa, presión por tiempos. | Disminución de reflejos y concentración.<br>Errores de conducción.<br>Incremento del riesgo de accidente grave o fatal. | Programación de descansos.<br>No asignar conducción a personal fatigado.<br>Rotación de conductores cuando aplique.<br>Supervisión del cumplimiento de tiempos de trabajo. |
| | Desplazamiento a predios no autorizados<br>Error en la ruta o incumplimiento de destinos definidos. | Sanciones ambientales y contractuales.<br>Riesgos de orden público.<br>Conflictos con propietarios o autoridades. | Desplazamiento únicamente a fincas autorizadas.<br>Verificación previa del destino.<br>Autorización documentada del sitio de descargue.<br>Comunicación constante con el responsable de la operación. |
| **Cierre de la actividad, limpieza y verificación final** | **Mecánico** (contacto con herramientas y equipos en apagado/mantenimiento)<br>Guadañas, carro corta césped, herramientas manuales durante limpieza. | Cortaduras profundas.<br>Amputación de dedos.<br>Lesiones graves en manos.<br>Incapacidad permanente. | Apagado total y aseguramiento de los equipos antes de limpiar.<br>Uso obligatorio de guantes de seguridad.<br>Limpieza solo por personal autorizado.<br>No manipular cuchillas o partes móviles sin protección. |
| | **Locativo** (orden y aseo inadecuado)<br>Residuos vegetales, herramientas en el suelo, superficies irregulares. | Caídas al mismo nivel.<br>Golpes y contusiones.<br>Esguinces y fracturas. | Retiro total de residuos vegetales del área.<br>Almacenamiento adecuado de herramientas.<br>Inspección final del terreno intervenido.<br>Aplicación del procedimiento de orden y aseo. |
| | **Biológico:** (exposición residual)<br>: Contacto con restos de pasto, tierra, insectos. | Infecciones cutáneas.<br>Reacciones alérgicas.<br>Picaduras con complicaciones médicas. | Uso continuo de guantes durante la limpieza.<br>Lavado de manos al finalizar la jornada.<br>Atención inmediata de lesiones menores. |
| | **Eléctrico / Combustible:** (según equipo)<br>Derrames de combustible, contacto con partes eléctricas. | Incendios.<br>Quemaduras.<br>Daños a equipos. | Revisión visual de fugas o derrames.<br>Almacenamiento seguro de combustibles.<br>Prohibición de fumar en la zona. |
| | **Psicosocial / Organizacional** (fatiga y exceso de confianza)<br>Relajación de medidas al finalizar la labor. | Accidentes por descuido.<br>Omisión de procedimientos finales.<br>Lesiones leves a graves. | Mantener uso de EPP hasta finalizar la actividad.<br>Supervisión del cierre por el responsable SST o capataz.<br>Confirmación verbal del cierre seguro. |
| | Interacción con terceros (apertura prematura del área)<br>Retiro anticipado de señalización. | Ingreso de terceros a zonas inseguras.<br>Accidentes a peatones o vehículos. | Retiro de señalización solo después de verificación final.<br>Confirmación de que no quedan riesgos expuestos.<br>Liberación formal del área. |

**EVALUACIÓN DEL RIESGO**

***¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente?***

☒ No, continúe la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

☐ Si, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

***¿Es seguro proceder con la tarea con los controles adicionales?***

☒ Si, proceda con la tarea.

☐ No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

**AUTORIZACIÓN**

| NOMBRE LÍDER/RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD | NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN | FIRMA |
|---|---|---|
| KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | 1022429404 | |
| SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | 52985890 | |
| **NOMBRE QUIEN VALIDA CONDICIONES DE SEGURIDAD** | **NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN** | **FIRMA** |
| LORENA STEFANY OVIEDO HINCAPIÉ | 1065659536 | |

| | | |
|---|---|---|
| | **FORMATO**<br>**ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO / ANÀLISIS DE PELIGROS POR ACTIVIDAD** | Código: GH-FM-113<br>Versión: 03<br>Vigencia: 05/08/2025 |

| | |
|---|---|
| **Proyecto:IDRD CI 3799 COMPONENTE CORTE DE PASTO** | **Ciudad: Bogotá** |
| **Fecha de realización del trabajo (22/12/2025): (27/12/2025)** | **Lugar de trabajo: Parque Regional la Florida** |
| **Hora de inicio: 7:00 am** | **Hora de finalización: 3:30 pm** |

**Descripción de la tarea a realizar: intervención de zonas verdes mediante corte, recolección, cargue, transporte y disposición final del pasto. El proceso inicia con el corte del pasto, el cual se realiza utilizando guadañas (Nailo o cuchilla) y máquinas cortacésped o carritos corta-césped para mantener el corte bajo**

**Posteriormente, se ejecuta el barrido y recolección del material vegetal con herramientas manuales como rastrillos, agrupando el pasto en puntos de acopio previamente establecidos. Una vez consolidado, se procede con el cargue al vehículo de transporte, que puede llevarse a cabo manualmente, empleando polisombra para facilitar la manipulación, o con el apoyo de minicargador, con el fin de optimizar tiempos y reducir esfuerzo físico del personal.**

**Finalmente, el material vegetal recolectado es transportado en camiones hasta las fincas asignadas, donde se realiza el descargue y la disposición final, asegurando el cumplimiento de las condiciones de seguridad, orden y limpieza en cada etapa de la labor.**

**PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE: (Marque con una X)**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TRABAJO EN ALTURA | | ESPACIO CONFINADO | | TRABAJO EN CALIENTE | |
| ENERGÍAS PELIGROSAS | | TRABAJO ELÉCTRICO | | IZAJE DE CARGAS | |
| EXCAVACIONES | | SUSTANCIAS QUÍMICAS | | OTRO | |
| ¿CUÁL? | | | | | |

| CÉDULA | NOMBRES Y APELLIDOS DE LOS TRABAJDORES ( EJECUTORES) | FIRMA |
|---|---|---|
| 1022429404 | KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | |
| 52985890 | SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | |
| 11205285 | ARMANDO MORALES GAITAN | |
| 79536366 | ALBERTO CORDERO DUITAMA | |
| 1067160167 | LUZ ELENA NAVARRO ROMERO | |
| 1193424683 | LUIS CARLOS SANCHEZ POTES | |
| 1045719511 | HERNAN DAVID PACHECO MARTINEZ | |
| 1104413807 | HENRY MANUEL MARENCO ROJAS | |
| 1006068410 | LUIS FERNANDO OLIS LIMA | |
| 1104699675 | LISETH MARYORI MENDIETA WILCHES | |
| 1069078831 | MARIA ROSA PIÑEROS LOPEZ | |
| 1032402147 | EDGAR OCTAVIO CAMPOS | |
| 1109493555 | YULI ALEXANDRA OTAVO YARA | |
| 79054550 | LUIS CARLOS CAMELO CAMACHO | |
| 39765167 | MARIA HILDA ALBARADO | |
| 1120386301 | BRAYAN STIVEN MAHECHA CAÑON | |
| 1069078236 | JANDERSON ROMERO LOPEZ | |
| 1023936562 | ZULMA NATALIA ARIAS LEAL | |
| | | |

**EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR**

| EQUIPOS Y HERRAMIENTAS | Indique cada una de las herramientas a utilizar. |
|---|---|
| Manuales | Rastrillo, Machete, Palas o azadón. |
| Eléctricas | N.A |
| Neumáticas | N.A |
| Mecanicas | Guadaña a combustión, Carro corta césped, Minicargador |
| Otras | Arnés para guadaña, Disco o nylon de corte, Polisombra para recolección y confinamiento de material vegetal, Conos, cinta y/o vallas para señalización del área, Extintor (cuando aplique por uso de combustible) |

| | FORMATO<br>ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO / ANÁLISIS DE PELIGROS POR ACTIVIDAD | Código: GH-FM-113<br>Versión: 03<br>Vigencia: 05/08/2025 |
|---|---|---|

| ANÁLISIS DE LA TAREA | |
|---|---|
| ¿Cuáles son los elementos de protección requeridos? | Gafas de seguridad contra impacto para evitar lesiones por partículas proyectadas. Careta facial (en operación de guadaña). Protector auditivo de copa, Protector auditivo de inserción especialmente durante el uso de guadañas, cortacésped y minicargador, tapabocas termosellados,Guantes de seguridad anticorte, guantes de Nitrilo, Botas de seguridad con puntera y suela antideslizante, Overol de dos pieza (chaqueta pantalón) |
| ¿Qué materiales y recursos van a utilizarse? | Guadañas (con accesorios: hilo de nylon, cuchillas), Carrito corta césped / máquina cortacésped, Minicargador para recolección y cargue. Camión para transporte y descargue del material vegetal, Rastrillos. Polisombra, Recursos de protección y seguridad, Botiquín de primeros auxilios, Extintor (en el vehículo o minicargador), Hidratación (agua potable o termos) Combustibles e insumos, Gasolina o mezcla (para guadañas y cortacésped)., Lubricantes y aceites para el mantenimiento de equipos |

| GUÍA INSTRUCTIVA PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS EXISTENTES Y POTENCIALES EN EL DESARROLLO DE LA TAREA | |
|---|---|
| **Biológicos:** | Virus, Bacterias, Hongos, Rickettsias, Parásitos, Picaduras, Mordeduras, Fluidos o excrementos. |
| **Físicos:** | **Ruido** (de impacto, intermitente, continuo), **Iluminación** (luz visible por exceso o deficiencia), **Vibración** (cuerpo entero, segmentaria), **Temperaturas extremas** (calor y frío), **Presión atmosférica** (normal y ajustada), **Radiaciones ionizantes** (rayos x, gama, beta y alfa), **Radiaciones no ionizantes** (láser, ultravioleta *(Solar)*, infrarroja, radiofrecuencia, microondas) |
| **Químicos:** | Polvos orgánicos inorgánicos, Fibras, Líquidos (nieblas y rocíos), Gases y vapores, Humos metálicos, no metálicos, Material particulado |
| **Psicológicos:** | **Gestión organizacional** (estilo de mando, pago, contratación, participación, inducción y capacitación, bienestar social, evaluación del desempeño, manejo de cambios), **Características de la organización del trabajo** (comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor), **Características del grupo social de trabajo** (relaciones, cohesión, calidad de interacciones, trabajo en equipo), **Condiciones de la tarea** (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc, **Interfase persona - tarea** (conocimientos, habilidades en relación con la demanda de la tarea, iniciativa, autonomía y reconocimiento, identificación de la persona con la tarea y la organización, **Jornada de trabajo** (pausas, trabajo nocturno, rotación, horas extras, descansos). |
| **Biomecánicos:** | Posturas (prolongadas, mantenidas, forzadas, antigravitacionales), esfuerzo, movimientos repetitivos, manipulación manual de cargas. |
| **Condiciones de Seguridad:** | **Mecánico** (elementos o partes de máquinas, herramientas, equipos, piezas a trabajar, materiales proyectados sólidos o fluidos), **Eléctrico** (alta, media y baja tensión, estática), **Locativo** (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto), **Tecnológico** (explosión, fuga, derrame, incendio), **Accidentes de tránsito**, **Públicos** (robos, atracos, asaltos, atentados, de orden público, etc.), **Trabajo en alturas** y **Espacios confinados.** |

Seleccione únicamente los peligros de fenómenos naturales que afectan la seguridad y bienestar de los trabajadores en el desarrollo de una tarea:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fenómenos Naturales:** | □ Vendaval | □ Terremoto | □ Sismos | □ Incendios forestales | □ Tormentas eléctricas | □ Inundación pluvial |
| | □ Caída de árboles | □ Granizadas | □ Heladas | □ Deslizamiento de tierras | □ Tormentas de polvo | □ Inundación fluvial |
| | □ Avalancha | □ Derrumbe | □ Fluidos de barro | □ Hundimiento de tierras | □ Tormentas de severas | □ Otros |
| | Otros, ¿Cuáles? | | | | | |
| | **MEDIDAS DE INTERVENCIÓN** | | | | | |
| | □ Rutas de emergencia | □ Sistemas de comunicación | □ Sistemas de alerta temprana | □ Plan de evacuación | □ Cadena de llamadas | |
| | □ Botiquín de emergencia | □ Brigadas de emergencia | □ Sistemas de monitoreo | □ Red contraincendios | □ Planes de acción | |
| | □ Salidas de emergencia | □ Alarma de evacuación | □ Plan de emergencias | □ Puntos de encuentro | □ Extintores | |
| | □ Camillas | □ Pon´s | □ EPP | □ Recursos externo | □ Medevac | |
| | □ Otros | | | | | |
| | Otros, ¿Cuáles? | | | | | |

| Secuencia ordenada de pasos | Peligros existentes y potenciales | Consecuencias | Controles Requeridos |
|---|---|---|---|
| **1. INGRESO AL SITIO DE TRABAJO** (El equipo ingresa al parque, se realiza reunión de apertura, verificación de EPP, herramientas y condiciones climáticas.) | **Biológicos**<br>•Picaduras de insectos, avispas, mosquitos | • Alergias, infección, anafilaxia<br>•Irritación, infección cutánea o respiratoria | •Repelente, ropa manga larga, evitar zonas de panales, inspección visual del área.<br>•Guantes, no manipular material sin protección |
| | **Físico**<br>•Radiación solar – exposición prolongada | •Quemaduras, deshidratación, golpe de calor<br>•Hipotermia, malestar general | •Bloqueador, hidratación, pausas en sombra, uso de sombrero/casco.<br>•Ropa térmica, pausas activas, calentamiento previo |
| | **Químicos**<br>Material particulado del suelo seco o polen | Alergias, irritación ocular o respiratoria | Uso de tapabocas, humedecer terreno antes de remover si es posible. |
| | **Biomecánicos**<br>Posturas prolongadas durante caminata y estiramiento inicial | Fatiga muscular, molestias lumbares | Pausas activas, calentamiento previo. |
| | **Condiciones de Seguridad**<br>•Locativo: Terreno irregular, resbaloso, humedad<br>Acceso vehicular o peatonal congestionado y parques) | •Caídas a nivel, torceduras, golpes<br>Atropellos, colisiones | • Botas antideslizantes, caminar por senderos marcados, revisión previa del área.<br>•Señalización, ingreso por zonas autorizadas, evitar zonas de tránsito público. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Socialización previa, permisos y alistamiento documental** | **Psicosocial:** Falta de conocimiento del procedimiento, instrucciones no claras, presión por inicio de labores. | Ejecución insegura de la actividad. | Socialización diaria del ATS de Corte de Pasto. |
| | **Condiciones de seguridad:** Inicio de actividades sin autorización o sin documentación vigente. | Aumento de incidentes y accidentes de trabajo. | Firma de asistencia a charlas de seguridad, capacitaciones y socializaciones. |
| | **Organizacional:** Desconocimiento de roles y responsabilidades. | Errores operativos por desconocimiento del riesgo. | Verificación y firma de permisos de trabajo aplicables. |
| | **Mecánico:** Uso incorrecto de equipos por falta de capacitación. | Incumplimiento legal y observaciones en auditoría. | Asignación clara de roles y responsables. |
| | **Accidental:** Omisión de controles críticos del ATS | Exposición innecesaria a peligros críticos. | Validación de competencias del personal |
| **Traslado, alistamiento y preparación del área de trabajo** | **Biomecánico:** Manipulación manual de cargas (guadaña, herramientas, polisombra). | Dolores lumbares, sobreesfuerzos musculares, fatiga física. | Capacitación en manipulación manual de cargas y uso de ayudas mecánicas. |
| | **Locativo:** Superficies irregulares, presencia de huecos u obstáculos. | Caídas al mismo nivel, torceduras y esguinces. | Inspección visual del terreno antes de iniciar labores. |
| | **Mecánico:** Golpes con herramientas durante el alistamiento, y Traslado | Golpes, contusiones en manos y extremidades. | Uso de guantes y botas de seguridad. |
| | **Accidente de tránsito:** Desplazamiento interno de personal y equipos. | Lesiones por atropellamiento o colisión menor. | Planeación de rutas seguras y control del tránsito interno. |
| | **Psicosocial:** Apuro por inicio de la jornada o presión operativa. | Distracción, errores operativos iniciales. | Inducción diaria y asignación clara de tareas. |
| **Inspección preoperacional de guadaña, carro corta césped y minicargador** | **Mecánico:** Contacto con partes móviles o cortantes. | Cortes, atrapamientos, laceraciones en manos. | Inspección con equipos apagados y en frío. |
| | **Químico:** Contacto con combustible, aceites y vapores. | Irritación cutánea, mareos leves por vapores. | Uso de guantes y gafas de seguridad. |
| | **Físico:** Ruido durante pruebas de encendido. | Exposición prolongada a ruido. | Verificación de guardas y sistemas de seguridad. |
| | **Condiciones de seguridad:** Fallas mecánicas del equipo. | Accidentes durante la operación por fallas del equipo. | Registro de inspección preoperacional. |
| | **Psicosocial:** Omisión de la inspección por rutina. | Aumento de incidentes por uso de equipos defectuosos. | Sensibilización sobre la importancia de la inspección. |
| **Delimitación y señalización del área de trabajo** | **Público:** Ingreso de peatones o vehículos. | Lesiones a terceros por impacto de objetos. | Instalación de polisombra, conos y cinta preventiva. |
| | **Mecánico:** Proyección de partículas durante el corte. | Golpes o cortes a peatones. | Control de accesos y vigilancia del área. |
| | **Locativo:** Terreno irregular en zonas perimetrales. | Caídas del personal durante la instalación de señalización. | Delimitación visible y continua. |
| | **Psicosocial:** Falta de atención al entorno. | Incidentes por ingreso no autorizado. | Asignación de responsable de señalización. |
| | **Condiciones de seguridad:** Señalización insuficiente. | Riesgo legal y operativo para la empresa. | Revisión permanente del perímetro, |
| **Ejecución del corte de pasto con guadaña** | **Mecánico:** Contacto directo con el elemento de corte (disco, nylon o cuchillas), proyección de piedras, ramas, residuos sólidos hacia el operador y hacia otros trabajadores que interactúan en el área. | Cortes graves, amputaciones, lesiones penetrantes por contacto con el sistema de corte.<br><br>Traumatismos craneoencefálicos, lesiones oculares graves o mortales en operadores y trabajadores cercanos por proyección de objetos. | Equipos con guardas y deflectores en buen estado.<br>Delimitación y señalización del área de corte.<br>Distancia mínima de seguridad entre operarios.<br>Uso obligatorio de careta facial o gafas de seguridad.<br>Operación del equipo solo por personal capacitado y autorizado. |
| | **Físico:** Exposición a ruido elevado y vibración generada por la guadaña y el carro corta césped. | Pérdida auditiva inducida por ruido, trastornos neuromusculares y vibratorio, Fatiga física y disminución de la concentración. | **Técnica adecuada de operación de la guadaña,** Uso permanente de protección auditiva.<br>Mantenimiento preventivo de los equipos.<br>Rotación de tareas y pausas activas.<br>Limitación del tiempo de exposición. |
| | **Biomecánico:** Posturas forzadas y mantenidas, movimientos repetitivos de hombros, brazos y muñecas, carga estática durante la operación continua del equipo. | Lumbalgias, tendinitis y lesiones de hombro.<br>Fatiga muscular acumulada.<br>Disminución de la capacidad de reacción, aumentando el riesgo de accidente grave. | Pausas activas programadas.<br>**Capacitación en posturas y técnicas adecuadas de operación.**<br>Uso correcto del arnés de la guadaña.<br>Alternancia de actividades. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Locativo:** Terreno irregular, pendientes, presencia de humedad, desniveles, huecos y obstáculos no visibles durante la operación. | Caídas al mismo nivel con esguinces y contusiones.<br>Caídas con posibles fracturas.<br>Pérdida de control del equipo, generando lesiones a terceros. | Inspección previa del terreno.<br>Retiro de obstáculos visibles antes de iniciar.<br>Uso de botas de seguridad antideslizantes.<br>Suspensión de la actividad en condiciones inseguras. |
| | **Biológico:** Contacto con vegetación, pasto húmedo, insectos, perros, gatos, ratas, avispas, hormigas y fauna menor. | Reacciones alérgicas severas, infecciones cutáneas por picaduras o mordeduras. | Uso de ropa de trabajo de manga larga y pantalón largo.<br>Uso de guantes de seguridad.<br>Aplicación de repelente de insectos (cuando aplique).<br>Inspección visual previa del área (presencia de nidos o enjambres).<br>Reporte inmediato de picaduras o reacciones alérgicas.<br>Vacunación del personal |
| | **Psicosocial/Organizacional** Fatiga física y mental, exceso de confianza por rutina, distracciones por interacción con otros operarios en la zona. | Errores operativos.<br>Omisión de controles de seguridad.<br>Incremento del riesgo de accidente grave o fatal. | Charla de seguridad previa y recordatorio del ATS.<br>Supervisión en campo.<br>Control de tiempos de exposición y descansos.<br>Comunicación constante entre operarios. |
| **Acopio y barrido con rastrillo del pasto cortado** | **Biomecánico:**<br>Posturas forzadas, flexión repetitiva de tronco, movimientos continuos de brazos y muñecas durante el barrido y acopio del material vegetal. | Lumbalgias agudas y crónicas.<br>Lesiones músculo-tendinosas en hombros, codos y muñecas.<br>Fatiga extrema que disminuye la capacidad de reacción.<br>Incremento del riesgo de caída o golpe por pérdida de equilibrio. | Capacitación en técnicas ergonómicas de barrido y levantamiento.<br>Uso de rastrillos con mangos adecuados (longitud y estado).<br>Pausas activas programadas y rotación de tareas.<br>Organización del trabajo para evitar jornadas prolongadas de barrido continuo |
| | **Mecánico:**<br>Golpes, cortaduras o punciones con el rastrillo, palas u otros elementos durante el acopio, así como contacto involuntario con otros operarios cercanos. | Cortes profundos en manos, brazos o piernas.<br>Golpes en rostro o extremidades a trabajadores cercanos.<br>Lesiones graves por caída del trabajador sobre la herramienta.<br>Incapacidad temporal por lesiones traumáticas. | Uso obligatorio de guantes de seguridad.<br>Herramientas manuales en buen estado (sin filos, puntas rotas o mangos sueltos).<br>Distancia segura entre operarios durante el barrido y acopio.<br>Instrucción sobre manejo seguro de herramientas manuales. |
| | **Locativo:**<br>Superficies irregulares, presencia de pasto húmedo, tierra suelta y residuos en el área donde se realiza el barrido. | Caídas al mismo nivel con esguinces o fracturas.<br>Golpes severos por pérdida de equilibrio.<br>Caídas con impacto sobre herramientas, generando lesiones graves. | Barrido progresivo evitando acumulación excesiva de material.<br>Inspección previa del área antes de iniciar el acopio.<br>Uso de botas de seguridad con suela antideslizante.<br>Orden y aseo continuo del área de trabajo. |
| | **Biológico:**<br>Contacto con pasto, tierra, insectos, hongos, bacterias y residuos orgánicos durante el acopio. | Reacciones alérgicas leves a severas.<br>Infecciones cutáneas por heridas abiertas.<br>Picaduras con inflamación severa o reacciones sistémicas.<br>Riesgo de complicaciones médicas en personas sensibles. | Uso de ropa de manga larga, guantes y botas cerradas.<br>Aplicación de repelente de insectos (cuando aplique).<br>Inspección visual del material antes del contacto directo.<br>Atención médica inmediata ante reacciones anormales. |
| | **Condiciones de seguridad / Organizacional:**<br>Interacción simultánea con otros operarios, equipos en movimiento (guadañas, minicargador) y circulación interna. | Golpes o atropellamientos por equipos en operación.<br>Atrapamientos entre material vegetal y maquinaria.<br>Accidentes graves o fatales por falta de coordinación. | Coordinación previa entre operarios y responsables de la actividad.<br>Delimitación clara de zonas de barrido y zonas de operación de equipos.<br>Designación de señalero cuando se use minicargador.<br>Comunicación permanente durante la actividad. |
| | **Psicosocial:**<br>Fatiga física, monotonía de la tarea y disminución de la atención al final de la jornada. | Omisión de controles de seguridad.<br>Errores operativos.<br>Incremento del riesgo de accidente grave. | Pausas activas y descansos programados.<br>Supervisión en campo.<br>Relevo de tareas cuando se evidencie fatiga.<br>Refuerzo de la charla de seguridad antes del acopio. |
| | **Biomecánico:**<br>Manipulación manual de cargas, levantamiento, arrastre y empuje de polisombra con material vegetal, posturas forzadas durante el cargue al camión. | Lumbalgias agudas y crónicas.<br>Lesiones musculares en espalda, hombros y rodillas.<br>Hernias discales por sobreesfuerzo.<br>Fatiga severa que incrementa el riesgo de caída o accidente grave. | Capacitación en técnicas adecuadas de levantamiento y manipulación de cargas.<br>Distribución del peso del material vegetal y cargue progresivo.<br>Uso del minicargador como ayuda mecánica para reducir esfuerzo manual.<br>Pausas activas y rotación de tareas. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Recolección de material vegetal (polisombra y minicargador) y cargue al camión** | **Mecánico:**<br>Golpes, atrapamientos o atropellamiento por minicargador y camión durante maniobras de recolección y cargue, interacción con otros operarios en el área. | Contusiones severas y fracturas.<br>Atrapamientos entre el minicargador, el camión y el material vegetal.<br>Lesiones graves o fatales por atropellamiento de personal en el área.<br>Daños a la infraestructura o a los equipos. | Operación del minicargador y camión únicamente por personal autorizado y capacitado.<br>Designación de señalero durante maniobras de cargue.<br>Delimitación de la zona de maniobra y restricción de ingreso de personal no involucrado.<br>Comunicación visual y verbal permanente entre operador y auxiliares. |
| | **Locativo:**<br>Superficies irregulares, desniveles, pasto húmedo, residuos en el suelo y plataformas del camión. | Golpes contra la carrocería del camión.<br>Caídas desde el platón del camión con riesgo de fracturas o lesiones graves. | Inspección previa del área de cargue.<br>Orden y aseo permanente durante la actividad.<br>Uso de botas de seguridad con suela antideslizante.<br>Prohibición de saltar desde el camión; uso de apoyos adecuados. |
| | **Biológico:**<br>Contacto directo con material vegetal, tierra, insectos, hongos y residuos orgánicos durante la recolección y cargue. | Irritaciones y alergias cutáneas.<br>Infecciones por heridas abiertas.<br>Picaduras con reacciones alérgicas severas.<br>Complicaciones médicas en personas sensibles. | Uso obligatorio de guantes, ropa de manga larga y botas cerradas.<br>Aplicación de repelente de insectos cuando aplique.<br>Inspección visual del material antes del contacto directo.<br>Reporte inmediato y atención médica ante reacciones adversas. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Locativo (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto), **Atrapamiento por vuelco o desplazamiento de carga** | Caídas al mismo o diferente nivel.Fracturas múltiples.<br>Trauma craneoencefálico.<br>Incapacidad permanente.<br>Golpes severos.<br>Caídas del platón.<br>Lesiones por sepultamiento parcial. | Prohibido saltar del camión.<br>Acceso controlado al platón.<br>Solo personal necesario sobre el vehículo. Distribución uniforme de la carga.<br>No sobrecargar el camión.<br>Supervisión directa del cargue. |
| | **Biológico:**<br>Pasto húmedo, tierra, insectos, materia orgánica. | Infecciones cutáneas.<br>Reacciones alérgicas severas.<br>Complicaciones médicas. | Guantes impermeables y ropa cerrada.<br>Repelente cuando aplique.<br>Atención inmediata a picaduras o heridas.<br>Vacunación del personal |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Accidente de Transito, Circulación de personal ajeno a la maniobra. | Lesión grave al personal o de terceros.<br>Sanciones legales y penales. | Aislamiento total del área de cargue.<br>Control de accesos.<br>Apoyo de señalización y control visual. |
| **Desplazamiento del vehículo a las fincas autorizadas para el descargue del pasto** | **Condiciones de Seguridad**:Accidente de tránsito (colisión, volcamiento, atropellamiento)<br>Conducción del vehículo cargado en vías urbanas y rurales. | Lesiones graves o muerte del conductor.<br>Lesiones graves o fatales a terceros (peatones, motociclistas).<br>Volcamiento del vehículo con atrapamiento.<br>Daños severos a la carga, al vehículo y a terceros. | Conducción solo por conductor autorizado y con licencia vigente.<br>Cumplimiento estricto de normas de tránsito y límites de velocidad.<br>Planeación previa de la ruta hacia fincas autorizadas.<br>Prohibición de conducción bajo fatiga, alcohol o sustancias psicoactivas. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Desplazamiento con carga mal asegurada<br>Material vegetal suelto o mal distribuido en el vehiculo | Caída de material vegetal sobre la vía.<br>Accidente de tránsito secundario por obstáculo en la calzada.<br>Golpes a otros vehículos o peatones.<br>Sanciones legales y responsabilidades civiles. | Aseguramiento adecuado de la carga antes del desplazamiento.<br>Verificación del cierre del platón o contenedor.<br>No sobrepasar la capacidad máxima del vehículo.<br>Inspección visual previa a la salida. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Vías destapadas, pendientes, curvas pronunciadas, vías en mal estado. | Pérdida de control del vehículo.<br>Volcamientos o salidas de la vía.<br>Accidentes graves con lesiones múltiples. | Reducción de velocidad en tramos críticos.<br>Conducción preventiva y defensiva.<br>Uso de rutas previamente evaluadas.<br>Suspensión del desplazamiento en condiciones inseguras. |
| | Condiciones climáticas adversas<br>Lluvia, neblina, baja visibilidad, vía mojada. | Derrapes y colisiones.<br>Aumento de distancia de frenado.<br>Accidentes de tránsito graves | Evaluación climática previa al desplazamiento.<br>Encendido de luces reglamentarias.<br>Disminución de la velocidad.<br>Aplazamiento del viaje si las condiciones lo requieren. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Fatiga y factores psicosociales del conductor<br>Jornadas prolongadas, carga física previa, presión por tiempos. | Disminución de reflejos y concentración.<br>Errores de conducción.<br>Incremento del riesgo de accidente grave o fatal. | Programación de descansos.<br>No asignar conducción a personal fatigado.<br>Rotación de conductores cuando aplique.<br>Supervisión del cumplimiento de tiempos de trabajo. |
| | Desplazamiento a predios no autorizados<br>Error en la ruta o incumplimiento de destinos definidos. | Sanciones ambientales y contractuales.<br>Riesgos de orden público.<br>Conflictos con propietarios o autoridades. | Desplazamiento únicamente a fincas autorizadas.<br>Verificación previa del destino.<br>Autorización documentada del sitio de descargue.<br>Comunicación constante con el responsable de la operación. |
| **Cierre de la actividad, limpieza y verificación final** | **Mecánico** (contacto con herramientas y equipos en apagado/mantenimiento)<br>Guadañas, carro corta césped, herramientas manuales durante limpieza. | Cortaduras profundas.<br>Amputación de dedos.<br>Lesiones graves en manos.<br>Incapacidad permanente. | Apagado total y aseguramiento de los equipos antes de limpiar.<br>Uso obligatorio de guantes de seguridad.<br>Limpieza solo por personal autorizado.<br>No manipular cuchillas o partes móviles sin protección. |
| | **Locativo** (orden y aseo inadecuado)<br>Residuos vegetales, herramientas en el suelo, superficies irregulares. | Caídas al mismo nivel.<br>Golpes y contusiones.<br>Esguinces y fracturas. | Retiro total de residuos vegetales del área.<br>Almacenamiento adecuado de herramientas.<br>Inspección final del terreno intervenido.<br>Aplicación del procedimiento de orden y aseo. |
| | **Biológico:** (exposición residual)<br>: Contacto con restos de pasto, tierra, insectos. | Infecciones cutáneas.<br>Reacciones alérgicas.<br>Picaduras con complicaciones médicas. | Uso continuo de guantes durante la limpieza.<br>Lavado de manos al finalizar la jornada.<br>Atención inmediata de lesiones menores. |
| | **Eléctrico / Combustible:** (según equipo)<br>Derrames de combustible, contacto con partes eléctricas. | Incendios.<br>Quemaduras.<br>Daños a equipos. | Revisión visual de fugas o derrames.<br>Almacenamiento seguro de combustibles.<br>Prohibición de fumar en la zona. |
| | **Psicosocial / Organizacional**<br>(fatiga y exceso de confianza)<br>Relajación de medidas al finalizar la labor. | Accidentes por descuido.<br>Omisión de procedimientos finales.<br>Lesiones leves a graves. | Mantener uso de EPP hasta finalizar la actividad.<br>Supervisión del cierre por el responsable SST o capataz.<br>Confirmación verbal del cierre seguro. |
| | Interacción con terceros (apertura prematura del área)<br>Retiro anticipado de señalización. | Ingreso de terceros a zonas inseguras.<br>Accidentes a peatones o vehículos. | Retiro de señalización solo después de verificación final.<br>Confirmación de que no quedan riesgos expuestos.<br>Liberación formal del área. |

**EVALUACIÓN DEL RIESGO**

***¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente?***

☒ No, continúe la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

☐ Si, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

***¿Es seguro proceder con la tarea con los controles adicionales?***

☒ Si, proceda con la tarea.

☐ No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

**AUTORIZACIÓN**

| NOMBRE LÍDER/RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD | NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN | FIRMA |
|---|---|---|
| KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | 1022429404 | |
| SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | 52985890 | |
| **NOMBRE QUIEN VALIDA CONDICIONES DE SEGURIDAD** | **NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN** | **FIRMA** |
| LORENA STEFANY OVIEDO HINCAPIÉ | 1065659536 | |

| | | |
|---|---|---|
| ACUAS DE BOGOTÁ E.S.P. | **FORMATO**<br>**ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO / ANÁLISIS DE PELIGROS POR ACTIVIDAD** | Código: GH-FM-113<br>Versión: 03<br>Vigencia: 05/08/2025 |

| | |
|---|---|
| **Proyecto:IDRD CI 3799 COMPONENTE CORTE DE PASTO** | **Ciudad: Bogotá** |
| **Fecha de realización del trabajo (29/12/2025): (03/01/2026)** | **Lugar de trabajo: Parque Regional la Florida** |
| **Hora de inicio: 7:00 am** | **Hora de finalización: 3:30 pm** |

**Descripción de la tarea a realizar: intervención de zonas verdes mediante corte, recolección, cargue, transporte y disposición final del pasto. El proceso inicia con el corte del pasto, el cual se realiza utilizando guadañas (Nailo o cuchilla) y máquinas cortacésped o carritos corta-césped para mantener el corte bajo**

**Posteriormente, se ejecuta el barrido y recolección del material vegetal con herramientas manuales como rastrillos, agrupando el pasto en puntos de acopio previamente establecidos. Una vez consolidado, se procede con el cargue al vehículo de transporte, que puede llevarse a cabo manualmente, empleando polisombra para facilitar la manipulación, o con el apoyo de minicargador, con el fin de optimizar tiempos y reducir esfuerzo físico del personal.**

**Finalmente, el material vegetal recolectado es transportado en camiones hasta las fincas asignadas, donde se realiza el descargue y la disposición final, asegurando el cumplimiento de las condiciones de seguridad, orden y limpieza en cada etapa de la labor.**

**PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE: (Marque con una X)**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TRABAJO EN ALTURA | | ESPACIO CONFINADO | | TRABAJO EN CALIENTE | |
| ENERGIAS PELIGROSAS | | TRABAJO ELECTRICO | | IZAJE DE CARGAS | |
| EXCAVACIONES | | SUSTANCIAS QUÍMICAS | | OTRO | |
| ¿CUÁL? | | | | | |

| CÉDULA | NOMBRES Y APELLIDOS DE LOS TRABAJDORES ( EJECUTORES) | FIRMA |
|---|---|---|
| 1022429404 | KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | |
| 52985890 | SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | |
| 11205285 | ARMANDO MORALES GAITAN | |
| 79536366 | ALBERTO CORDERO DUITAMA | |
| 1067160167 | LUZ ELENA NAVARRO ROMERO | |
| 1193424683 | LUIS CARLOS SANCHEZ POTES | |
| 1045719511 | HERNAN DAVID PACHECO MARTINEZ | |
| 1104413807 | HENRY MANUEL MARENCO ROJAS | |
| 1006068410 | LUIS FERNANDO OLIS LIMA | |
| 1104699675 | LISETH MARYORI MENDIETA WILCHES | |
| 1069078831 | MARIA ROSA PIÑEROS LOPEZ | |
| 1032402147 | EDGAR OCTAVIO CAMPOS | |
| 1109493555 | YULI ALEXANDRA OTAVO YARA | |
| 79054550 | LUIS CARLOS CAMELO CAMACHO | |
| 39765167 | MARIA HILDA ALBARADO | |
| 1120386301 | BRAYAN STIVEN MAHECHA CAÑON | |
| 1069078236 | JANDERSON ROMERO LOPEZ | |
| 1023936562 | ZULMA NATALIA ARIAS LEAL | |
| | | |

**EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR**

| EQUIPOS Y HERRAMIENTAS | Indique cada una de las herramientas a utilizar. |
|---|---|
| Manuales | Rastrillo, Machete, Palas o azadón. |
| Eléctricas | N.A |
| Neumáticas | N.A |
| Mecanicas | Guadaña a combustión, Carro corta césped, Minicargador |
| Otras | Arnés para guadaña, Disco o nylon de corte, Polisombra para recolección y confinamiento de material vegetal, Conos, cinta y/o vallas para señalización del área, Extintor (cuando aplique por uso de combustible) |
| | |

| | FORMATO<br>ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO / ANÁLISIS DE PELIGROS POR ACTIVIDAD | Código: GH-FM-113<br>Versión: 03<br>Vigencia: 05/08/2025 |
|---|---|---|

| ANÁLISIS DE LA TAREA | |
|---|---|
| ¿Cuáles son los elementos de protección requeridos? | Gafas de seguridad contra impacto para evitar lesiones por partículas proyectadas. Careta facial (en operación de guadaña). Protector auditivo de copa, Protector auditivo de inserción especialmente durante el uso de guadañas, cortacésped y minicargador, tapabocas termosellados,Guantes de seguridad anticorte, guantes de Nitrilo, Botas de seguridad con puntera y suela antideslizante, Overol de dos pieza (chaqueta pantalón) |
| ¿Qué materiales y recursos van a utilizarse? | Guadañas (con accesorios: hilo de nylon, cuchillas), Carrito corta césped / máquina cortacésped, Minicargador para recolección y cargue. Camión para transporte y descargue del material vegetal, Rastrillos. Polisombra, Recursos de protección y seguridad, Botiquín de primeros auxilios, Extintor (en el vehículo o minicargador), Hidratación (agua potable o termos) Combustibles e insumos, Gasolina o mezcla (para guadañas y cortacésped)., Lubricantes y aceites para el mantenimiento de equipos |

| GUÍA INSTRUCTIVA PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS EXISTENTES Y POTENCIALES EN EL DESARROLLO DE LA TAREA | |
|---|---|
| **Biológicos:** | Virus, Bacterias, Hongos, Rickettsias, Parásitos, Picaduras, Mordeduras, Fluidos o excrementos. |
| **Físicos:** | **Ruido** (de impacto, intermitente, continuo), **Iluminación** (luz visible por exceso o deficiencia), **Vibración** (cuerpo entero, segmentaria), **Temperaturas extremas** (calor y frío), **Presión atmosférica** (normal y ajustada), **Radiaciones ionizantes** (rayos x, gama, beta y alfa), **Radiaciones no ionizantes** (láser, ultravioleta *(Solar)*, infrarroja, radiofrecuencia, microondas) |
| **Químicos:** | Polvos orgánicos inorgánicos, Fibras, Líquidos (nieblas y rocíos), Gases y vapores, Humos metálicos, no metálicos, Material particulado |
| **Psicológicos:** | **Gestión organizacional** (estilo de mando, pago, contratación, participación, inducción y capacitación, bienestar social, evaluación del desempeño, manejo de cambios), **Características de la organización del trabajo** (comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor), **Características del grupo social de trabajo** (relaciones, cohesión, calidad de interacciones, trabajo en equipo), **Condiciones de la tarea** (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc, **Interfase persona - tarea** (conocimientos, habilidades en relación con la demanda de la tarea, iniciativa, autonomía y reconocimiento, identificación de la persona con la tarea y la organización, **Jornada de trabajo** (pausas, trabajo nocturno, rotación, horas extras, descansos). |
| **Biomecánicos:** | Posturas (prolongadas, mantenidas, forzadas, antigravitacionales), esfuerzo, movimientos repetitivos, manipulación manual de cargas. |
| **Condiciones de Seguridad:** | **Mecánico** (elementos o partes de máquinas, herramientas, equipos, piezas a trabajar, materiales proyectados sólidos o fluidos), **Eléctrico** (alta, media y baja tensión, estática), **Locativo** (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto), **Tecnológico** (explosión, fuga, derrame, incendio), **Accidentes de tránsito**, **Públicos** (robos, atracos, asaltos, atentados, de orden público, etc.), **Trabajo en alturas** y **Espacios confinados.** |

Seleccione únicamente los peligros de fenómenos naturales que afectan la seguridad y bienestar de los trabajadores en el desarrollo de una tarea:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fenómenos Naturales:** | □ Vendaval | □ Terremoto | □ Sismos | □ Incendios forestales | □ Tormentas eléctricas | □ Inundación pluvial |
| | □ Caída de árboles | □ Granizadas | □ Heladas | □ Deslizamiento de tierras | □ Tormentas de polvo | □ Inundación fluvial |
| | □ Avalancha | □ Derrumbe | □ Fluidos de barro | □ Hundimiento de tierras | □ Tormentas de severas | □ Otros |
| | Otros, ¿Cuáles? | | | | | |
| | **MEDIDAS DE INTERVENCIÓN** | | | | | |
| | □ Rutas de emergencia | □ Sistemas de comunicación | □ Sistemas de alerta temprana | □ Plan de evacuación | □ Cadena de llamadas | |
| | □ Botiquín de emergencia | □ Brigadas de emergencia | □ Sistemas de monitoreo | □ Red contraincendios | □ Planes de acción | |
| | □ Salidas de emergencia | □ Alarma de evacuación | □ Plan de emergencias | □ Puntos de encuentro | □ Extintores | |
| | □ Camillas | □ Pon´s | □ EPP | □ Recursos externo | □ Medevac | |
| | □ Otros | | | | | |
| | Otros, ¿Cuáles? | | | | | |

| Secuencia ordenada de pasos | Peligros existentes y potenciales | Consecuencias | Controles Requeridos |
|---|---|---|---|
| **1. INGRESO AL SITIO DE TRABAJO** (El equipo ingresa al parque, se realiza reunión de apertura, verificación de EPP, herramientas y condiciones climáticas.) | **Biológicos**<br>•Picaduras de insectos, avispas, mosquitos | • Alergias, infección, anafilaxia<br>•Irritación, infección cutánea o respiratoria | •Repelente, ropa manga larga, evitar zonas de panales, inspección visual del área.<br>•Guantes, no manipular material sin protección |
| | **Físico**<br>•Radiación solar – exposición prolongada | •Quemaduras, deshidratación, golpe de calor<br>•Hipotermia, malestar general | •Bloqueador, hidratación, pausas en sombra, uso de sombrero/casco.<br>•Ropa térmica, pausas activas, calentamiento previo |
| | **Químicos**<br>Material particulado del suelo seco o polen | Alergias, irritación ocular o respiratoria | Uso de tapabocas, humedecer terreno antes de remover si es posible. |
| | **Biomecánicos**<br>Posturas prolongadas durante caminata y estiramiento inicial | Fatiga muscular, molestias lumbares | Pausas activas, calentamiento previo. |
| | **Condiciones de Seguridad**<br>•Locativo: Terreno irregular, resbaloso, humedad<br>Acceso vehicular o peatonal congestionado y parques) | •Caídas a nivel, torceduras, golpes<br>Atropellos, colisiones | • Botas antideslizantes, caminar por senderos marcados, revisión previa del área.<br>•Señalización, ingreso por zonas autorizadas, evitar zonas de tránsito público. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Socialización previa, permisos y alistamiento documental** | **Psicosocial:** Falta de conocimiento del procedimiento, instrucciones no claras, presión por inicio de labores. | Ejecución insegura de la actividad. | Socialización diaria del ATS de Corte de Pasto. |
| | **Condiciones de seguridad:** Inicio de actividades sin autorización o sin documentación vigente. | Aumento de incidentes y accidentes de trabajo. | Firma de asistencia a charlas de seguridad, capacitaciones y socializaciones. |
| | **Organizacional:** Desconocimiento de roles y responsabilidades. | Errores operativos por desconocimiento del riesgo. | Verificación y firma de permisos de trabajo aplicables. |
| | **Mecánico:** Uso incorrecto de equipos por falta de capacitación. | Incumplimiento legal y observaciones en auditoría. | Asignación clara de roles y responsables. |
| | **Accidental:** Omisión de controles críticos del ATS | Exposición innecesaria a peligros críticos. | Validación de competencias del personal |
| **Traslado, alistamiento y preparación del área de trabajo** | **Biomecánico:** Manipulación manual de cargas (guadaña, herramientas, polisombra). | Dolores lumbares, sobreesfuerzos musculares, fatiga física. | Capacitación en manipulación manual de cargas y uso de ayudas mecánicas. |
| | **Locativo:** Superficies irregulares, presencia de huecos u obstáculos. | Caídas al mismo nivel, torceduras y esguinces. | Inspección visual del terreno antes de iniciar labores. |
| | **Mecánico:** Golpes con herramientas durante el alistamiento, y Traslado | Golpes, contusiones en manos y extremidades. | Uso de guantes y botas de seguridad. |
| | **Accidente de tránsito:** Desplazamiento interno de personal y equipos. | Lesiones por atropellamiento o colisión menor. | Planeación de rutas seguras y control del tránsito interno. |
| | **Psicosocial:** Apuro por inicio de la jornada o presión operativa. | Distracción, errores operativos iniciales. | Inducción diaria y asignación clara de tareas. |
| **Inspección preoperacional de guadaña, carro corta césped y minicargador** | **Mecánico:** Contacto con partes móviles o cortantes. | Cortes, atrapamientos, laceraciones en manos. | Inspección con equipos apagados y en frío. |
| | **Químico:** Contacto con combustible, aceites y vapores. | Irritación cutánea, mareos leves por vapores. | Uso de guantes y gafas de seguridad. |
| | **Físico:** Ruido durante pruebas de encendido. | Exposición prolongada a ruido. | Verificación de guardas y sistemas de seguridad. |
| | **Condiciones de seguridad:** Fallas mecánicas del equipo. | Accidentes durante la operación por fallas del equipo. | Registro de inspección preoperacional. |
| | **Psicosocial:** Omisión de la inspección por rutina. | Aumento de incidentes por uso de equipos defectuosos. | Sensibilización sobre la importancia de la inspección. |
| **Delimitación y señalización del área de trabajo** | **Público:** Ingreso de peatones o vehículos. | Lesiones a terceros por impacto de objetos. | Instalación de polisombra, conos y cinta preventiva. |
| | **Mecánico:** Proyección de partículas durante el corte. | Golpes o cortes a peatones. | Control de accesos y vigilancia del área. |
| | **Locativo:** Terreno irregular en zonas perimetrales. | Caídas del personal durante la instalación de señalización. | Delimitación visible y continua. |
| | **Psicosocial:** Falta de atención al entorno. | Incidentes por ingreso no autorizado. | Asignación de responsable de señalización. |
| | **Condiciones de seguridad:** Señalización insuficiente. | Riesgo legal y operativo para la empresa. | Revisión permanente del perímetro, |
| **Ejecución del corte de pasto con guadaña** | **Mecánico:** Contacto directo con el elemento de corte (disco, nylon o cuchillas), proyección de piedras, ramas, residuos sólidos hacia el operador y hacia otros trabajadores que interactúan en el área. | Cortes graves, amputaciones, lesiones penetrantes por contacto con el sistema de corte.<br><br>Traumatismos craneoencefálicos, lesiones oculares graves o mortales en operadores y trabajadores cercanos por proyección de objetos. | Equipos con guardas y deflectores en buen estado.<br>Delimitación y señalización del área de corte.<br>Distancia mínima de seguridad entre operarios.<br>Uso obligatorio de careta facial o gafas de seguridad.<br>Operación del equipo solo por personal capacitado y autorizado. |
| | **Físico:** Exposición a ruido elevado y vibración generada por la guadaña y el carro corta césped. | Pérdida auditiva inducida por ruido, trastornos neuromusculares y vibratorio, Fatiga física y disminución de la concentración. | **Técnica adecuada de operación de la guadaña,** Uso permanente de protección auditiva.<br>Mantenimiento preventivo de los equipos.<br>Rotación de tareas y pausas activas.<br>Limitación del tiempo de exposición. |
| | **Biomecánico:** Posturas forzadas y mantenidas, movimientos repetitivos de hombros, brazos y muñecas, carga estática durante la operación continua del equipo. | Lumbalgias, tendinitis y lesiones de hombro.<br>Fatiga muscular acumulada.<br>Disminución de la capacidad de reacción, aumentando el riesgo de accidente grave. | Pausas activas programadas.<br>**Capacitación en posturas y técnicas adecuadas de operación.**<br>Uso correcto del arnés de la guadaña.<br>Alternancia de actividades. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Locativo:** Terreno irregular, pendientes, presencia de humedad, desniveles, huecos y obstáculos no visibles durante la operación. | Caídas al mismo nivel con esguinces y contusiones.<br>Caídas con posibles fracturas.<br>Pérdida de control del equipo, generando lesiones a terceros. | Inspección previa del terreno.<br>Retiro de obstáculos visibles antes de iniciar.<br>Uso de botas de seguridad antideslizantes.<br>Suspensión de la actividad en condiciones inseguras. |
| | **Biológico:** Contacto con vegetación, pasto húmedo, insectos, perros, gatos, ratas, avispas, hormigas y fauna menor. | Reacciones alérgicas severas, infecciones cutáneas por picaduras o mordeduras. | Uso de ropa de trabajo de manga larga y pantalón largo.<br>Uso de guantes de seguridad.<br>Aplicación de repelente de insectos (cuando aplique).<br>Inspección visual previa del área (presencia de nidos o enjambres).<br>Reporte inmediato de picaduras o reacciones alérgicas.<br>Vacunación del personal |
| | **Psicosocial/Organizacional** Fatiga física y mental, exceso de confianza por rutina, distracciones por interacción con otros operarios en la zona. | Errores operativos.<br>Omisión de controles de seguridad.<br>Incremento del riesgo de accidente grave o fatal. | Charla de seguridad previa y recordatorio del ATS.<br>Supervisión en campo.<br>Control de tiempos de exposición y descansos.<br>Comunicación constante entre operarios. |
| **Acopio y barrido con rastrillo del pasto cortado** | **Biomecánico:**<br>Posturas forzadas, flexión repetitiva de tronco, movimientos continuos de brazos y muñecas durante el barrido y acopio del material vegetal. | Lumbalgias agudas y crónicas.<br>Lesiones músculo-tendinosas en hombros, codos y muñecas.<br>Fatiga extrema que disminuye la capacidad de reacción.<br>Incremento del riesgo de caída o golpe por pérdida de equilibrio. | Capacitación en técnicas ergonómicas de barrido y levantamiento.<br>Uso de rastrillos con mangos adecuados (longitud y estado).<br>Pausas activas programadas y rotación de tareas.<br>Organización del trabajo para evitar jornadas prolongadas de barrido continuo |
| | **Mecánico:**<br>Golpes, cortaduras o punciones con el rastrillo, palas u otros elementos durante el acopio, así como contacto involuntario con otros operarios cercanos. | Cortes profundos en manos, brazos o piernas.<br>Golpes en rostro o extremidades a trabajadores cercanos.<br>Lesiones graves por caída del trabajador sobre la herramienta.<br>Incapacidad temporal por lesiones traumáticas. | Uso obligatorio de guantes de seguridad.<br>Herramientas manuales en buen estado (sin filos, puntas rotas o mangos sueltos).<br>Distancia segura entre operarios durante el barrido y acopio.<br>Instrucción sobre manejo seguro de herramientas manuales. |
| | **Locativo:**<br>Superficies irregulares, presencia de pasto húmedo, tierra suelta y residuos en el área donde se realiza el barrido. | Caídas al mismo nivel con esguinces o fracturas.<br>Golpes severos por pérdida de equilibrio.<br>Caídas con impacto sobre herramientas, generando lesiones graves. | Barrido progresivo evitando acumulación excesiva de material.<br>Inspección previa del área antes de iniciar el acopio.<br>Uso de botas de seguridad con suela antideslizante.<br>Orden y aseo continuo del área de trabajo. |
| | **Biológico:**<br>Contacto con pasto, tierra, insectos, hongos, bacterias y residuos orgánicos durante el acopio. | Reacciones alérgicas leves a severas.<br>Infecciones cutáneas por heridas abiertas.<br>Picaduras con inflamación severa o reacciones sistémicas.<br>Riesgo de complicaciones médicas en personas sensibles. | Uso de ropa de manga larga, guantes y botas cerradas.<br>Aplicación de repelente de insectos (cuando aplique).<br>Inspección visual del material antes del contacto directo.<br>Atención médica inmediata ante reacciones anormales. |
| | **Condiciones de seguridad / Organizacional:**<br>Interacción simultánea con otros operarios, equipos en movimiento (guadañas, minicargador) y circulación interna. | Golpes o atropellamientos por equipos en operación.<br>Atrapamientos entre material vegetal y maquinaria.<br>Accidentes graves o fatales por falta de coordinación. | Coordinación previa entre operarios y responsables de la actividad.<br>Delimitación clara de zonas de barrido y zonas de operación de equipos.<br>Designación de señalero cuando se use minicargador.<br>Comunicación permanente durante la actividad. |
| | **Psicosocial:**<br>Fatiga física, monotonía de la tarea y disminución de la atención al final de la jornada. | Omisión de controles de seguridad.<br>Errores operativos.<br>Incremento del riesgo de accidente grave. | Pausas activas y descansos programados.<br>Supervisión en campo.<br>Relevo de tareas cuando se evidencie fatiga.<br>Refuerzo de la charla de seguridad antes del acopio. |
| | **Biomecánico:**<br>Manipulación manual de cargas, levantamiento, arrastre y empuje de polisombra con material vegetal, posturas forzadas durante el cargue al camión. | Lumbalgias agudas y crónicas.<br>Lesiones musculares en espalda, hombros y rodillas.<br>Hernias discales por sobreesfuerzo.<br>Fatiga severa que incrementa el riesgo de caída o accidente grave. | Capacitación en técnicas adecuadas de levantamiento y manipulación de cargas.<br>Distribución del peso del material vegetal y cargue progresivo.<br>Uso del minicargador como ayuda mecánica para reducir esfuerzo manual.<br>Pausas activas y rotación de tareas. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Recolección de material vegetal (polisombra y minicargador) y cargue al camión** | **Mecánico:**<br>Golpes, atrapamientos o atropellamiento por minicargador y camión durante maniobras de recolección y cargue, interacción con otros operarios en el área. | Contusiones severas y fracturas.<br>Atrapamientos entre el minicargador, el camión y el material vegetal.<br>Lesiones graves o fatales por atropellamiento de personal en el área.<br>Daños a la infraestructura o a los equipos. | Operación del minicargador y camión únicamente por personal autorizado y capacitado.<br>Designación de señalero durante maniobras de cargue.<br>Delimitación de la zona de maniobra y restricción de ingreso de personal no involucrado.<br>Comunicación visual y verbal permanente entre operador y auxiliares. |
| | **Locativo:**<br>Superficies irregulares, desniveles, pasto húmedo, residuos en el suelo y plataformas del camión. | Golpes contra la carrocería del camión.<br>Caídas desde el platón del camión con riesgo de fracturas o lesiones graves. | Inspección previa del área de cargue.<br>Orden y aseo permanente durante la actividad.<br>Uso de botas de seguridad con suela antideslizante.<br>Prohibición de saltar desde el camión; uso de apoyos adecuados. |
| | **Biológico:**<br>Contacto directo con material vegetal, tierra, insectos, hongos y residuos orgánicos durante la recolección y cargue. | Irritaciones y alergias cutáneas.<br>Infecciones por heridas abiertas.<br>Picaduras con reacciones alérgicas severas.<br>Complicaciones médicas en personas sensibles. | Uso obligatorio de guantes, ropa de manga larga y botas cerradas.<br>Aplicación de repelente de insectos cuando aplique.<br>Inspección visual del material antes del contacto directo.<br>Reporte inmediato y atención médica ante reacciones adversas. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Locativo (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto), **Atrapamiento por vuelco o desplazamiento de carga** | Caídas al mismo o diferente nivel.Fracturas múltiples.<br>Trauma craneoencefálico.<br>Incapacidad permanente.<br>Golpes severos.<br>Caídas del platón.<br>Lesiones por sepultamiento parcial. | Prohibido saltar del camión.<br>Acceso controlado al platón.<br>Solo personal necesario sobre el vehículo. Distribución uniforme de la carga.<br>No sobrecargar el camión.<br>Supervisión directa del cargue. |
| | **Biológico:**<br>Pasto húmedo, tierra, insectos, materia orgánica. | Infecciones cutáneas.<br>Reacciones alérgicas severas.<br>Complicaciones médicas. | Guantes impermeables y ropa cerrada.<br>Repelente cuando aplique.<br>Atención inmediata a picaduras o heridas.<br>Vacunación del personal |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Accidente de Transito, Circulación de personal ajeno a la maniobra. | Lesión grave al personal o de terceros.<br>Sanciones legales y penales. | Aislamiento total del área de cargue.<br>Control de accesos.<br>Apoyo de señalización y control visual. |
| **Desplazamiento del vehículo a las fincas autorizadas para el descargue del pasto** | **Condiciones de Seguridad**:Accidente de tránsito (colisión, volcamiento, atropellamiento)<br>Conducción del vehículo cargado en vías urbanas y rurales. | Lesiones graves o muerte del conductor.<br>Lesiones graves o fatales a terceros (peatones, motociclistas).<br>Volcamiento del vehículo con atrapamiento.<br>Daños severos a la carga, al vehículo y a terceros. | Conducción solo por conductor autorizado y con licencia vigente.<br>Cumplimiento estricto de normas de tránsito y límites de velocidad.<br>Planeación previa de la ruta hacia fincas autorizadas.<br>Prohibición de conducción bajo fatiga, alcohol o sustancias psicoactivas. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Desplazamiento con carga mal asegurada<br>Material vegetal suelto o mal distribuido en el vehiculo | Caída de material vegetal sobre la vía.<br>Accidente de tránsito secundario por obstáculo en la calzada.<br>Golpes a otros vehículos o peatones.<br>Sanciones legales y responsabilidades civiles. | Aseguramiento adecuado de la carga antes del desplazamiento.<br>Verificación del cierre del platón o contenedor.<br>No sobrepasar la capacidad máxima del vehículo.<br>Inspección visual previa a la salida. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Vías destapadas, pendientes, curvas pronunciadas, vías en mal estado. | Pérdida de control del vehículo.<br>Volcamientos o salidas de la vía.<br>Accidentes graves con lesiones múltiples. | Reducción de velocidad en tramos críticos.<br>Conducción preventiva y defensiva.<br>Uso de rutas previamente evaluadas.<br>Suspensión del desplazamiento en condiciones inseguras. |
| | Condiciones climáticas adversas<br>Lluvia, neblina, baja visibilidad, vía mojada. | Derrapes y colisiones.<br>Aumento de distancia de frenado.<br>Accidentes de tránsito graves | Evaluación climática previa al desplazamiento.<br>Encendido de luces reglamentarias.<br>Disminución de la velocidad.<br>Aplazamiento del viaje si las condiciones lo requieren. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Fatiga y factores psicosociales del conductor<br>Jornadas prolongadas, carga física previa, presión por tiempos. | Disminución de reflejos y concentración.<br>Errores de conducción.<br>Incremento del riesgo de accidente grave o fatal. | Programación de descansos.<br>No asignar conducción a personal fatigado.<br>Rotación de conductores cuando aplique.<br>Supervisión del cumplimiento de tiempos de trabajo. |
| | Desplazamiento a predios no autorizados<br>Error en la ruta o incumplimiento de destinos definidos. | Sanciones ambientales y contractuales.<br>Riesgos de orden público.<br>Conflictos con propietarios o autoridades. | Desplazamiento únicamente a fincas autorizadas.<br>Verificación previa del destino.<br>Autorización documentada del sitio de descargue.<br>Comunicación constante con el responsable de la operación. |
| **Cierre de la actividad, limpieza y verificación final** | **Mecánico** (contacto con herramientas y equipos en apagado/mantenimiento)<br>Guadañas, carro corta césped, herramientas manuales durante limpieza. | Cortaduras profundas.<br>Amputación de dedos.<br>Lesiones graves en manos.<br>Incapacidad permanente. | Apagado total y aseguramiento de los equipos antes de limpiar.<br>Uso obligatorio de guantes de seguridad.<br>Limpieza solo por personal autorizado.<br>No manipular cuchillas o partes móviles sin protección. |
| | **Locativo** (orden y aseo inadecuado)<br>Residuos vegetales, herramientas en el suelo, superficies irregulares. | Caídas al mismo nivel.<br>Golpes y contusiones.<br>Esguinces y fracturas. | Retiro total de residuos vegetales del área.<br>Almacenamiento adecuado de herramientas.<br>Inspección final del terreno intervenido.<br>Aplicación del procedimiento de orden y aseo. |
| | **Biológico:** (exposición residual)<br>: Contacto con restos de pasto, tierra, insectos. | Infecciones cutáneas.<br>Reacciones alérgicas.<br>Picaduras con complicaciones médicas. | Uso continuo de guantes durante la limpieza.<br>Lavado de manos al finalizar la jornada.<br>Atención inmediata de lesiones menores. |
| | **Eléctrico / Combustible:** (según equipo)<br>Derrames de combustible, contacto con partes eléctricas. | Incendios.<br>Quemaduras.<br>Daños a equipos. | Revisión visual de fugas o derrames.<br>Almacenamiento seguro de combustibles.<br>Prohibición de fumar en la zona. |
| | **Psicosocial / Organizacional** (fatiga y exceso de confianza)<br>Relajación de medidas al finalizar la labor. | Accidentes por descuido.<br>Omisión de procedimientos finales.<br>Lesiones leves a graves. | Mantener uso de EPP hasta finalizar la actividad.<br>Supervisión del cierre por el responsable SST o capataz.<br>Confirmación verbal del cierre seguro. |
| | Interacción con terceros (apertura prematura del área)<br>Retiro anticipado de señalización. | Ingreso de terceros a zonas inseguras.<br>Accidentes a peatones o vehículos. | Retiro de señalización solo después de verificación final.<br>Confirmación de que no quedan riesgos expuestos.<br>Liberación formal del área. |

**EVALUACIÓN DEL RIESGO**

***¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente?***

☑ No, continúe la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

☐ Si, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

***¿Es seguro proceder con la tarea con los controles adicionales?***

☑ Si, proceda con la tarea.

☐ No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

**AUTORIZACIÓN**

| NOMBRE LÍDER/RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD | NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN | FIRMA |
|---|---|---|
| KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | 1022429404 | |
| SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | 52985890 | |
| **NOMBRE QUIEN VALIDA CONDICIONES DE SEGURIDAD** | **NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN** | **FIRMA** |
| LORENA STEFANY OVIEDO HINCAPIÉ | 1065659536 | |

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR** BRAYAN STIVEN MAHECHA CAÑON **CÉDULA N°:** 1120386301
**CARGO:** OPERARIO MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 16/12/2025 | |
| 2 | CARETA DE GUADAÑADOR | 1 | ---------- | 16/12/2025 | |
| 3 | CANILLERA | 1 | ---------- | 16/12/2025 | |
| 4 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | ---------- | 16/12/2025 | |
| 5 | TAPAOIDOS DE COPA TIPO DIADEMA | 8 | ---------- | 16/12/2025 | |
| 6 | VISOR PARA GUADAÑA | 1 | ---------- | 16/12/2025 | |
| 7 | PETO | 1 | ---------- | 16/12/2025 | |
| 8 | ARNES DE GUADAÑA | 1 | ---------- | 16/12/2025 | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e Informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o peraonal*

| | | |
|---|---|---|
| | **ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL** | Código: GH-FM-047 |
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR** JANDERSON ROMERO LOPEZ **CÉDULA N°:** 1069078236
**CARGO:** OPERARIO MANTENIMIENTO **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Janderson R.L |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Janderson R.L |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Janderson R.L |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Janderson R.L |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 23/12/2025 | Janderson R.L |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Janderson R.L |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e Informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o peraonas*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR** ZULMA NATALIA ARIAS LEAL **CÉDULA N°:** 1023936562
**CARGO:** OPERARIO MANTENIMIENTO **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Natalia A |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Natalia A |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Natalia A |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Natalia A |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 23/12/2025 | Natalia A |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Natalia A |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e Informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o peraonas*

| | | |
|---|---|---|
| | **ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL** | Código: GH-FM-047 |
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** LISETH MARYORI MENDIETA WLCHES **CÉDULA N°:** 11046996
**CARGO:** OPERARIO DE MANTENIMIENTO **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Maryori Mendieta |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Maryori Mendieta |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Maryori Mendieta |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Maryori Mendieta |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 23/12/2025 | Maryori Mendieta |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Maryori Mendieta |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e Informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR** ARMANDO MORALES GAITAN **CÉDULA N°:** 11205285
**CARGO:** OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Armando M |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Armando M |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Armando M |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Armando M |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | Armando M |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Armando M |
| 7 | Guantes Anticorte | 1 | — | 30/12/2025 | Armando M |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

*inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** MARIA ROSA PIÑEROS LOPEZ **CÉDULA N°:** 1069078831
**CARGO:** OPERARIO DE MANTENIMIENTO **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Rosa Piñeros |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Rosa Piñeros |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Rosa Piñeros |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Rosa Piñeros |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | Rosa Piñeros |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Rosa Piñeros |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

*inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** LUIS FERNANDO OLIS LIMA **CÉDULA N°:** 1104413807
**CARGO:** OPERARIO DE MANTENIMIENTO **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Luis Olis |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Luis Olis |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Luis Olis |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Luis Olis |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | Luis Olis |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Luis Olis |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

*inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: MARIA HILDA ALBARADO CÉDULA N°: 39765167**
**CARGO: OPERARIO DE MANTENIMIENTO ROYECTO: IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** YULI ALEXANDRA OTAVO YARA **CÉDULA N°:** 1109493555
**CARGO:** OPERARIO DE MANTENIMIENTO **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Yuli Otavo |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Yuli Otavo |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Yuli Otavo |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Yuli Otavo |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | Yuli Otavo |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Yuli Otavo |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

*inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA **CÉDULA N°:**52985890
**CARGO:** TECNOLOGO AMBIENTAL **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | VivianaC |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | VivianaC |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | VivianaC |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | VivianaC |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | VivianaC |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | VivianaC. |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

*inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR** EDGAR OCTAVIO CAMPOS **CÉDULA N°:** 1032402147
**CARGO:** OPERADOR DE MINICARGADOR **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Edgar Campo |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Edgar Campo |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Edgar Campo |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Edgar Campo |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | Edgar Campo |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Edgar Campo |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e Informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o personas*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO **CÉDULA N°:** 10224294044
**CARGO:** PROFESIONAL RESIDENTE **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

*Inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** ALBERTO CORDERO DUITAMA **CÉDULA N°:** 79536366
**CARGO:** OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Alberto Cordero |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Alberto Cordero |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Alberto Cordero |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Alberto Cordero |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | Alberto Cordero |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Alberto Cordero |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

*inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** HENRY MANUEL MARENCO ROJAS **CÉDULA N°:** 1104413807
**CARGO:** OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | HENRY M. |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | HENRY M. |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | HENRY M. |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | HENRY M. |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | HENRY M. |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | HENRY M. |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

*inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personalcuando el elemento de protección personal*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** HERNAN DAVID PACHECO MARTINEZ **CÉDULA N°:** 1045719511
**CARGO:** OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

*inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR** BRAYAN STIVEN MAHECHA CAÑON **CÉDULA N°:** 1120386301
**CARGO:** OPERARIO MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o peraonas*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** LUZ ELENA NAVARRO ROMERO **CÉDULA N°:** 1067160167
**CARGO:** OPERARIO DE MANTENIMIENTO **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 7 | | | ---------- | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

*inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal*

| | INSPECCIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GR-FM-019<br>Versión: 02<br>Vigencia:24/05/2021 |
|---|---|---|

**PROYECTO:** IDRD CI 3799 COMPONENTE CORTE DE PASTO **ÁREA:** PARQUE REGIONAL LA FLORIDA **FECHA:** 04 DE DICIEMBRE 2025

**ENCARGADO DE LA INSPECCIÓN:** LORENA STEFANNY OVIEDO HINCAPIE

| DATOS PERSONALES DEL TRABAJADOR | | PROTECCIÓN PARA CABEZA | PROTECCIÓN FACIAL | PROTECCIÓN AUDITIVA | PROTECCIÓN RESPIRATORIA | PROTECCIÓN PARA MANOS | CALZADO DE SEGURIDAD | ROPA DE TRABAJO | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRES Y APELLIDOS | CARGO | B R M N/A N/T | B R M N/A N/T | B R M N/A N/T | B R M N/A N/T | B R M N/A N/T | B R M N/T | B R M N/T | |
| YULI ALEXANDRA OTAVO YARA | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | Yuli otavo |
| LUIS CARLOS CAMELO CAMACHO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| ALBERTO CORDERO DUITAMA | OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | Alberto |
| LUIS CARLOS SANCHEZ POTES | OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE CORTA CÉSPED | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| LUIS FERNANDO OLIS LIMA | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | Luis Olis |
| HENRY MANUEL MARENCO ROJAS | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | Henry M. |
| ARMANDO MORALES GAITAN | OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| MARIA HILDA ALBARADO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| EDGAR OCTAVIO CAMPOS | OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| HERNAN DAVID PACHECO MARTINEZ | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| MARIA ROSA PIÑEROS LOPEZ | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | Rosa Piñeros |
| LISETH MARYORI MENDIETA WILCHES | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | Maryori Mendieta |

**(N/A): No Aplica**
**(N/T): No Tiene**
**(B): Bueno**
**(R): Regular**
**(M): Malo**

**OBSERVACIONES :**

| | INSPECCIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GR-FM-019<br>Versión: 02<br>Vigencia:24/05/2021 |
|---|---|---|

**PROYECTO:** IDRD CI 3799 COMPONENTE CORTE DE PASTO **ÁREA:** PARQUE REGIONAL LA FLORIDA **FECHA:** 26 DE DICIEMBRE 2025

**ENCARGADO DE LA INSPECCIÓN:** LORENA STEFANNY OVIEDO HINCAPIE

| DATOS PERSONALES DEL TRABAJADOR | | PROTECCIÓN PARA CABEZA | PROTECCIÓN FACIAL | PROTECCIÓN AUDITIVA | PROTECCIÓN RESPIRATORIA | PROTECCIÓN PARA MANOS | CALZADO DE SEGURIDAD | ROPA DE TRABAJO | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRES Y APELLIDOS | CARGO | B R M N/A N/T | B R M N/A N/T | B R M N/A N/T | B R M N/A N/T | B R M N/A N/T | B R M N/T | B R M N/T | |
| LUZ ELENA NAVARRO ROMERO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| LUIS FERNANDO OLIS LIMA | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| BRAYAN STIVEN MAHECHA CAÑON | OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| ZULMA NATALIA ARIAS LEAL | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| MARIA HILDA ALBARACO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| HENRY MANUEL MARENCO ROJAS | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| ARMANDO MORALES GAITAN | OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| YULI ALEXANDRA OTAVO YARA | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| EDGAR OCTAVIO CAMPOS | OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| HERNAN DAVID PACHECO MARTINEZ | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| JANDERSON ROMERO LOPEZ | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| LISETH MARYORI MENDIETA WILCHES | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |

**(N/A): No Aplica**
**(N/T): No Tiene**
**(B): Bueno**
**(R): Regular**
**(M): Malo**

**OBSERVACIONES:**

Se evidencia gafas en mal estado, Guantes en mal estado y algunos operarios sin tapabocas, se hace solicitud para entrega de EPP's

| | INSPECCIÓN OPERACIONAL DE GUADAÑA | Código: GH-FM-116 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 15-04-2021 |

**Guadaña N°** AB 2640 SAR 5739 **Marca:** Husqvarna **Modelo:** 143 RII

**Fecha:** 15 diciembre 2025 **Proyecto:** IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO **Nombre del trabajador:** ARMANDO MORALES GAITAN

B: BUENO - M: MALO

| ÍTEM | REVISIÓN | FECHA | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|
| | | B | M | |
| MOTOR | Nivel de combustible | ✓ | | |
| | Nivel de aceite | ✓ | | |
| | Fugas de combustible | ✓ | | |
| | Tapa de tanque | ✓ | | |
| | Sistema eléctrico bujía | ✓ | | |
| | Exosto con guarda y silenciador | ✓ | | |
| | Sistema de encendido | ✓ | | |
| CHASIS | Sistema de soporte completo | ✓ | | |
| | Correas del arnés | ✓ | | |
| | Hebillas de arnés | ✓ | | |
| | Sistemas de anclaje de motor | ✓ | | |
| | Cojinetes anti vibración | ✓ | | |
| SISTEMA DE OPERACIÓN | Embrague funciona | ✓ | | |
| | Acelerador y ralentí calibrados | ✓ | | |
| | Manubrios firmes | ✓ | | |
| SISTEMA DE CORTE | Guarda instalada según elemento de corte. Diferente | ✓ | | |
| | El accesorio de corte corresponde a las revoluciones del equipo | ✓ | | |
| | Se inspeccionó el yoyo | ✓ | | |
| | Se inspeccionó el disco | ✓ | | |
| | Esta correctamente afilado a mano | ✓ | | |
| | No tiene grietas o fisuras | ✓ | | |
| | Se ajusta adecuadamente al eje rotario | ✓ | | |
| | El sistema de acople al disco o yoyo funciona adecuadamente. | ✓ | | |
| SST | El operario tiene sus EPP completos (Casco, careta, protectores auditivos, delantal de carnaza, canilleras, gafas de seguridad, botas de seguridad, guantes de vaqueta) | ✓ | | |
| | Se cuenta en el área con barreras de seguridad (mamparas) u otros implementos. | ✓ | | |
| | Se divulgó al personal los riesgos de la actividad, sus consecuencias y los respectivos controles | | | |

| GUADAÑA APTA PARA SU USO | Si | X | No | | |
|---|---|---|---|---|---|

**HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO**

| FECHA | HALLAZGO | ACCIÓN CORRECTIVA / PREVENTIVA | RESPONSABLE | FECHA |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **EJECUTADO POR:** | **NOMBRE** | ARMANDO MORALES GAITAN | **IDENTIFICACIÓN** | 11205285 | **FIRMA** Armando |
| **INSPECCIONADA POR:** | **NOMBRE** | SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | **IDENTIFICACIÓN** | 52985890 | **FIRMA** Viviana |
| **SUPERVISADA POR:** | **NOMBRE** | KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | **IDENTIFICACIÓN** | 1022429404 | **FIRMA** |

| | INSPECCIÓN OPERACIONAL DE GUADAÑA | Código: GH-FM-116 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 15-04-2021 |

Guadaña N° AB 5572 FM-5221 Marca: Husqvarna Modelo: 143 RII

Fecha: 30/12/2025 Proyecto: IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO Nombre del trabajador: HENRY MANUEL MARENCO ROJAS

B: BUENO - M: MALO

| ÍTEM | REVISIÓN | FECHA | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|
| | | B | M | |
| MOTOR | Nivel de combustible | ✓ | | |
| | Nivel de aceite | X | | |
| | Fugas de combustible | X | | |
| | Tapa de tanque | X | | |
| | Sistema eléctrico bujía | X | | |
| | Exosto con guarda y silenciador | X | | |
| | Sistema de encendido | X | | |
| CHASIS | Sistema de soporte completo | X | | |
| | Correas del arnés | X | | |
| | Hebillas de arnés | X | | |
| | Sistemas de anclaje de motor | X | | |
| | Cojinetes anti vibración | X | | |
| SISTEMA DE OPERACIÓN | Embrague funciona | X | | |
| | Acelerador y ralentí calibrados | X | | |
| | Manubrios firmes | X | | |
| SISTEMA DE CORTE | Guarda instalada según elemento de corte. Diferente | X | | |
| | El accesorio de corte corresponde a las revoluciones del equipo | X | | |
| | Se inspeccionó el yoyo | X | | |
| | Se inspeccionó el disco | X | | |
| | Esta correctamente afilado a mano | X | | |
| | No tiene grietas o fisuras | X | | |
| | Se ajusta adecuadamente al eje rotario | X | | |
| | El sistema de acople al disco o yoyo funciona adecuadamente. | X | | |
| SST | El operario tiene sus EPP completos (Casco, careta, protectores auditivos, delantal de carnaza, canilleras, gafas de seguridad, botas de seguridad, guantes de vaqueta) | X | | |
| | Se cuenta en el área con barreras de seguridad (mamparas) u otros implementos. | X | | |
| | Se divulgó al personal los riesgos de la actividad, sus consecuencias y los respectivos controles | | | |

| GUADAÑA APTA PARA SU USO | Si | X | No | | |
|---|---|---|---|---|---|

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

| FECHA | HALLAZGO | ACCIÓN CORRECTIVA / PREVENTIVA | RESPONSABLE | FECHA |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| EJECUTADO POR: | NOMBRE | HENRY MANUEL MARENCO ROJAS | IDENTIFICACIÓN | 1104413807 | FIRMA |
| INSPECCIONADA POR: | NOMBRE | SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | IDENTIFICACIÓN | 52985890 | FIRMA |
| SUPERVISADA POR: | NOMBRE | KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | IDENTIFICACIÓN | 1022429404 | FIRMA |

| | INSPECCIÓN OPERACIONAL DE GUADAÑA | Código: GH-FM-116 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 15-04-2021 |

Guadaña N° AB 26403 SAR 5789 Marca: Husqvarna Modelo: 143 RII

Fecha: 05-12-24 Proyecto: IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO Nombre del trabajador: HERNAN D PACHECO MARTINEZ

B: BUENO - M: MALO

| ÍTEM | REVISIÓN | FECHA | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|
| | | B | M | |
| MOTOR | Nivel de combustible | X | | |
| | Nivel de aceite | X | | |
| | Fugas de combustible | X | | |
| | Tapa de tanque | X | | |
| | Sistema eléctrico bujía | | X | |
| | Exosto con guarda y silenciador | X | | |
| | Sistema de encendido | | X | |
| CHASIS | Sistema de soporte completo | | X | |
| | Correas del arnés | X | | |
| | Hebillas de arnés | X | | |
| | Sistemas de anclaje de motor | X | | |
| | Cojinetes anti vibración | X | | |
| SISTEMA DE OPERACIÓN | Embrague funciona | X | | |
| | Acelerador y ralentí calibrados | X | | |
| | Manubrios firmes | | X | |
| SISTEMA DE CORTE | Guarda instalada según elemento de corte. Diferente | | X | |
| | El accesorio de corte corresponde a las revoluciones del equipo | X | | |
| | Se inspeccionó el yoyo | X | | |
| | Se inspeccionó el disco | X | | |
| | Esta correctamente afilado a mano | | X | |
| | No tiene grietas o fisuras | X | | |
| | Se ajusta adecuadamente al eje rotario | X | | |
| | El sistema de acople al disco o yoyo funciona adecuadamente. | X | | |
| SST | El operario tiene sus EPP completos (Casco, careta, protectores auditivos, delantal de carnaza, canilleras, gafas de seguridad, botas de seguridad, guantes de vaqueta) | X | | |
| | Se cuenta en el área con barreras de seguridad (mamparas) u otros implementos. | | X | |
| | Se divulgó al personal los riesgos de la actividad, sus consecuencias y los respectivos controles | X | | |
| GUADAÑA APTA PARA SU USO | | Si | No | |

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

| FECHA | HALLAZGO | ACCIÓN CORRECTIVA / PREVENTIVA | RESPONSABLE | FECHA |
|---|---|---|---|---|
| 05/12/25 | Sistema electrico | Mantenimiento | area de Mantenimiento | 15/12/2025 |
| 05/12/25 | sistema de encendido | Mantenimiento | area de Mantenimiento | 15/12/2025 |
| 05/12/25 | Manubrios malo | Mantenimiento | area de mantenimiento | 15/12/2025 |
| 05/12/25 | Guarda | exigir Guarda compatible | area de Mantenimiento | 15/12/2025 |
| | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| EJECUTADO POR: | NOMBRE | HERNAN DAVID PACHECO MARTINEZ | IDENTIFICACIÓN | 1045719511 | FIRMA |
| INSPECCIONADA POR: | NOMBRE | SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | IDENTIFICACIÓN | 52985890 | FIRMA |
| SUPERVISADA POR: | NOMBRE | KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | IDENTIFICACIÓN | 1022429404 | FIRMA |

| | INSPECCIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GR-FM-019<br>Versión: 02<br>Vigencia:24/05/2021 |
|---|---|---|

**PROYECTO:** IDRD CI 3799 COMPONENTE CORTE DE PASTO **ÁREA:** PARQUE REGIONAL LA FLORIDA **FECHA:** 04 DE DICIEMBRE 2025

**ENCARGADO DE LA INSPECCIÓN:** LORENA STEFANNY OVIEDO HINCAPIE

| DATOS PERSONALES DEL TRABAJADOR | | PROTECCIÓN PARA CABEZA | PROTECCIÓN FACIAL | PROTECCIÓN AUDITIVA | PROTECCIÓN RESPIRATORIA | PROTECCIÓN PARA MANOS | CALZADO DE SEGURIDAD | ROPA DE TRABAJO | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRES Y APELLIDOS | CARGO | B R M N/A N/T | B R M N/A N/T | B R M N/A N/T | B R M N/A N/T | B R M N/A N/T | B R M N/T | B R M N/T | |
| YULI ALEXANDRA OTAVO YARA | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | Yuli otavo |
| LUIS CARLOS CAMELO CAMACHO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| ALBERTO CORDERO DUITAMA | OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | Alberto |
| LUIS CARLOS SANCHEZ POTES | OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE CORTA CÉSPED | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| LUIS FERNANDO OLIS LIMA | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | Luis Olis |
| HENRY MANUEL MARENCO ROJAS | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | Henry M. |
| ARMANDO MORALES GAITAN | OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| MARIA HILDA ALBARADO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| EDGAR OCTAVIO CAMPOS | OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| HERNAN DAVID PACHECO MARTINEZ | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| MARIA ROSA PIÑEROS LOPEZ | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | Rosa Piñeros |
| LISETH MARYORI MENDIETA WILCHES | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oido tipo diadema / de insercion<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | Maryori Mendieta |

**(N/A): No Aplica**
**(N/T): No Tiene**
**(B): Bueno**
**(R): Regular**
**(M): Malo**

**OBSERVACIONES :**

| | INSPECCIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GR-FM-019<br>Versión: 02<br>Vigencia:24/05/2021 |
|---|---|---|

**PROYECTO:** IDRD CI 3799 COMPONENTE CORTE DE PASTO **ÁREA:** PARQUE REGIONAL LA FLORIDA **FECHA:** 26 DE DICIEMBRE 2025

**ENCARGADO DE LA INSPECCIÓN:** LORENA STEFANNY OVIEDO HINCAPIE

| DATOS PERSONALES DEL TRABAJADOR | | PROTECCIÓN PARA CABEZA | PROTECCIÓN FACIAL | PROTECCIÓN AUDITIVA | PROTECCIÓN RESPIRATORIA | PROTECCIÓN PARA MANOS | CALZADO DE SEGURIDAD | ROPA DE TRABAJO | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRES Y APELLIDOS | CARGO | B R M N/A N/T | B R M N/A N/T | B R M N/A N/T | B R M N/A N/T | B R M N/A N/T | B R M N/T | B R M N/T | |
| LUZ ELENA NAVARRO ROMERO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| LUIS FERNANDO OLIS LIMA | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| BRAYAN STIVEN MAHECHA CAÑON | OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| ZULMA NATALIA ARIAS LEAL | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| MARIA HILDA ALBARACO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| HENRY MANUEL MARENCO ROJAS | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| ARMANDO MORALES GAITAN | OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| YULI ALEXANDRA OTAVO YARA | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| EDGAR OCTAVIO CAMPOS | OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| HERNAN DAVID PACHECO MARTINEZ | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| JANDERSON ROMERO LOPEZ | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |
| LISETH MARYORI MENDIETA WILCHES | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Tipo: Gorro Tipo Chavo<br>X | Tipo: Gafas de Seguridad<br>X | Tipo:Tapa oído tipo diadema / de inserción<br>X | Tipo: Respirador N95 / Tapaboca desechable<br>X | Tipo: Guantes de Vaqueta / Guantes polietileno<br>X | Tipo:Botas PVC con puntera / Material<br>X | Tipo: Overol dos piezas<br>X | |

**(N/A): No Aplica**
**(N/T): No Tiene**
**(B): Bueno**
**(R): Regular**
**(M): Malo**

**OBSERVACIONES:**

Se evidencia gafas en mal estado, Guantes en mal estado y algunos operarios sin tapabocas, se hace solicitud para entrega de EPP's

| | INSPECCIÓN OPERACIONAL DE GUADAÑA | Código: GH-FM-116 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 15-04-2021 |

**Guadaña N°** AB 2640 SAR 5739 **Marca:** Husqvarna **Modelo:** 143 RII

**Fecha:** 15 diciembre 2025 **Proyecto:** IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO **Nombre del trabajador:** ARMANDO MORALES GAITAN

B: BUENO - M: MALO

| ÍTEM | REVISIÓN | FECHA | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|
| | | B | M | |
| MOTOR | Nivel de combustible | ✓ | | |
| | Nivel de aceite | ✓ | | |
| | Fugas de combustible | ✓ | | |
| | Tapa de tanque | ✓ | | |
| | Sistema eléctrico bujía | ✓ | | |
| | Exosto con guarda y silenciador | ✓ | | |
| | Sistema de encendido | ✓ | | |
| CHASIS | Sistema de soporte completo | ✓ | | |
| | Correas del arnés | ✓ | | |
| | Hebillas de arnés | ✓ | | |
| | Sistemas de anclaje de motor | ✓ | | |
| | Cojinetes anti vibración | ✓ | | |
| SISTEMA DE OPERACIÓN | Embrague funciona | ✓ | | |
| | Acelerador y ralentí calibrados | ✓ | | |
| | Manubrios firmes | ✓ | | |
| SISTEMA DE CORTE | Guarda instalada según elemento de corte. Diferente | ✓ | | |
| | El accesorio de corte corresponde a las revoluciones del equipo | ✓ | | |
| | Se inspeccionó el yoyo | ✓ | | |
| | Se inspeccionó el disco | ✓ | | |
| | Esta correctamente afilado a mano | ✓ | | |
| | No tiene grietas o fisuras | ✓ | | |
| | Se ajusta adecuadamente al eje rotario | ✓ | | |
| | El sistema de acople al disco o yoyo funciona adecuadamente. | ✓ | | |
| SST | El operario tiene sus EPP completos (Casco, careta, protectores auditivos, delantal de carnaza, canilleras, gafas de seguridad, botas de seguridad, guantes de vaqueta) | ✓ | | |
| | Se cuenta en el área con barreras de seguridad (mamparas) u otros implementos. | ✓ | | |
| | Se divulgó al personal los riesgos de la actividad, sus consecuencias y los respectivos controles | | | |

| GUADAÑA APTA PARA SU USO | Si | X | No | | |
|---|---|---|---|---|---|

**HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO**

| FECHA | HALLAZGO | ACCIÓN CORRECTIVA / PREVENTIVA | RESPONSABLE | FECHA |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **EJECUTADO POR:** | **NOMBRE** | ARMANDO MORALES GAITAN | **IDENTIFICACIÓN** | 11205285 | **FIRMA** Armando |
| **INSPECCIONADA POR:** | **NOMBRE** | SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | **IDENTIFICACIÓN** | 52985890 | **FIRMA** Viviana |
| **SUPERVISADA POR:** | **NOMBRE** | KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | **IDENTIFICACIÓN** | 1022429404 | **FIRMA** |

| | INSPECCIÓN OPERACIONAL DE GUADAÑA | Código: GH-FM-116 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 15-04-2021 |

Guadaña N° AB 5572 FM-5221 Marca: Husqvarna Modelo: 143 RII

Fecha: 30/12/2025 Proyecto: IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO Nombre del trabajador: HENRY MANUEL MARENCO ROJAS

B: BUENO - M: MALO

| ÍTEM | REVISIÓN | FECHA | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|
| | | B | M | |
| MOTOR | Nivel de combustible | ✓ | | |
| | Nivel de aceite | X | | |
| | Fugas de combustible | X | | |
| | Tapa de tanque | X | | |
| | Sistema eléctrico bujía | X | | |
| | Exosto con guarda y silenciador | X | | |
| | Sistema de encendido | X | | |
| CHASIS | Sistema de soporte completo | X | | |
| | Correas del arnés | X | | |
| | Hebillas de arnés | X | | |
| | Sistemas de anclaje de motor | X | | |
| | Cojinetes anti vibración | X | | |
| SISTEMA DE OPERACIÓN | Embrague funciona | X | | |
| | Acelerador y ralentí calibrados | X | | |
| | Manubrios firmes | X | | |
| SISTEMA DE CORTE | Guarda instalada según elemento de corte. Diferente | X | | |
| | El accesorio de corte corresponde a las revoluciones del equipo | X | | |
| | Se inspeccionó el yoyo | X | | |
| | Se inspeccionó el disco | X | | |
| | Esta correctamente afilado a mano | X | | |
| | No tiene grietas o fisuras | X | | |
| | Se ajusta adecuadamente al eje rotario | X | | |
| | El sistema de acople al disco o yoyo funciona adecuadamente. | X | | |
| SST | El operario tiene sus EPP completos (Casco, careta, protectores auditivos, delantal de carnaza, canilleras, gafas de seguridad, botas de seguridad, guantes de vaqueta) | X | | |
| | Se cuenta en el área con barreras de seguridad (mamparas) u otros implementos. | X | | |
| | Se divulgó al personal los riesgos de la actividad, sus consecuencias y los respectivos controles | | | |

| GUADAÑA APTA PARA SU USO | Si | X | No | | |
|---|---|---|---|---|---|

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

| FECHA | HALLAZGO | ACCIÓN CORRECTIVA / PREVENTIVA | RESPONSABLE | FECHA |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| EJECUTADO POR: | NOMBRE | HENRY MANUEL MARENCO ROJAS | IDENTIFICACIÓN | 1104413807 | FIRMA |
| INSPECCIONADA POR: | NOMBRE | SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | IDENTIFICACIÓN | 52985890 | FIRMA |
| SUPERVISADA POR: | NOMBRE | KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | IDENTIFICACIÓN | 1022429404 | FIRMA |

| | INSPECCIÓN OPERACIONAL DE GUADAÑA | Código: GH-FM-116 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 15-04-2021 |

Guadaña N° AB 26403 SAR 5789 Marca: Husqvarna Modelo: 143 RII

Fecha: 05-12-24 Proyecto: IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO Nombre del trabajador: HERNAN D PACHECO MARTINEZ

B: BUENO - M: MALO

| ÍTEM | REVISIÓN | FECHA | | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|
| | | B | M | |
| MOTOR | Nivel de combustible | X | | |
| | Nivel de aceite | X | | |
| | Fugas de combustible | X | | |
| | Tapa de tanque | X | | |
| | Sistema eléctrico bujía | | X | |
| | Exosto con guarda y silenciador | X | | |
| | Sistema de encendido | | X | |
| CHASIS | Sistema de soporte completo | | X | |
| | Correas del arnés | X | | |
| | Hebillas de arnés | X | | |
| | Sistemas de anclaje de motor | X | | |
| | Cojinetes anti vibración | X | | |
| SISTEMA DE OPERACIÓN | Embrague funciona | X | | |
| | Acelerador y ralentí calibrados | X | | |
| | Manubrios firmes | | X | |
| SISTEMA DE CORTE | Guarda instalada según elemento de corte. Diferente | | X | |
| | El accesorio de corte corresponde a las revoluciones del equipo | X | | |
| | Se inspeccionó el yoyo | X | | |
| | Se inspeccionó el disco | X | | |
| | Esta correctamente afilado a mano | | X | |
| | No tiene grietas o fisuras | X | | |
| | Se ajusta adecuadamente al eje rotario | X | | |
| | El sistema de acople al disco o yoyo funciona adecuadamente. | X | | |
| SST | El operario tiene sus EPP completos (Casco, careta, protectores auditivos, delantal de carnaza, canilleras, gafas de seguridad, botas de seguridad, guantes de vaqueta) | X | | |
| | Se cuenta en el área con barreras de seguridad (mamparas) u otros implementos. | | X | |
| | Se divulgó al personal los riesgos de la actividad, sus consecuencias y los respectivos controles | X | | |
| GUADAÑA APTA PARA SU USO | | Si | No | |

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

| FECHA | HALLAZGO | ACCIÓN CORRECTIVA / PREVENTIVA | RESPONSABLE | FECHA |
|---|---|---|---|---|
| 05/12/25 | Sistema electrico | Mantenimiento | area de Mantenimiento | 15/12/2025 |
| 05/12/25 | sistema de encendido | Mantenimiento | area de Mantenimiento | 15/12/2025 |
| 05/12/25 | Manubrios malo | Mantenimiento | area de mantenimiento | 15/12/2025 |
| 05/12/25 | Guarda | exigir Guarda compatible | area de Mantenimiento | 15/12/2025 |
| | | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| EJECUTADO POR: | NOMBRE | HERNAN DAVID PACHECO MARTINEZ | IDENTIFICACIÓN | 1045719511 | FIRMA |
| INSPECCIONADA POR: | NOMBRE | SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | IDENTIFICACIÓN | 52985890 | FIRMA |
| SUPERVISADA POR: | NOMBRE | KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | IDENTIFICACIÓN | 1022429404 | FIRMA |

| AGUAS DE BOGOTÁ S.A. E.S.P. | **ACTA DE ASISTENCIA** | Código: DEP-FM-007 |
|---|---|---|
| | | Versión: 05 |
| | | Vigencia: 30-09-2024 |

**FECHA:** 22 de diciembre 2025 **HORA:** 8:30 am **LUGAR:** Auditorio

**TIPO DE ACTIVIDAD:** ¿Capacitación ___ Socialización ___ Información General ___ Pausas Activas ___ Otro __X__ Cual? INDUCCIÓN SST

**CONFERENCISTA-INSTRUCTOR/EMPRESA:** AGUAS DE BOGOTA S.A. E.S.P **RESPONSABLE CAPACITACIÓN:** Stefany Cuello

**TEMAS TRATADOS:** **Política y Objetivos del SG-SST, Divulgación Plan de trabajo-Cronograma, Responsabilidades frente al SG-SST (Decreto 1072), Derechos de los trabajadores en materia SST, Copasst, - Funciones e integrantes, Definiciones del SG-SST (Peligro - Riesgo), Clasificación de Peligros, Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial, Notificación de Riesgos según el cargo, Accidente de trabajo - Procedimiento al presentarse un AT – Reporte, Enfermedad laboral, Plan de Emergencias - Brigadas de emergencia e integrantes,COE, Política de Prevención Consumo de Sustancias Psicoactivas, Plan Estratégico de Seguridad Vial – Comité PESV Políticas, Autocuidado, Comité de Convivencia - Funciones e integrantes., formato autoreporte de condiciones, actos y estado de salud, matriz de comunicaciones (métodos de participación, comunicación y consulta).**

| No. | NOMBRES Y APELLIDOS | DOCUMENTO (C.C.) | CORREO ELECTRÓNICO | NUMERO DE TELÉFONO | PROYECTO, ÁREA O EMPRESA A LA QUE PERTENECE | CARGO | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Janderson Romero | 1069078236 | Romerodiaz janderson@gma | 3133697582 | IDRD Florida | operario | Janderson R.C |
| 2 | Natalia Arios | 1023936562 | Natalia Arios87@gmail.com | 3123851451 | IDRD Florida | operario | Natalia Arios |
| 3 | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| | EVALUACIÓN DE INDUCCIÓN O REINDUCCIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO | Código: GH-FM-014 |
| | | Versión: 03 |
| | | Vigencia: 09-05-2023 |

Inducción: X Reinducción:

| | |
|---|---|
| FECHA: 22-12-2025 | Calificación obtenida: (De 1 a 5 aprobación con 3.5) |

OBJETIVO: Evaluar las actividades desarrolladas en el programa de inducción o reinducción en temas de SST, así como el grado en que fueron alcanzados los resultados (eficacia), a fin de identificar qué puntos de los tratados no fueron lo suficientemente claros para el trabajador.

**INSTRUCCIONES Y METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN**

En esta sección se evaluarán los conocimientos adquiridos por los trabajadores de la Empresa. Lea atentamente el siguiente cuestionario y marque con una (X) en el cuadro ubicado al lado de la respuesta que usted crea correcta de acuerdo con la información recibida por el área SST.

Metodolgía de calificación: La escala de calificación es de 1 a 5, el trabajador aprueba satisfactoriamente la evaluación de inducción o reinducción perteneciente a SST con un mínimo de 3.5 en la calificación (siendo 7 preguntas con respuesta correcta (cada una vale 0.5).

| | |
|---|---|
| 1. 0.5 | Para un trabajo seguro la política de la Empresa es de NO consumo de alcohol, tabaco y sustancias psicoactivas, así como la prohibición de posesión, compra o distribución en instalaciones, vehículos o áreas de trabajo donde presta servicio Aguas de Bogotá.<br>a. Verdadero [X] b. Falso [ ] |
| 2. 0.5 | Una condición insegura es todo elemento de los equipos, la materia prima, las herramientas, las máquinas, las instalaciones o el medio ambiente que se convierte en un peligro para las personas, que puede generar un incidente y/ accidente de trabajo.<br>a. Verdadero [X] b. Falso [ ] |
| 3. 0.5 | Es el compromiso de la alta dirección de una organización con la seguridad y la salud en el trabajo, expresada formalmente, que define su alcance y compromete a toda la organización:<br>a. Sindicatos [ ] b. Contrato de trabajo [ ]<br>c. Política de seguridad y salud en el trabajo [X] d. Peligro [ ] |
| 4. 0.5 | Es responsabilidad del trabajador frente al Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST ) de la Empresa Aguas de Bogotá:<br>a. Procurar el cuidado integral de su salud [ ] b. Cumplir las normas, reglamentos e instrucciones de SST de la Empresa [ ]<br>c. Participar en las actividades de capacitación en SST [ ] d. Todas las anteriores [X] |
| 5. 0.5 | ¿Cuánto tiempo tiene un trabajador para reportar un accidente o incidente de trabajo al jefe inmediato?<br>a. No se establece tiempo para reportar [ ] b. De manera inmediata [X]<br>c. Nunca debe reportar [ ] d. Ninguna de las anteriores [ ] |

| | EVALUACIÓN DE INDUCCIÓN O REINDUCCIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO | Código: GH-FM-014 |
|---|---|---|
| | | Versión: 03 |
| | | Vigencia: 09-05-2023 |

| | |
|---|---|
| 6. 0.5 | Una emergencia es aquella situación de peligro o desastre o la inminencia del mismo, que afecta el funcionamiento de la empresa. Requiere de una reacción inmediata y coordinada de los trabajadores, brigadas de emergencias y primeros auxilios y en algunos casos de otros grupos de apoyo dependiendo de su magnitud.<br>a. Verdadero [X] b. Falso [ ] |
| 7. 0.5 | Se considera accidente de trabajo todo suceso que ocurra fuera del horario laboral, ejecutando tareas que el jefe inmediato no haya asignado?<br>a. Verdadero [ ] b. Falso [X] |
| 8. 0.5 | La fuente, situación o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores, en los equipos o en las instalaciones es considerado como:<br>a. Trabajo [ ] b. Salud [ ]<br>c. Peligro [X] d. Medio ambiente [ ] |
| 9. 0.5 | Señale a cual o cuales de los siguientes peligros se encuentra expuesto usted en su actividad laboral? Múltiple respuesta<br>a. Biológicos [X] b. Tránsito [X]<br>c. Biomecánicos [X] d. Psicosociales [X]<br>e. Quimicos [X] f. Físicos [X]<br>g. Públicos [X] h. Condiciones de seguridad [X] |
| 10 0.5 | ¿Cuál es la ARL que cubre los accidentes de trabajo en la empresa Aguas de Bogotá?<br>a. Sura [ ] b. Positiva [X] c. Axa Colpatria [ ] d. Colmena [ ] |
| CONSULTA | De los temas explicados en la inducción de Seguridad y Salud en el Trabajo ¿Cuál le interesaria profundizar? |

| Espacio exclusivo para el trabajador | | | |
|---|---|---|---|
| NOMBRE COMPLETO | Jandersón Romero Lopez | | |
| NÚMERO DE CÉDULA | 1069078236 | N° DE CONTACTO | 3733692588 |
| FIRMA | Jandersón R. L | CARGO | Operario de Mantenimiento |

| VoBo. Responsable de la Inducción o Reinducción | | | |
|---|---|---|---|
| NOMBRE COMPLETO | Brey Stefany Ayedo Hincapie | | |
| CÉDULA | 1.065.659.530 | CARGO | Profesional SST |
| FIRMA | | | |

| | | |
|---|---|---|
| | EVALUACIÓN DE INDUCCIÓN O REINDUCCIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO | Código: GH-FM-014 |
| | | Versión: 03 |
| | | Vigencia: 09-05-2023 |

Inducción: X Reinducción:

| FECHA: 22-12-25 | Calificación obtenida: (De 1 a 5 aprobación con 3.5) | |
|---|---|---|

**OBJETIVO:** Evaluar las actividades desarrolladas en el programa de inducción o reinducción en temas de SST, así como el grado en que fueron alcanzados los resultados (eficacia), a fin de identificar qué puntos de los tratados no fueron lo suficientemente claros para el trabajador.

**INSTRUCCIONES Y METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN**

En esta sección se evaluarán los conocimientos adquiridos por los trabajadores de la Empresa. Lea atentamente el siguiente cuestionario y marque con una (X) en el cuadro ubicado al lado de la respuesta que usted crea correcta de acuerdo con la información recibida por el área SST.

**Metodolgía de calificación:** La escala de calificación es de 1 a 5, el trabajador aprueba satisfactoriamente la evaluación de inducción o reinducción perteneciente a SST con un mínimo de 3.5 en la calificación (siendo 7 preguntas con respuesta correcta (cada una vale 0.5).

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1. 0.5 | Para un trabajo seguro la política de la Empresa es de NO consumo de alcohol, tabaco y sustancias psicoactivas, así como la prohibición de posesión, compra o distribución en instalaciones, vehículos o áreas de trabajo donde presta servicio Aguas de Bogotá. | | | |
| | a. Verdadero [X] | b. Falso [ ] | | |
| 2. 0.5 | Una condición insegura es todo elemento de los equipos, la materia prima, las herramientas, las máquinas, las instalaciones o el medio ambiente que se convierte en un peligro para las personas, que puede generar un incidente y/ accidente de trabajo. | | | |
| | a. Verdadero [X] | b. Falso [ ] | | |
| 3. 0.5 | Es el compromiso de la alta dirección de una organización con la seguridad y la salud en el trabajo, expresada formalmente, que define su alcance y compromete a toda la organización: | | | |
| | a. Sindicatos | [ ] | b. Contrato de trabajo | [ ] |
| | c. Política de seguridad y salud en el trabajo | [X] | d. Peligro | [ ] |
| 4. 0.5 | Es responsabilidad del trabajador frente al Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST ) de la Empresa Aguas de Bogotá: | | | |
| | a. Procurar el cuidado integral de su salud | [ ] | b. Cumplir las normas, reglamentos e instrucciones de SST de la Empresa | [ ] |
| | c. Participar en las actividades de capacitación en SST | [ ] | d. Todas las anteriores | [X] |
| 5. 0.5 | ¿Cuánto tiempo tiene un trabajador para reportar un accidente o incidente de trabajo al jefe inmediato? | | | |
| | a. No se establece tiempo para reportar | [ ] | b. De manera inmediata | [X] |
| | c. Nunca debe reportar | [ ] | d. Ninguna de las anteriores | [ ] |

| | EVALUACIÓN DE INDUCCIÓN O REINDUCCIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO | Código: GH-FM-014 |
|---|---|---|
| | | Versión: 03 |
| | | Vigencia: 09-05-2023 |

| | |
|---|---|
| 6. 0.5 | Una emergencia es aquella situación de peligro o desastre o la inminencia del mismo, que afecta el funcionamiento de la empresa. Requiere de una reacción inmediata y coordinada de los trabajadores, brigadas de emergencias y primeros auxilios y en algunos casos de otros grupos de apoyo dependiendo de su magnitud.<br>a. Verdadero [X] b. Falso [ ] |
| 7. 0.5 | Se considera accidente de trabajo todo suceso que ocurra fuera del horario laboral, ejecutando tareas que el jefe inmediato no haya asignado?<br>a. Verdadero [ ] b. Falso [X] |
| 8. 0.5 | La fuente, situación o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores, en los equipos o en las instalaciones es considerado como:<br>a. Trabajo [ ] b. Salud [ ]<br>c. Peligro [X] d. Medio ambiente [ ] |
| 9. 0.5 | Señale a cual o cuales de los siguientes peligros se encuentra expuesto usted en su actividad laboral? Múltiple respuesta<br>a. Biológicos [X] b. Tránsito [X]<br>c. Biomecánicos [X] d. Psicosociales [X]<br>e. Químicos [X] f. Físicos [X]<br>g. Públicos [X] h. Condiciones de seguridad [X] |
| 10 0.5 | ¿Cuál es la ARL que cubre los accidentes de trabajo en la empresa Aguas de Bogotá?<br>a. Sura [ ] b. Positiva [X] c. Axa Colpatria [ ] d. Colmena [ ] |
| CONSULTA | De los temas explicados en la inducción de Seguridad y Salud en el Trabajo ¿Cuál le interesaría profundizar? _____ |

| Espacio exclusivo para el trabajador | | | |
|---|---|---|---|
| NOMBRE COMPLETO | Natalia Arias | | |
| NÚMERO DE CÉDULA | 1023936562 | N° DE CONTACTO | 3123851451 |
| FIRMA | Natalia Arias | CARGO | Operario |

| VoBo. Responsable de la Inducción o Reinducción | | | |
|---|---|---|---|
| NOMBRE COMPLETO | Lina Stefany Oviedo Hincapie | | |
| CÉDULA | 1.065.639.536 | CARGO | Profesional SST |
| FIRMA | Stefany Oviedo | | |

| | | |
|---|---|---|
| | **ACTA DE ASISTENCIA** | Código: DEP-FM-007<br>Versión: 04<br>Vigencia: 13-08-2021 |

**FECHA:** 29/12/2025 **HORA:** 7:00 AM **LUGAR:** PARQUE REGIONAL LA FLORIDA

**TIPO DE ACTIVIDAD:** ¿Capacitación X Socialización _ Información General ___ Pausas Activas ___ Otro___ Cual? __ INDUCCIÓN SST____

**CONFERENCISTA-INSTRUCTOR/EMPRESA:** STEFANNY OVIEDO, SUPERVISOR SST **RESPONSABLE CAPACITACIÓN:** SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

**TEMAS TRATADOS:** Se capacita al personal operativo en la correcta aplicación del Análisis de Trabajo Seguro (ATS) para la actividad de corte de pasto, mediante la identificación de los peligros, la comprensión de los riesgos asociados y la implementación de las medidas de control establecidas, con el fin de prevenir accidentes de trabajo, minimizar incidentes y promover el autocuidado, garantizando la ejecución segura de la labor y el cumplimiento de los lineamientos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST).

| No. | NOMBRES Y APELLIDOS | DOCUMENTO (C.C.) | CORREO ELECTRÓNICO | NUMERO DE TELÉFONO | PROYECTO, ÁREA O EMPRESA A LA QUE PERTENECE | CARGO | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | LUIS CARLOS CAMELO CAMACHO | 79054550 | ------- | ------- | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | |
| 14 | MARIA HILDA ALBARADO | 39765167 | ------ | ------ | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | |
| 15 | EDGAR OCTAVIO CAMPOS | 1032402147 | ------ | ------ | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MINICARGADOR | |
| 16 | BRAYAN STIVEN MAHECHA CAÑON | 1120386301 | ------ | ------ | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | |
| 17 | JANDERSON ROMERO LOPEZ | 1069078236 | ------ | ------ | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | |
| 18 | ZULMA NATALIA ARIAS LEAL | 1023936562 | ------ | ------ | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | |
| 19 | | | ------ | ------ | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | |
| 20 | | | ------ | ------ | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

CONFIDENCIAL

| | | |
|---|---|---|
| | **ACTA DE ASISTENCIA** | Código: DEP-FM-007<br>Versión: 04<br>Vigencia: 13-08-2021 |

**FECHA:** 29/12/2025 **HORA:** 7:00 AM **LUGAR:** PARQUE REGIONAL LA FLORIDA

**TIPO DE ACTIVIDAD:** ¿Capacitación X Socialización _ Información General ___ Pausas Activas ___ Otro___ Cual? __ INDUCCIÓN SST____

**CONFERENCISTA-INSTRUCTOR/EMPRESA:** STEFANNY OVIEDO, SUPERVISOR SST **RESPONSABLE CAPACITACIÓN:** SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

**TEMAS TRATADOS:** Se capacita al personal operativo en la correcta aplicación del Análisis de Trabajo Seguro (ATS) para la actividad de corte de pasto, mediante la identificación de los peligros, la comprensión de los riesgos asociados y la implementación de las medidas de control establecidas, con el fin de prevenir accidentes de trabajo, minimizar incidentes y promover el autocuidado, garantizando la ejecución segura de la labor y el cumplimiento de los lineamientos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST).

| No. | NOMBRES Y APELLIDOS | DOCUMENTO (C.C.) | CORREO ELECTRÓNICO | NUMERO DE TELÉFONO | PROYECTO, ÁREA O EMPRESA A LA QUE PERTENECE | CARGO | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | 1022429404 | ----- | ------ | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | RESIDENTE AMBIENTAL | |
| 2 | SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | 52985890 | ----- | ------ | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | TECNÓLOGO AMBIENTAL | |
| 3 | ARMANDO MORALES GAITAN | 11205285 | ----- | ----- | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | Armando Morales |
| 4 | ALBERTO CORDERO DUITAMA | 79536366 | ----- | ----- | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | Alberto Cordero |
| 5 | LISETH MARYORI MENDIATA WILCHES | 1104699675 | ----- | ----- | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Incapacidad Medica |
| 6 | LUZ ELENA NAVARRO ROMERO | 1067160167 | ----- | ----- | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Luz Elena Navarro |
| 7 | LUIS CARLOS SANCHEZ POTES | 1193424683 | ----- | ----- | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO MANTENIMIENTO Y MANEJO DE CORTA CÉSPED | Luis Carlos |
| 8 | HERNAN DAVID PACHECO MARTINEZ | 1045719511 | ----- | ----- | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | |
| 9 | LUIS FERNANDO OLIS LIMA | 1104413807 | ----- | ----- | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Luis Olis |
| 10 | HENRY MANUEL MARENCO ROJAS | 1104413807 | ----- | ----- | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | Henry M. |
| 11 | YULI ALEXANDRA OTAVO YARA | 1109493555 | ----- | ----- | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Yuli Otavo |
| 12 | MARIA ROSA PIÑEROS LOPEZ | 1069078831 | ----- | ----- | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Rosa Piñeros |

COPIA CONTROLADA

| | | |
|---|---|---|
| | **ACTA DE ASISTENCIA** | Código: DEP-FM-007<br>Versión: 04<br>Vigencia: 13-08-2021 |

**FECHA:** 15/12/2025 **HORA:** 7:00 AM **LUGAR:** PARQUE REGIONAL LA FLORIDA

**TIPO DE ACTIVIDAD:** ¿Capacitación ___ Socialización_ Información General ___ Pausas Activas X Otro___ Cual? __ INDUCCIÓN SST____

**CONFERENCISTA-INSTRUCTOR/EMPRESA:** STEFANNY OVIEDO, SUPERVISOR SST **RESPONSABLE CAPACITACIÓN:** SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

**TEMAS TRATADOS:** Pausas Activas del 15 al 20 de Diciembre del 2025

| No. | NOMBRES Y APELLIDOS | DOCUMENTO (C.C.) | CORREO ELECTRÓNICO | NUMERO DE TELÉFONO | PROYECTO, ÁREA O EMPRESA A LA QUE PERTENECE | CARGO | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | 1022429404 | ------ | ------ | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | RESIDENTE AMBIENTAL | |
| 2 | SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | 52985890 | ------ | ------ | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | TECNÓLOGO AMBIENTAL | |
| 3 | ARMANDO MORALES GAITAN | 11205285 | ------ | ------ | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | Armando Morales |
| 4 | ALBERTO CORDERO DUITAMA | 79536366 | ------ | ------ | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | Alberto Cordero |
| 5 | LISETH MARYORI MENDIATA WILCHES | 1104699675 | ------ | ------ | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Maryori Mendieta. |
| 6 | LUZ ELENA NAVARRO ROMERO | 1067160167 | ------ | ------ | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Luz Elena Navarro |
| 7 | LUIS CARLOS SANCHEZ POTES | 1193424683 | ------ | ------ | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO MANTENIMIENTO Y MANEJO DE CORTA CÉSPED | Luis Sanchez |
| 8 | HERNAN DAVID PACHECO MARTINEZ | 1045719511 | ------ | ------ | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | |
| 9 | LUIS FERNANDO OLIS LIMA | 1104413807 | ------ | ------ | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Luis Olis |
| 10 | HENRY MANUEL MARENCO ROJAS | 1104413807 | ------ | ------ | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | HENRY M. |
| 11 | YULI ALEXANDRA OTAVO YARA | 1109493555 | ------ | ------ | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Yuli Otavo |
| 12 | MARIA ROSA PIÑEROS LOPEZ | 1069078831 | ------ | ------ | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | Rosa Piñeros |

| | | |
|---|---|---|
| | **ACTA DE ASISTENCIA** | Código: DEP-FM-007<br>Versión: 04<br>Vigencia: 13-08-2021 |

**FECHA:** 15/12/2025 **HORA:** 7:00 AM **LUGAR:** PARQUE REGIONAL LA FLORIDA

**TIPO DE ACTIVIDAD:** ¿Capacitación ___ Socialización _ Información General ___ Pausas Activas _X_ Otro___ Cual? __ INDUCCIÓN SST____

**CONFERENCISTA-INSTRUCTOR/EMPRESA:** STEFANNY OVIEDO, SUPERVISOR SST **RESPONSABLE CAPACITACIÓN:** SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

**TEMAS TRATADOS:** Pausas Activas del 15 al 20 de Diciembre del 2025

| No. | NOMBRES Y APELLIDOS | DOCUMENTO (C.C.) | CORREO ELECTRÓNICO | NUMERO DE TELÉFONO | PROYECTO, ÁREA O EMPRESA A LA QUE PERTENECE | CARGO | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | LUIS CARLOS CAMELO CAMACHO | 79054550 | ------- | ------- | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | (INCAPACIDAD) |
| 14 | MARIA HILDA ALBARADO | 39765167 | ------- | ------- | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | |
| 15 | EDGAR OCTAVIO CAMPOS | 1032402147 | ------- | ------- | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MINICARGADOR | |
| 16 | BRAYAN STIVEN MAHECHA CAÑON | 1120386301 | ------- | ------- | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA | |
| 17 | | | ------- | ------- | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | |
| 18 | | | ------- | ------- | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | OPERARIO DE MANTENIMIENTO | |
| 19 | | | ------- | ------- | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | | |
| 20 | | | ------- | ------- | IDRD CI 3799-2025 COMPONENTE CORTE DE PASTO | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| | **FORMATO**<br>**ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO / ANÀLISIS DE PELIGROS POR ACTIVIDAD** | Código: GH-FM-113<br>Versión: 03<br>Vigencia: 05/08/2025 |

| | |
|---|---|
| **Proyecto:IDRD CI 3799 COMPONENTE CORTE DE PASTO** | **Ciudad: Bogotá** |
| **Fecha de realización del trabajo (22/12/2025): (27/12/2025)** | **Lugar de trabajo: Parque Regional la Florida** |
| **Hora de inicio: 7:00 am** | **Hora de finalización: 3:30 pm** |

**Descripción de la tarea a realizar: intervención de zonas verdes mediante corte, recolección, cargue, transporte y disposición final del pasto. El proceso inicia con el corte del pasto, el cual se realiza utilizando guadañas (Nailo o cuchilla) y máquinas cortacésped o carritos corta-césped para mantener el corte bajo**

**Posteriormente, se ejecuta el barrido y recolección del material vegetal con herramientas manuales como rastrillos, agrupando el pasto en puntos de acopio previamente establecidos. Una vez consolidado, se procede con el cargue al vehículo de transporte, que puede llevarse a cabo manualmente, empleando polisombra para facilitar la manipulación, o con el apoyo de minicargador, con el fin de optimizar tiempos y reducir esfuerzo físico del personal.**

**Finalmente, el material vegetal recolectado es transportado en camiones hasta las fincas asignadas, donde se realiza el descargue y la disposición final, asegurando el cumplimiento de las condiciones de seguridad, orden y limpieza en cada etapa de la labor.**

**PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE: (Marque con una X)**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TRABAJO EN ALTURA | | ESPACIO CONFINADO | | TRABAJO EN CALIENTE | |
| ENERGÍAS PELIGROSAS | | TRABAJO ELÉCTRICO | | IZAJE DE CARGAS | |
| EXCAVACIONES | | SUSTANCIAS QUÍMICAS | | OTRO | |
| ¿CUÁL? | | | | | |

| CÉDULA | NOMBRES Y APELLIDOS DE LOS TRABAJDORES ( EJECUTORES) | FIRMA |
|---|---|---|
| 1022429404 | KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | |
| 52985890 | SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | |
| 11205285 | ARMANDO MORALES GAITAN | |
| 79536366 | ALBERTO CORDERO DUITAMA | |
| 1067160167 | LUZ ELENA NAVARRO ROMERO | |
| 1193424683 | LUIS CARLOS SANCHEZ POTES | |
| 1045719511 | HERNAN DAVID PACHECO MARTINEZ | |
| 1104413807 | HENRY MANUEL MARENCO ROJAS | |
| 1006068410 | LUIS FERNANDO OLIS LIMA | |
| 1104699675 | LISETH MARYORI MENDIETA WILCHES | |
| 1069078831 | MARIA ROSA PIÑEROS LOPEZ | |
| 1032402147 | EDGAR OCTAVIO CAMPOS | |
| 1109493555 | YULI ALEXANDRA OTAVO YARA | |
| 79054550 | LUIS CARLOS CAMELO CAMACHO | |
| 39765167 | MARIA HILDA ALBARADO | |
| 1120386301 | BRAYAN STIVEN MAHECHA CAÑON | |
| 1069078236 | JANDERSON ROMERO LOPEZ | |
| 1023936562 | ZULMA NATALIA ARIAS LEAL | |
| | | |

**EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR**

| EQUIPOS Y HERRAMIENTAS | Indique cada una de las herramientas a utilizar. |
|---|---|
| Manuales | Rastrillo, Machete, Palas o azadón. |
| Eléctricas | N.A |
| Neumáticas | N.A |
| Mecanicas | Guadaña a combustión, Carro corta césped, Minicargador |
| Otras | Arnés para guadaña, Disco o nylon de corte, Polisombra para recolección y confinamiento de material vegetal, Conos, cinta y/o vallas para señalización del área, Extintor (cuando aplique por uso de combustible) |

| | FORMATO<br>ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO / ANÁLISIS DE PELIGROS POR ACTIVIDAD | Código: GH-FM-113<br>Versión: 03<br>Vigencia: 05/08/2025 |
|---|---|---|

| ANÁLISIS DE LA TAREA | |
|---|---|
| ¿Cuáles son los elementos de protección requeridos? | Gafas de seguridad contra impacto para evitar lesiones por partículas proyectadas. Careta facial (en operación de guadaña). Protector auditivo de copa, Protector auditivo de inserción especialmente durante el uso de guadañas, cortacésped y minicargador, tapabocas termosellados,Guantes de seguridad anticorte, guantes de Nitrilo, Botas de seguridad con puntera y suela antideslizante, Overol de dos pieza (chaqueta pantalón) |
| ¿Qué materiales y recursos van a utilizarse? | Guadañas (con accesorios: hilo de nylon, cuchillas), Carrito corta césped / máquina cortacésped, Minicargador para recolección y cargue. Camión para transporte y descargue del material vegetal, Rastrillos. Polisombra, Recursos de protección y seguridad, Botiquín de primeros auxilios, Extintor (en el vehículo o minicargador), Hidratación (agua potable o termos) Combustibles e insumos, Gasolina o mezcla (para guadañas y cortacésped)., Lubricantes y aceites para el mantenimiento de equipos |

| GUÍA INSTRUCTIVA PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS EXISTENTES Y POTENCIALES EN EL DESARROLLO DE LA TAREA | |
|---|---|
| **Biológicos:** | Virus, Bacterias, Hongos, Rickettsias, Parásitos, Picaduras, Mordeduras, Fluidos o excrementos. |
| **Físicos:** | **Ruido** (de impacto, intermitente, continuo), **Iluminación** (luz visible por exceso o deficiencia), **Vibración** (cuerpo entero, segmentaria), **Temperaturas extremas** (calor y frío), **Presión atmosférica** (normal y ajustada), **Radiaciones ionizantes** (rayos x, gama, beta y alfa), **Radiaciones no ionizantes** (láser, ultravioleta *(Solar)*, infrarroja, radiofrecuencia, microondas) |
| **Químicos:** | Polvos orgánicos inorgánicos, Fibras, Líquidos (nieblas y rocíos), Gases y vapores, Humos metálicos, no metálicos, Material particulado |
| **Psicológicos:** | **Gestión organizacional** (estilo de mando, pago, contratación, participación, inducción y capacitación, bienestar social, evaluación del desempeño, manejo de cambios), **Características de la organización del trabajo** (comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor), **Características del grupo social de trabajo** (relaciones, cohesión, calidad de interacciones, trabajo en equipo), **Condiciones de la tarea** (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc, **Interfase persona - tarea** (conocimientos, habilidades en relación con la demanda de la tarea, iniciativa, autonomía y reconocimiento, identificación de la persona con la tarea y la organización, **Jornada de trabajo** (pausas, trabajo nocturno, rotación, horas extras, descansos). |
| **Biomecánicos:** | Posturas (prolongadas, mantenidas, forzadas, antigravitacionales), esfuerzo, movimientos repetitivos, manipulación manual de cargas. |
| **Condiciones de Seguridad:** | **Mecánico** (elementos o partes de máquinas, herramientas, equipos, piezas a trabajar, materiales proyectados sólidos o fluidos), **Eléctrico** (alta, media y baja tensión, estática), **Locativo** (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto), **Tecnológico** (explosión, fuga, derrame, incendio), **Accidentes de tránsito**, **Públicos** (robos, atracos, asaltos, atentados, de orden público, etc.), **Trabajo en alturas** y **Espacios confinados.** |

Seleccione únicamente los peligros de fenómenos naturales que afectan la seguridad y bienestar de los trabajadores en el desarrollo de una tarea:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fenómenos Naturales:** | □ Vendaval | □ Terremoto | □ Sismos | □ Incendios forestales | □ Tormentas eléctricas | □ Inundación pluvial |
| | □ Caída de árboles | □ Granizadas | □ Heladas | □ Deslizamiento de tierras | □ Tormentas de polvo | □ Inundación fluvial |
| | □ Avalancha | □ Derrumbe | □ Fluidos de barro | □ Hundimiento de tierras | □ Tormentas de severas | □ Otros |
| | Otros, ¿Cuáles? | | | | | |
| | **MEDIDAS DE INTERVENCIÓN** | | | | | |
| | □ Rutas de emergencia | □ Sistemas de comunicación | □ Sistemas de alerta temprana | □ Plan de evacuación | □ Cadena de llamadas | |
| | □ Botiquín de emergencia | □ Brigadas de emergencia | □ Sistemas de monitoreo | □ Red contraincendios | □ Planes de acción | |
| | □ Salidas de emergencia | □ Alarma de evacuación | □ Plan de emergencias | □ Puntos de encuentro | □ Extintores | |
| | □ Camillas | □ Pon´s | □ EPP | □ Recursos externo | □ Medevac | |
| | □ Otros | | | | | |
| | Otros, ¿Cuáles? | | | | | |

| Secuencia ordenada de pasos | Peligros existentes y potenciales | Consecuencias | Controles Requeridos |
|---|---|---|---|
| **1. INGRESO AL SITIO DE TRABAJO** (El equipo ingresa al parque, se realiza reunión de apertura, verificación de EPP, herramientas y condiciones climáticas.) | **Biológicos**<br>•Picaduras de insectos, avispas, mosquitos | • Alergias, infección, anafilaxia<br>•Irritación, infección cutánea o respiratoria | •Repelente, ropa manga larga, evitar zonas de panales, inspección visual del área.<br>•Guantes, no manipular material sin protección |
| | **Físico**<br>•Radiación solar – exposición prolongada | •Quemaduras, deshidratación, golpe de calor<br>•Hipotermia, malestar general | •Bloqueador, hidratación, pausas en sombra, uso de sombrero/casco.<br>•Ropa térmica, pausas activas, calentamiento previo |
| | **Químicos**<br>Material particulado del suelo seco o polen | Alergias, irritación ocular o respiratoria | Uso de tapabocas, humedecer terreno antes de remover si es posible. |
| | **Biomecánicos**<br>Posturas prolongadas durante caminata y estiramiento inicial | Fatiga muscular, molestias lumbares | Pausas activas, calentamiento previo. |
| | **Condiciones de Seguridad**<br>•Locativo: Terreno irregular, resbaloso, humedad<br>Acceso vehicular o peatonal congestionado y parques) | •Caídas a nivel, torceduras, golpes<br>Atropellos, colisiones | • Botas antideslizantes, caminar por senderos marcados, revisión previa del área.<br>•Señalización, ingreso por zonas autorizadas, evitar zonas de tránsito público. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Socialización previa, permisos y alistamiento documental** | **Psicosocial:** Falta de conocimiento del procedimiento, instrucciones no claras, presión por inicio de labores. | Ejecución insegura de la actividad. | Socialización diaria del ATS de Corte de Pasto. |
| | **Condiciones de seguridad:** Inicio de actividades sin autorización o sin documentación vigente. | Aumento de incidentes y accidentes de trabajo. | Firma de asistencia a charlas de seguridad, capacitaciones y socializaciones. |
| | **Organizacional:** Desconocimiento de roles y responsabilidades. | Errores operativos por desconocimiento del riesgo. | Verificación y firma de permisos de trabajo aplicables. |
| | **Mecánico:** Uso incorrecto de equipos por falta de capacitación. | Incumplimiento legal y observaciones en auditoría. | Asignación clara de roles y responsables. |
| | **Accidental:** Omisión de controles críticos del ATS | Exposición innecesaria a peligros críticos. | Validación de competencias del personal |
| **Traslado, alistamiento y preparación del área de trabajo** | **Biomecánico:** Manipulación manual de cargas (guadaña, herramientas, polisombra). | Dolores lumbares, sobreesfuerzos musculares, fatiga física. | Capacitación en manipulación manual de cargas y uso de ayudas mecánicas. |
| | **Locativo:** Superficies irregulares, presencia de huecos u obstáculos. | Caídas al mismo nivel, torceduras y esguinces. | Inspección visual del terreno antes de iniciar labores. |
| | **Mecánico:** Golpes con herramientas durante el alistamiento, y Traslado | Golpes, contusiones en manos y extremidades. | Uso de guantes y botas de seguridad. |
| | **Accidente de tránsito:** Desplazamiento interno de personal y equipos. | Lesiones por atropellamiento o colisión menor. | Planeación de rutas seguras y control del tránsito interno. |
| | **Psicosocial:** Apuro por inicio de la jornada o presión operativa. | Distracción, errores operativos iniciales. | Inducción diaria y asignación clara de tareas. |
| **Inspección preoperacional de guadaña, carro corta césped y minicargador** | **Mecánico:** Contacto con partes móviles o cortantes. | Cortes, atrapamientos, laceraciones en manos. | Inspección con equipos apagados y en frío. |
| | **Químico:** Contacto con combustible, aceites y vapores. | Irritación cutánea, mareos leves por vapores. | Uso de guantes y gafas de seguridad. |
| | **Físico:** Ruido durante pruebas de encendido. | Exposición prolongada a ruido. | Verificación de guardas y sistemas de seguridad. |
| | **Condiciones de seguridad:** Fallas mecánicas del equipo. | Accidentes durante la operación por fallas del equipo. | Registro de inspección preoperacional. |
| | **Psicosocial:** Omisión de la inspección por rutina. | Aumento de incidentes por uso de equipos defectuosos. | Sensibilización sobre la importancia de la inspección. |
| **Delimitación y señalización del área de trabajo** | **Público:** Ingreso de peatones o vehículos. | Lesiones a terceros por impacto de objetos. | Instalación de polisombra, conos y cinta preventiva. |
| | **Mecánico:** Proyección de partículas durante el corte. | Golpes o cortes a peatones. | Control de accesos y vigilancia del área. |
| | **Locativo:** Terreno irregular en zonas perimetrales. | Caídas del personal durante la instalación de señalización. | Delimitación visible y continua. |
| | **Psicosocial:** Falta de atención al entorno. | Incidentes por ingreso no autorizado. | Asignación de responsable de señalización. |
| | **Condiciones de seguridad:** Señalización insuficiente. | Riesgo legal y operativo para la empresa. | Revisión permanente del perímetro, |
| **Ejecución del corte de pasto con guadaña** | **Mecánico:** Contacto directo con el elemento de corte (disco, nylon o cuchillas), proyección de piedras, ramas, residuos sólidos hacia el operador y hacia otros trabajadores que interactúan en el área. | Cortes graves, amputaciones, lesiones penetrantes por contacto con el sistema de corte.<br><br>Traumatismos craneoencefálicos, lesiones oculares graves o mortales en operadores y trabajadores cercanos por proyección de objetos. | Equipos con guardas y deflectores en buen estado.<br>Delimitación y señalización del área de corte.<br>Distancia mínima de seguridad entre operarios.<br>Uso obligatorio de careta facial o gafas de seguridad.<br>Operación del equipo solo por personal capacitado y autorizado. |
| | **Físico:** Exposición a ruido elevado y vibración generada por la guadaña y el carro corta césped. | Pérdida auditiva inducida por ruido, trastornos neuromusculares y vibratorio, Fatiga física y disminución de la concentración. | **Técnica adecuada de operación de la guadaña,** Uso permanente de protección auditiva.<br>Mantenimiento preventivo de los equipos.<br>Rotación de tareas y pausas activas.<br>Limitación del tiempo de exposición. |
| | **Biomecánico:** Posturas forzadas y mantenidas, movimientos repetitivos de hombros, brazos y muñecas, carga estática durante la operación continua del equipo. | Lumbalgias, tendinitis y lesiones de hombro.<br>Fatiga muscular acumulada.<br>Disminución de la capacidad de reacción, aumentando el riesgo de accidente grave. | Pausas activas programadas.<br>**Capacitación en posturas y técnicas adecuadas de operación.**<br>Uso correcto del arnés de la guadaña.<br>Alternancia de actividades. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Locativo:** Terreno irregular, pendientes, presencia de humedad, desniveles, huecos y obstáculos no visibles durante la operación. | Caídas al mismo nivel con esguinces y contusiones.<br>Caídas con posibles fracturas.<br>Pérdida de control del equipo, generando lesiones a terceros. | Inspección previa del terreno.<br>Retiro de obstáculos visibles antes de iniciar.<br>Uso de botas de seguridad antideslizantes.<br>Suspensión de la actividad en condiciones inseguras. |
| | **Biológico:** Contacto con vegetación, pasto húmedo, insectos, perros, gatos, ratas, avispas, hormigas y fauna menor. | Reacciones alérgicas severas, infecciones cutáneas por picaduras o mordeduras. | Uso de ropa de trabajo de manga larga y pantalón largo.<br>Uso de guantes de seguridad.<br>Aplicación de repelente de insectos (cuando aplique).<br>Inspección visual previa del área (presencia de nidos o enjambres).<br>Reporte inmediato de picaduras o reacciones alérgicas.<br>Vacunación del personal |
| | **Psicosocial/Organizacional** Fatiga física y mental, exceso de confianza por rutina, distracciones por interacción con otros operarios en la zona. | Errores operativos.<br>Omisión de controles de seguridad.<br>Incremento del riesgo de accidente grave o fatal. | Charla de seguridad previa y recordatorio del ATS.<br>Supervisión en campo.<br>Control de tiempos de exposición y descansos.<br>Comunicación constante entre operarios. |
| **Acopio y barrido con rastrillo del pasto cortado** | **Biomecánico:**<br>Posturas forzadas, flexión repetitiva de tronco, movimientos continuos de brazos y muñecas durante el barrido y acopio del material vegetal. | Lumbalgias agudas y crónicas.<br>Lesiones músculo-tendinosas en hombros, codos y muñecas.<br>Fatiga extrema que disminuye la capacidad de reacción.<br>Incremento del riesgo de caída o golpe por pérdida de equilibrio. | Capacitación en técnicas ergonómicas de barrido y levantamiento.<br>Uso de rastrillos con mangos adecuados (longitud y estado).<br>Pausas activas programadas y rotación de tareas.<br>Organización del trabajo para evitar jornadas prolongadas de barrido continuo |
| | **Mecánico:**<br>Golpes, cortaduras o punciones con el rastrillo, palas u otros elementos durante el acopio, así como contacto involuntario con otros operarios cercanos. | Cortes profundos en manos, brazos o piernas.<br>Golpes en rostro o extremidades a trabajadores cercanos.<br>Lesiones graves por caída del trabajador sobre la herramienta.<br>Incapacidad temporal por lesiones traumáticas. | Uso obligatorio de guantes de seguridad.<br>Herramientas manuales en buen estado (sin filos, puntas rotas o mangos sueltos).<br>Distancia segura entre operarios durante el barrido y acopio.<br>Instrucción sobre manejo seguro de herramientas manuales. |
| | **Locativo:**<br>Superficies irregulares, presencia de pasto húmedo, tierra suelta y residuos en el área donde se realiza el barrido. | Caídas al mismo nivel con esguinces o fracturas.<br>Golpes severos por pérdida de equilibrio.<br>Caídas con impacto sobre herramientas, generando lesiones graves. | Barrido progresivo evitando acumulación excesiva de material.<br>Inspección previa del área antes de iniciar el acopio.<br>Uso de botas de seguridad con suela antideslizante.<br>Orden y aseo continuo del área de trabajo. |
| | **Biológico:**<br>Contacto con pasto, tierra, insectos, hongos, bacterias y residuos orgánicos durante el acopio. | Reacciones alérgicas leves a severas.<br>Infecciones cutáneas por heridas abiertas.<br>Picaduras con inflamación severa o reacciones sistémicas.<br>Riesgo de complicaciones médicas en personas sensibles. | Uso de ropa de manga larga, guantes y botas cerradas.<br>Aplicación de repelente de insectos (cuando aplique).<br>Inspección visual del material antes del contacto directo.<br>Atención médica inmediata ante reacciones anormales. |
| | **Condiciones de seguridad / Organizacional:**<br>Interacción simultánea con otros operarios, equipos en movimiento (guadañas, minicargador) y circulación interna. | Golpes o atropellamientos por equipos en operación.<br>Atrapamientos entre material vegetal y maquinaria.<br>Accidentes graves o fatales por falta de coordinación. | Coordinación previa entre operarios y responsables de la actividad.<br>Delimitación clara de zonas de barrido y zonas de operación de equipos.<br>Designación de señalero cuando se use minicargador.<br>Comunicación permanente durante la actividad. |
| | **Psicosocial:**<br>Fatiga física, monotonía de la tarea y disminución de la atención al final de la jornada. | Omisión de controles de seguridad.<br>Errores operativos.<br>Incremento del riesgo de accidente grave. | Pausas activas y descansos programados.<br>Supervisión en campo.<br>Relevo de tareas cuando se evidencie fatiga.<br>Refuerzo de la charla de seguridad antes del acopio. |
| | **Biomecánico:**<br>Manipulación manual de cargas, levantamiento, arrastre y empuje de polisombra con material vegetal, posturas forzadas durante el cargue al camión. | Lumbalgias agudas y crónicas.<br>Lesiones musculares en espalda, hombros y rodillas.<br>Hernias discales por sobreesfuerzo.<br>Fatiga severa que incrementa el riesgo de caída o accidente grave. | Capacitación en técnicas adecuadas de levantamiento y manipulación de cargas.<br>Distribución del peso del material vegetal y cargue progresivo.<br>Uso del minicargador como ayuda mecánica para reducir esfuerzo manual.<br>Pausas activas y rotación de tareas. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Recolección de material vegetal (polisombra y minicargador) y cargue al camión** | **Mecánico:**<br>Golpes, atrapamientos o atropellamiento por minicargador y camión durante maniobras de recolección y cargue, interacción con otros operarios en el área. | Contusiones severas y fracturas.<br>Atrapamientos entre el minicargador, el camión y el material vegetal.<br>Lesiones graves o fatales por atropellamiento de personal en el área.<br>Daños a la infraestructura o a los equipos. | Operación del minicargador y camión únicamente por personal autorizado y capacitado.<br>Designación de señalero durante maniobras de cargue.<br>Delimitación de la zona de maniobra y restricción de ingreso de personal no involucrado.<br>Comunicación visual y verbal permanente entre operador y auxiliares. |
| | **Locativo:**<br>Superficies irregulares, desniveles, pasto húmedo, residuos en el suelo y plataformas del camión. | Golpes contra la carrocería del camión.<br>Caídas desde el platón del camión con riesgo de fracturas o lesiones graves. | Inspección previa del área de cargue.<br>Orden y aseo permanente durante la actividad.<br>Uso de botas de seguridad con suela antideslizante.<br>Prohibición de saltar desde el camión; uso de apoyos adecuados. |
| | **Biológico:**<br>Contacto directo con material vegetal, tierra, insectos, hongos y residuos orgánicos durante la recolección y cargue. | Irritaciones y alergias cutáneas.<br>Infecciones por heridas abiertas.<br>Picaduras con reacciones alérgicas severas.<br>Complicaciones médicas en personas sensibles. | Uso obligatorio de guantes, ropa de manga larga y botas cerradas.<br>Aplicación de repelente de insectos cuando aplique.<br>Inspección visual del material antes del contacto directo.<br>Reporte inmediato y atención médica ante reacciones adversas. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Locativo (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto), **Atrapamiento por vuelco o desplazamiento de carga** | Caídas al mismo o diferente nivel.Fracturas múltiples.<br>Trauma craneoencefálico.<br>Incapacidad permanente.<br>Golpes severos.<br>Caídas del platón.<br>Lesiones por sepultamiento parcial. | Prohibido saltar del camión.<br>Acceso controlado al platón.<br>Solo personal necesario sobre el vehículo. Distribución uniforme de la carga.<br>No sobrecargar el camión.<br>Supervisión directa del cargue. |
| | **Biológico:**<br>Pasto húmedo, tierra, insectos, materia orgánica. | Infecciones cutáneas.<br>Reacciones alérgicas severas.<br>Complicaciones médicas. | Guantes impermeables y ropa cerrada.<br>Repelente cuando aplique.<br>Atención inmediata a picaduras o heridas.<br>Vacunación del personal |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Accidente de Transito, Circulación de personal ajeno a la maniobra. | Lesión grave al personal o de terceros.<br>Sanciones legales y penales. | Aislamiento total del área de cargue.<br>Control de accesos.<br>Apoyo de señalización y control visual. |
| **Desplazamiento del vehículo a las fincas autorizadas para el descargue del pasto** | **Condiciones de Seguridad**:Accidente de tránsito (colisión, volcamiento, atropellamiento)<br>Conducción del vehículo cargado en vías urbanas y rurales. | Lesiones graves o muerte del conductor.<br>Lesiones graves o fatales a terceros (peatones, motociclistas).<br>Volcamiento del vehículo con atrapamiento.<br>Daños severos a la carga, al vehículo y a terceros. | Conducción solo por conductor autorizado y con licencia vigente.<br>Cumplimiento estricto de normas de tránsito y límites de velocidad.<br>Planeación previa de la ruta hacia fincas autorizadas.<br>Prohibición de conducción bajo fatiga, alcohol o sustancias psicoactivas. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Desplazamiento con carga mal asegurada<br>Material vegetal suelto o mal distribuido en el vehiculo | Caída de material vegetal sobre la vía.<br>Accidente de tránsito secundario por obstáculo en la calzada.<br>Golpes a otros vehículos o peatones.<br>Sanciones legales y responsabilidades civiles. | Aseguramiento adecuado de la carga antes del desplazamiento.<br>Verificación del cierre del platón o contenedor.<br>No sobrepasar la capacidad máxima del vehículo.<br>Inspección visual previa a la salida. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Vías destapadas, pendientes, curvas pronunciadas, vías en mal estado. | Pérdida de control del vehículo.<br>Volcamientos o salidas de la vía.<br>Accidentes graves con lesiones múltiples. | Reducción de velocidad en tramos críticos.<br>Conducción preventiva y defensiva.<br>Uso de rutas previamente evaluadas.<br>Suspensión del desplazamiento en condiciones inseguras. |
| | Condiciones climáticas adversas<br>Lluvia, neblina, baja visibilidad, vía mojada. | Derrapes y colisiones.<br>Aumento de distancia de frenado.<br>Accidentes de tránsito graves | Evaluación climática previa al desplazamiento.<br>Encendido de luces reglamentarias.<br>Disminución de la velocidad.<br>Aplazamiento del viaje si las condiciones lo requieren. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Fatiga y factores psicosociales del conductor<br>Jornadas prolongadas, carga física previa, presión por tiempos. | Disminución de reflejos y concentración.<br>Errores de conducción.<br>Incremento del riesgo de accidente grave o fatal. | Programación de descansos.<br>No asignar conducción a personal fatigado.<br>Rotación de conductores cuando aplique.<br>Supervisión del cumplimiento de tiempos de trabajo. |
| | Desplazamiento a predios no autorizados<br>Error en la ruta o incumplimiento de destinos definidos. | Sanciones ambientales y contractuales.<br>Riesgos de orden público.<br>Conflictos con propietarios o autoridades. | Desplazamiento únicamente a fincas autorizadas.<br>Verificación previa del destino.<br>Autorización documentada del sitio de descargue.<br>Comunicación constante con el responsable de la operación. |
| **Cierre de la actividad, limpieza y verificación final** | **Mecánico** (contacto con herramientas y equipos en apagado/mantenimiento)<br>Guadañas, carro corta césped, herramientas manuales durante limpieza. | Cortaduras profundas.<br>Amputación de dedos.<br>Lesiones graves en manos.<br>Incapacidad permanente. | Apagado total y aseguramiento de los equipos antes de limpiar.<br>Uso obligatorio de guantes de seguridad.<br>Limpieza solo por personal autorizado.<br>No manipular cuchillas o partes móviles sin protección. |
| | **Locativo** (orden y aseo inadecuado)<br>Residuos vegetales, herramientas en el suelo, superficies irregulares. | Caídas al mismo nivel.<br>Golpes y contusiones.<br>Esguinces y fracturas. | Retiro total de residuos vegetales del área.<br>Almacenamiento adecuado de herramientas.<br>Inspección final del terreno intervenido.<br>Aplicación del procedimiento de orden y aseo. |
| | **Biológico:** (exposición residual)<br>: Contacto con restos de pasto, tierra, insectos. | Infecciones cutáneas.<br>Reacciones alérgicas.<br>Picaduras con complicaciones médicas. | Uso continuo de guantes durante la limpieza.<br>Lavado de manos al finalizar la jornada.<br>Atención inmediata de lesiones menores. |
| | **Eléctrico / Combustible:** (según equipo)<br>Derrames de combustible, contacto con partes eléctricas. | Incendios.<br>Quemaduras.<br>Daños a equipos. | Revisión visual de fugas o derrames.<br>Almacenamiento seguro de combustibles.<br>Prohibición de fumar en la zona. |
| | **Psicosocial / Organizacional**<br>(fatiga y exceso de confianza)<br>Relajación de medidas al finalizar la labor. | Accidentes por descuido.<br>Omisión de procedimientos finales.<br>Lesiones leves a graves. | Mantener uso de EPP hasta finalizar la actividad.<br>Supervisión del cierre por el responsable SST o capataz.<br>Confirmación verbal del cierre seguro. |
| | Interacción con terceros (apertura prematura del área)<br>Retiro anticipado de señalización. | Ingreso de terceros a zonas inseguras.<br>Accidentes a peatones o vehículos. | Retiro de señalización solo después de verificación final.<br>Confirmación de que no quedan riesgos expuestos.<br>Liberación formal del área. |

**EVALUACIÓN DEL RIESGO**

***¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente?***

☒ No, continúe la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

☐ Si, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

***¿Es seguro proceder con la tarea con los controles adicionales?***

☒ Si, proceda con la tarea.

☐ No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

**AUTORIZACIÓN**

| NOMBRE LÍDER/RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD | NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN | FIRMA |
|---|---|---|
| KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | 1022429404 | |
| SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | 52985890 | |
| **NOMBRE QUIEN VALIDA CONDICIONES DE SEGURIDAD** | **NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN** | **FIRMA** |
| LORENA STEFANY OVIEDO HINCAPIÉ | 1065659536 | |

| | | |
|---|---|---|
| ACUAS DE BOGOTÁ S.A. E.S.P. | **FORMATO**<br>**ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO / ANÁLISIS DE PELIGROS POR ACTIVIDAD** | Código: GH-FM-113<br>Versión: 03<br>Vigencia: 05/08/2025 |

| | |
|---|---|
| **Proyecto:IDRD CI 3799 COMPONENTE CORTE DE PASTO** | **Ciudad: Bogotá** |
| **Fecha de realización del trabajo (15/12/2025): (20/12/2025)** | **Lugar de trabajo: Parque Regional la Florida** |
| **Hora de inicio: 7:00 am** | **Hora de finalización: 3:30 pm** |

**Descripción de la tarea a realizar: intervención de zonas verdes mediante corte, recolección, cargue, transporte y disposición final del pasto. El proceso inicia con el corte del pasto, el cual se realiza utilizando guadañas (Nailo o cuchilla) y máquinas cortacésped o carritos corta-césped para mantener el corte bajo**

**Posteriormente, se ejecuta el barrido y recolección del material vegetal con herramientas manuales como rastrillos, agrupando el pasto en puntos de acopio previamente establecidos. Una vez consolidado, se procede con el cargue al vehículo de transporte, que puede llevarse a cabo manualmente, empleando polisombra para facilitar la manipulación, o con el apoyo de minicargador, con el fin de optimizar tiempos y reducir esfuerzo físico del personal.**

**Finalmente, el material vegetal recolectado es transportado en camiones hasta las fincas asignadas, donde se realiza el descargue y la disposición final, asegurando el cumplimiento de las condiciones de seguridad, orden y limpieza en cada etapa de la labor.**

**PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE: (Marque con una X)**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TRABAJO EN ALTURA | | ESPACIO CONFINADO | | TRABAJO EN CALIENTE | |
| ENERGÍAS PELIGROSAS | | TRABAJO ELÉCTRICO | | IZAJE DE CARGAS | |
| EXCAVACIONES | | SUSTANCIAS QUÍMICAS | | OTRO | |
| ¿CUÁL? | | | | | |

| CÉDULA | NOMBRES Y APELLIDOS DE LOS TRABAJDORES ( EJECUTORES) | FIRMA |
|---|---|---|
| 1022429404 | KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | |
| 52985890 | SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | |
| 11205285 | ARMANDO MORALES GAITAN | |
| 79536366 | ALBERTO CORDERO DUITAMA | |
| 1067160167 | LUZ ELENA NAVARRO ROMERO | |
| 1193424683 | LUIS CARLOS SANCHEZ POTES | |
| 1045719511 | HERNAN DAVID PACHECO MARTINEZ | |
| 1104413807 | HENRY MANUEL MARENCO ROJAS | |
| 1006068410 | LUIS FERNANDO OLIS LIMA | |
| 1104699675 | LISETH MARYORI MENDIETA WILCHES | |
| 1069078831 | MARIA ROSA PIÑEROS LOPEZ | |
| 1032402147 | EDGAR OCTAVIO CAMPOS | |
| 1109493555 | YULI ALEXANDRA OTAVO YARA | |
| 79054550 | LUIS CARLOS CAMELO CAMACHO | |
| 39765167 | MARIA HILDA ALBARADO | |
| 1120386301 | BRAYAN STIVEN MAHECHA CAÑON | |
| | | |
| | | |
| | | |

**EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR**

| EQUIPOS Y HERRAMIENTAS | Indique cada una de las herramientas a utilizar. |
|---|---|
| Manuales | Rastrillo, Machete, Palas o azadón. |
| Eléctricas | N.A |
| Neumáticas | N.A |
| Mecanicas | Guadaña a combustión, Carro corta césped, Minicargador |
| Otras | Arnés para guadaña, Disco o nylon de corte, Polisombra para recolección y confinamiento de material vegetal, Conos, cinta y/o vallas para señalización del área, Extintor (cuando aplique por uso de combustible) |
| | |

| | FORMATO<br>ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO / ANÁLISIS DE PELIGROS POR ACTIVIDAD | Código: GH-FM-113<br>Versión: 03<br>Vigencia: 05/08/2025 |
|---|---|---|

| ANÁLISIS DE LA TAREA | |
|---|---|
| ¿Cuáles son los elementos de protección requeridos? | Gafas de seguridad contra impacto para evitar lesiones por partículas proyectadas. Careta facial (en operación de guadaña). Protector auditivo de copa, Protector auditivo de inserción especialmente durante el uso de guadañas, cortacésped y minicargador, tapabocas termosellados,Guantes de seguridad anticorte, guantes de Nitrilo, Botas de seguridad con puntera y suela antideslizante, Overol de dos pieza (chaqueta pantalón) |
| ¿Qué materiales y recursos van a utilizarse? | Guadañas (con accesorios: hilo de nylon, cuchillas), Carrito corta césped / máquina cortacésped, Minicargador para recolección y cargue. Camión para transporte y descargue del material vegetal, Rastrillos. Polisombra, Recursos de protección y seguridad, Botiquín de primeros auxilios, Extintor (en el vehículo o minicargador), Hidratación (agua potable o termos) Combustibles e insumos, Gasolina o mezcla (para guadañas y cortacésped)., Lubricantes y aceites para el mantenimiento de equipos |

| GUÍA INSTRUCTIVA PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS EXISTENTES Y POTENCIALES EN EL DESARROLLO DE LA TAREA | |
|---|---|
| **Biológicos:** | Virus, Bacterias, Hongos, Rickettsias, Parásitos, Picaduras, Mordeduras, Fluidos o excrementos. |
| **Físicos:** | **Ruido** (de impacto, intermitente, continuo), **Iluminación** (luz visible por exceso o deficiencia), **Vibración** (cuerpo entero, segmentaria), **Temperaturas extremas** (calor y frío), **Presión atmosférica** (normal y ajustada), **Radiaciones ionizantes** (rayos x, gama, beta y alfa), **Radiaciones no ionizantes** (láser, ultravioleta *(Solar)*, infrarroja, radiofrecuencia, microondas) |
| **Químicos:** | Polvos orgánicos inorgánicos, Fibras, Líquidos (nieblas y rocíos), Gases y vapores, Humos metálicos, no metálicos, Material particulado |
| **Psicológicos:** | **Gestión organizacional** (estilo de mando, pago, contratación, participación, inducción y capacitación, bienestar social, evaluación del desempeño, manejo de cambios), **Características de la organización del trabajo** (comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor), **Características del grupo social de trabajo** (relaciones, cohesión, calidad de interacciones, trabajo en equipo), **Condiciones de la tarea** (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc, **Interfase persona - tarea** (conocimientos, habilidades en relación con la demanda de la tarea, iniciativa, autonomía y reconocimiento, identificación de la persona con la tarea y la organización, **Jornada de trabajo** (pausas, trabajo nocturno, rotación, horas extras, descansos). |
| **Biomecánicos:** | Posturas (prolongadas, mantenidas, forzadas, antigravitacionales), esfuerzo, movimientos repetitivos, manipulación manual de cargas. |
| **Condiciones de Seguridad:** | **Mecánico** (elementos o partes de máquinas, herramientas, equipos, piezas a trabajar, materiales proyectados sólidos o fluidos), **Eléctrico** (alta, media y baja tensión, estática), **Locativo** (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto), **Tecnológico** (explosión, fuga, derrame, incendio), **Accidentes de tránsito**, **Públicos** (robos, atracos, asaltos, atentados, de orden público, etc.), **Trabajo en alturas** y **Espacios confinados.** |

Seleccione únicamente los peligros de fenómenos naturales que afectan la seguridad y bienestar de los trabajadores en el desarrollo de una tarea:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fenómenos Naturales:** | □ Vendaval | □ Terremoto | □ Sismos | □ Incendios forestales | □ Tormentas eléctricas | □ Inundación pluvial |
| | □ Caída de árboles | □ Granizadas | □ Heladas | □ Deslizamiento de tierras | □ Tormentas de polvo | □ Inundación fluvial |
| | □ Avalancha | □ Derrumbe | □ Fluidos de barro | □ Hundimiento de tierras | □ Tormentas de severas | □ Otros |
| | Otros, ¿Cuáles? | | | | | |
| | **MEDIDAS DE INTERVENCIÓN** | | | | | |
| | □ Rutas de emergencia | □ Sistemas de comunicación | □ Sistemas de alerta temprana | □ Plan de evacuación | □ Cadena de llamadas | |
| | □ Botiquín de emergencia | □ Brigadas de emergencia | □ Sistemas de monitoreo | □ Red contraincendios | □ Planes de acción | |
| | □ Salidas de emergencia | □ Alarma de evacuación | □ Plan de emergencias | □ Puntos de encuentro | □ Extintores | |
| | □ Camillas | □ Pon´s | □ EPP | □ Recursos externo | □ Medevac | |
| | □ Otros | | | | | |
| | Otros, ¿Cuáles? | | | | | |

| Secuencia ordenada de pasos | Peligros existentes y potenciales | Consecuencias | Controles Requeridos |
|---|---|---|---|
| **1. INGRESO AL SITIO DE TRABAJO** (El equipo ingresa al parque, se realiza reunión de apertura, verificación de EPP, herramientas y condiciones climáticas.) | **Biológicos**<br>•Picaduras de insectos, avispas, mosquitos | • Alergias, infección, anafilaxia<br>•Irritación, infección cutánea o respiratoria | •Repelente, ropa manga larga, evitar zonas de panales, inspección visual del área.<br>•Guantes, no manipular material sin protección |
| | **Físico**<br>•Radiación solar – exposición prolongada | •Quemaduras, deshidratación, golpe de calor<br>•Hipotermia, malestar general | •Bloqueador, hidratación, pausas en sombra, uso de sombrero/casco.<br>•Ropa térmica, pausas activas, calentamiento previo |
| | **Químicos**<br>Material particulado del suelo seco o polen | Alergias, irritación ocular o respiratoria | Uso de tapabocas, humedecer terreno antes de remover si es posible. |
| | **Biomecánicos**<br>Posturas prolongadas durante caminata y estiramiento inicial | Fatiga muscular, molestias lumbares | Pausas activas, calentamiento previo. |
| | **Condiciones de Seguridad**<br>•Locativo: Terreno irregular, resbaloso, humedad<br>Acceso vehicular o peatonal congestionado y parques) | •Caídas a nivel, torceduras, golpes<br>Atropellos, colisiones | • Botas antideslizantes, caminar por senderos marcados, revisión previa del área.<br>•Señalización, ingreso por zonas autorizadas, evitar zonas de tránsito público. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Socialización previa, permisos y alistamiento documental** | **Psicosocial:** Falta de conocimiento del procedimiento, instrucciones no claras, presión por inicio de labores. | Ejecución insegura de la actividad. | Socialización diaria del ATS de Corte de Pasto. |
| | **Condiciones de seguridad:** Inicio de actividades sin autorización o sin documentación vigente. | Aumento de incidentes y accidentes de trabajo. | Firma de asistencia a charlas de seguridad, capacitaciones y socializaciones. |
| | **Organizacional:** Desconocimiento de roles y responsabilidades. | Errores operativos por desconocimiento del riesgo. | Verificación y firma de permisos de trabajo aplicables. |
| | **Mecánico:** Uso incorrecto de equipos por falta de capacitación. | Incumplimiento legal y observaciones en auditoría. | Asignación clara de roles y responsables. |
| | **Accidental:** Omisión de controles críticos del ATS | Exposición innecesaria a peligros críticos. | Validación de competencias del personal |
| **Traslado, alistamiento y preparación del área de trabajo** | **Biomecánico:** Manipulación manual de cargas (guadaña, herramientas, polisombra). | Dolores lumbares, sobreesfuerzos musculares, fatiga física. | Capacitación en manipulación manual de cargas y uso de ayudas mecánicas. |
| | **Locativo:** Superficies irregulares, presencia de huecos u obstáculos. | Caídas al mismo nivel, torceduras y esguinces. | Inspección visual del terreno antes de iniciar labores. |
| | **Mecánico:** Golpes con herramientas durante el alistamiento, y Traslado | Golpes, contusiones en manos y extremidades. | Uso de guantes y botas de seguridad. |
| | **Accidente de tránsito:** Desplazamiento interno de personal y equipos. | Lesiones por atropellamiento o colisión menor. | Planeación de rutas seguras y control del tránsito interno. |
| | **Psicosocial:** Apuro por inicio de la jornada o presión operativa. | Distracción, errores operativos iniciales. | Inducción diaria y asignación clara de tareas. |
| **Inspección preoperacional de guadaña, carro corta césped y minicargador** | **Mecánico:** Contacto con partes móviles o cortantes. | Cortes, atrapamientos, laceraciones en manos. | Inspección con equipos apagados y en frío. |
| | **Químico:** Contacto con combustible, aceites y vapores. | Irritación cutánea, mareos leves por vapores. | Uso de guantes y gafas de seguridad. |
| | **Físico:** Ruido durante pruebas de encendido. | Exposición prolongada a ruido. | Verificación de guardas y sistemas de seguridad. |
| | **Condiciones de seguridad:** Fallas mecánicas del equipo. | Accidentes durante la operación por fallas del equipo. | Registro de inspección preoperacional. |
| | **Psicosocial:** Omisión de la inspección por rutina. | Aumento de incidentes por uso de equipos defectuosos. | Sensibilización sobre la importancia de la inspección. |
| **Delimitación y señalización del área de trabajo** | **Público:** Ingreso de peatones o vehículos. | Lesiones a terceros por impacto de objetos. | Instalación de polisombra, conos y cinta preventiva. |
| | **Mecánico:** Proyección de partículas durante el corte. | Golpes o cortes a peatones. | Control de accesos y vigilancia del área. |
| | **Locativo:** Terreno irregular en zonas perimetrales. | Caídas del personal durante la instalación de señalización. | Delimitación visible y continua. |
| | **Psicosocial:** Falta de atención al entorno. | Incidentes por ingreso no autorizado. | Asignación de responsable de señalización. |
| | **Condiciones de seguridad:** Señalización insuficiente. | Riesgo legal y operativo para la empresa. | Revisión permanente del perímetro, |
| **Ejecución del corte de pasto con guadaña** | **Mecánico:** Contacto directo con el elemento de corte (disco, nylon o cuchillas), proyección de piedras, ramas, residuos sólidos hacia el operador y hacia otros trabajadores que interactúan en el área. | Cortes graves, amputaciones, lesiones penetrantes por contacto con el sistema de corte.<br><br>Traumatismos craneoencefálicos, lesiones oculares graves o mortales en operadores y trabajadores cercanos por proyección de objetos. | Equipos con guardas y deflectores en buen estado.<br>Delimitación y señalización del área de corte.<br>Distancia mínima de seguridad entre operarios.<br>Uso obligatorio de careta facial o gafas de seguridad.<br>Operación del equipo solo por personal capacitado y autorizado. |
| | **Físico:** Exposición a ruido elevado y vibración generada por la guadaña y el carro corta césped. | Pérdida auditiva inducida por ruido, trastornos neuromusculares y vibratorio, Fatiga física y disminución de la concentración. | **Técnica adecuada de operación de la guadaña,** Uso permanente de protección auditiva.<br>Mantenimiento preventivo de los equipos.<br>Rotación de tareas y pausas activas.<br>Limitación del tiempo de exposición. |
| | **Biomecánico:** Posturas forzadas y mantenidas, movimientos repetitivos de hombros, brazos y muñecas, carga estática durante la operación continua del equipo. | Lumbalgias, tendinitis y lesiones de hombro.<br>Fatiga muscular acumulada.<br>Disminución de la capacidad de reacción, aumentando el riesgo de accidente grave. | Pausas activas programadas.<br>**Capacitación en posturas y técnicas adecuadas de operación.**<br>Uso correcto del arnés de la guadaña.<br>Alternancia de actividades. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Locativo:** Terreno irregular, pendientes, presencia de humedad, desniveles, huecos y obstáculos no visibles durante la operación. | Caídas al mismo nivel con esguinces y contusiones.<br>Caídas con posibles fracturas.<br>Pérdida de control del equipo, generando lesiones a terceros. | Inspección previa del terreno.<br>Retiro de obstáculos visibles antes de iniciar.<br>Uso de botas de seguridad antideslizantes.<br>Suspensión de la actividad en condiciones inseguras. |
| | **Biológico:** Contacto con vegetación, pasto húmedo, insectos, perros, gatos, ratas, avispas, hormigas y fauna menor. | Reacciones alérgicas severas, infecciones cutáneas por picaduras o mordeduras. | Uso de ropa de trabajo de manga larga y pantalón largo.<br>Uso de guantes de seguridad.<br>Aplicación de repelente de insectos (cuando aplique).<br>Inspección visual previa del área (presencia de nidos o enjambres).<br>Reporte inmediato de picaduras o reacciones alérgicas.<br>Vacunación del personal |
| | **Psicosocial/Organizacional** Fatiga física y mental, exceso de confianza por rutina, distracciones por interacción con otros operarios en la zona. | Errores operativos.<br>Omisión de controles de seguridad.<br>Incremento del riesgo de accidente grave o fatal. | Charla de seguridad previa y recordatorio del ATS.<br>Supervisión en campo.<br>Control de tiempos de exposición y descansos.<br>Comunicación constante entre operarios. |
| **Acopio y barrido con rastrillo del pasto cortado** | **Biomecánico:**<br>Posturas forzadas, flexión repetitiva de tronco, movimientos continuos de brazos y muñecas durante el barrido y acopio del material vegetal. | Lumbalgias agudas y crónicas.<br>Lesiones músculo-tendinosas en hombros, codos y muñecas.<br>Fatiga extrema que disminuye la capacidad de reacción.<br>Incremento del riesgo de caída o golpe por pérdida de equilibrio. | Capacitación en técnicas ergonómicas de barrido y levantamiento.<br>Uso de rastrillos con mangos adecuados (longitud y estado).<br>Pausas activas programadas y rotación de tareas.<br>Organización del trabajo para evitar jornadas prolongadas de barrido continuo |
| | **Mecánico:**<br>Golpes, cortaduras o punciones con el rastrillo, palas u otros elementos durante el acopio, así como contacto involuntario con otros operarios cercanos. | Cortes profundos en manos, brazos o piernas.<br>Golpes en rostro o extremidades a trabajadores cercanos.<br>Lesiones graves por caída del trabajador sobre la herramienta.<br>Incapacidad temporal por lesiones traumáticas. | Uso obligatorio de guantes de seguridad.<br>Herramientas manuales en buen estado (sin filos, puntas rotas o mangos sueltos).<br>Distancia segura entre operarios durante el barrido y acopio.<br>Instrucción sobre manejo seguro de herramientas manuales. |
| | **Locativo:**<br>Superficies irregulares, presencia de pasto húmedo, tierra suelta y residuos en el área donde se realiza el barrido. | Caídas al mismo nivel con esguinces o fracturas.<br>Golpes severos por pérdida de equilibrio.<br>Caídas con impacto sobre herramientas, generando lesiones graves. | Barrido progresivo evitando acumulación excesiva de material.<br>Inspección previa del área antes de iniciar el acopio.<br>Uso de botas de seguridad con suela antideslizante.<br>Orden y aseo continuo del área de trabajo. |
| | **Biológico:**<br>Contacto con pasto, tierra, insectos, hongos, bacterias y residuos orgánicos durante el acopio. | Reacciones alérgicas leves a severas.<br>Infecciones cutáneas por heridas abiertas.<br>Picaduras con inflamación severa o reacciones sistémicas.<br>Riesgo de complicaciones médicas en personas sensibles. | Uso de ropa de manga larga, guantes y botas cerradas.<br>Aplicación de repelente de insectos (cuando aplique).<br>Inspección visual del material antes del contacto directo.<br>Atención médica inmediata ante reacciones anormales. |
| | **Condiciones de seguridad / Organizacional:**<br>Interacción simultánea con otros operarios, equipos en movimiento (guadañas, minicargador) y circulación interna. | Golpes o atropellamientos por equipos en operación.<br>Atrapamientos entre material vegetal y maquinaria.<br>Accidentes graves o fatales por falta de coordinación. | Coordinación previa entre operarios y responsables de la actividad.<br>Delimitación clara de zonas de barrido y zonas de operación de equipos.<br>Designación de señalero cuando se use minicargador.<br>Comunicación permanente durante la actividad. |
| | **Psicosocial:**<br>Fatiga física, monotonía de la tarea y disminución de la atención al final de la jornada. | Omisión de controles de seguridad.<br>Errores operativos.<br>Incremento del riesgo de accidente grave. | Pausas activas y descansos programados.<br>Supervisión en campo.<br>Relevo de tareas cuando se evidencie fatiga.<br>Refuerzo de la charla de seguridad antes del acopio. |
| | **Biomecánico:**<br>Manipulación manual de cargas, levantamiento, arrastre y empuje de polisombra con material vegetal, posturas forzadas durante el cargue al camión. | Lumbalgias agudas y crónicas.<br>Lesiones musculares en espalda, hombros y rodillas.<br>Hernias discales por sobreesfuerzo.<br>Fatiga severa que incrementa el riesgo de caída o accidente grave. | Capacitación en técnicas adecuadas de levantamiento y manipulación de cargas.<br>Distribución del peso del material vegetal y cargue progresivo.<br>Uso del minicargador como ayuda mecánica para reducir esfuerzo manual.<br>Pausas activas y rotación de tareas. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Recolección de material vegetal (polisombra y minicargador) y cargue al camión** | **Mecánico:**<br>Golpes, atrapamientos o atropellamiento por minicargador y camión durante maniobras de recolección y cargue, interacción con otros operarios en el área. | Contusiones severas y fracturas.<br>Atrapamientos entre el minicargador, el camión y el material vegetal.<br>Lesiones graves o fatales por atropellamiento de personal en el área.<br>Daños a la infraestructura o a los equipos. | Operación del minicargador y camión únicamente por personal autorizado y capacitado.<br>Designación de señalero durante maniobras de cargue.<br>Delimitación de la zona de maniobra y restricción de ingreso de personal no involucrado.<br>Comunicación visual y verbal permanente entre operador y auxiliares. |
| | **Locativo:**<br>Superficies irregulares, desniveles, pasto húmedo, residuos en el suelo y plataformas del camión. | Golpes contra la carrocería del camión.<br>Caídas desde el platón del camión con riesgo de fracturas o lesiones graves. | Inspección previa del área de cargue.<br>Orden y aseo permanente durante la actividad.<br>Uso de botas de seguridad con suela antideslizante.<br>Prohibición de saltar desde el camión; uso de apoyos adecuados. |
| | **Biológico:**<br>Contacto directo con material vegetal, tierra, insectos, hongos y residuos orgánicos durante la recolección y cargue. | Irritaciones y alergias cutáneas.<br>Infecciones por heridas abiertas.<br>Picaduras con reacciones alérgicas severas.<br>Complicaciones médicas en personas sensibles. | Uso obligatorio de guantes, ropa de manga larga y botas cerradas.<br>Aplicación de repelente de insectos cuando aplique.<br>Inspección visual del material antes del contacto directo.<br>Reporte inmediato y atención médica ante reacciones adversas. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Locativo (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto), **Atrapamiento por vuelco o desplazamiento de carga** | Caídas al mismo o diferente nivel.Fracturas múltiples.<br>Trauma craneoencefálico.<br>Incapacidad permanente.<br>Golpes severos.<br>Caídas del platón.<br>Lesiones por sepultamiento parcial. | Prohibido saltar del camión.<br>Acceso controlado al platón.<br>Solo personal necesario sobre el vehículo. Distribución uniforme de la carga.<br>No sobrecargar el camión.<br>Supervisión directa del cargue. |
| | **Biológico:**<br>Pasto húmedo, tierra, insectos, materia orgánica. | Infecciones cutáneas.<br>Reacciones alérgicas severas.<br>Complicaciones médicas. | Guantes impermeables y ropa cerrada.<br>Repelente cuando aplique.<br>Atención inmediata a picaduras o heridas.<br>Vacunación del personal |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Accidente de Transito, Circulación de personal ajeno a la maniobra. | Lesión grave al personal o de terceros.<br>Sanciones legales y penales. | Aislamiento total del área de cargue.<br>Control de accesos.<br>Apoyo de señalización y control visual. |
| **Desplazamiento del vehículo a las fincas autorizadas para el descargue del pasto** | **Condiciones de Seguridad**:Accidente de tránsito (colisión, volcamiento, atropellamiento)<br>Conducción del vehículo cargado en vías urbanas y rurales. | Lesiones graves o muerte del conductor.<br>Lesiones graves o fatales a terceros (peatones, motociclistas).<br>Volcamiento del vehículo con atrapamiento.<br>Daños severos a la carga, al vehículo y a terceros. | Conducción solo por conductor autorizado y con licencia vigente.<br>Cumplimiento estricto de normas de tránsito y límites de velocidad.<br>Planeación previa de la ruta hacia fincas autorizadas.<br>Prohibición de conducción bajo fatiga, alcohol o sustancias psicoactivas. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Desplazamiento con carga mal asegurada<br>Material vegetal suelto o mal distribuido en el vehiculo | Caída de material vegetal sobre la vía.<br>Accidente de tránsito secundario por obstáculo en la calzada.<br>Golpes a otros vehículos o peatones.<br>Sanciones legales y responsabilidades civiles. | Aseguramiento adecuado de la carga antes del desplazamiento.<br>Verificación del cierre del platón o contenedor.<br>No sobrepasar la capacidad máxima del vehículo.<br>Inspección visual previa a la salida. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Vías destapadas, pendientes, curvas pronunciadas, vías en mal estado. | Pérdida de control del vehículo.<br>Volcamientos o salidas de la vía.<br>Accidentes graves con lesiones múltiples. | Reducción de velocidad en tramos críticos.<br>Conducción preventiva y defensiva.<br>Uso de rutas previamente evaluadas.<br>Suspensión del desplazamiento en condiciones inseguras. |
| | Condiciones climáticas adversas<br>Lluvia, neblina, baja visibilidad, vía mojada. | Derrapes y colisiones.<br>Aumento de distancia de frenado.<br>Accidentes de tránsito graves | Evaluación climática previa al desplazamiento.<br>Encendido de luces reglamentarias.<br>Disminución de la velocidad.<br>Aplazamiento del viaje si las condiciones lo requieren. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Fatiga y factores psicosociales del conductor<br>Jornadas prolongadas, carga física previa, presión por tiempos. | Disminución de reflejos y concentración.<br>Errores de conducción.<br>Incremento del riesgo de accidente grave o fatal. | Programación de descansos.<br>No asignar conducción a personal fatigado.<br>Rotación de conductores cuando aplique.<br>Supervisión del cumplimiento de tiempos de trabajo. |
| | Desplazamiento a predios no autorizados<br>Error en la ruta o incumplimiento de destinos definidos. | Sanciones ambientales y contractuales.<br>Riesgos de orden público.<br>Conflictos con propietarios o autoridades. | Desplazamiento únicamente a fincas autorizadas.<br>Verificación previa del destino.<br>Autorización documentada del sitio de descargue.<br>Comunicación constante con el responsable de la operación. |
| **Cierre de la actividad, limpieza y verificación final** | **Mecánico** (contacto con herramientas y equipos en apagado/mantenimiento)<br>Guadañas, carro corta césped, herramientas manuales durante limpieza. | Cortaduras profundas.<br>Amputación de dedos.<br>Lesiones graves en manos.<br>Incapacidad permanente. | Apagado total y aseguramiento de los equipos antes de limpiar.<br>Uso obligatorio de guantes de seguridad.<br>Limpieza solo por personal autorizado.<br>No manipular cuchillas o partes móviles sin protección. |
| | **Locativo** (orden y aseo inadecuado)<br>Residuos vegetales, herramientas en el suelo, superficies irregulares. | Caídas al mismo nivel.<br>Golpes y contusiones.<br>Esguinces y fracturas. | Retiro total de residuos vegetales del área.<br>Almacenamiento adecuado de herramientas.<br>Inspección final del terreno intervenido.<br>Aplicación del procedimiento de orden y aseo. |
| | **Biológico:** (exposición residual)<br>: Contacto con restos de pasto, tierra, insectos. | Infecciones cutáneas.<br>Reacciones alérgicas.<br>Picaduras con complicaciones médicas. | Uso continuo de guantes durante la limpieza.<br>Lavado de manos al finalizar la jornada.<br>Atención inmediata de lesiones menores. |
| | **Eléctrico / Combustible:** (según equipo)<br>Derrames de combustible, contacto con partes eléctricas. | Incendios.<br>Quemaduras.<br>Daños a equipos. | Revisión visual de fugas o derrames.<br>Almacenamiento seguro de combustibles.<br>Prohibición de fumar en la zona. |
| | **Psicosocial / Organizacional** (fatiga y exceso de confianza)<br>Relajación de medidas al finalizar la labor. | Accidentes por descuido.<br>Omisión de procedimientos finales.<br>Lesiones leves a graves. | Mantener uso de EPP hasta finalizar la actividad.<br>Supervisión del cierre por el responsable SST o capataz.<br>Confirmación verbal del cierre seguro. |
| | Interacción con terceros (apertura prematura del área)<br>Retiro anticipado de señalización. | Ingreso de terceros a zonas inseguras.<br>Accidentes a peatones o vehículos. | Retiro de señalización solo después de verificación final.<br>Confirmación de que no quedan riesgos expuestos.<br>Liberación formal del área. |

**EVALUACIÓN DEL RIESGO**

***¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente?***

☒ No, continúe la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

☐ Si, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

***¿Es seguro proceder con la tarea con los controles adicionales?***

☒ Si, proceda con la tarea.

☐ No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

**AUTORIZACIÓN**

| NOMBRE LÍDER/RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD | NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN | FIRMA |
|---|---|---|
| KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | 1022429404 | |
| SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | 52985890 | |
| **NOMBRE QUIEN VALIDA CONDICIONES DE SEGURIDAD** | **NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN** | **FIRMA** |
| LORENA STEFANY OVIEDO HINCAPIÉ | 1065659536 | |

| | | |
|---|---|---|
| ACUEDUCTO BOGOTÁ | **FORMATO**<br>**ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO / ANÁLISIS DE PELIGROS POR ACTIVIDAD** | Código: GH-FM-113<br>Versión: 03<br>Vigencia: 05/08/2025 |

| | |
|---|---|
| **Proyecto:IDRD CI 3799 COMPONENTE CORTE DE PASTO** | **Ciudad: Bogotá** |
| **Fecha de realización del trabajo (09/12/2025): (13/12/2025)** | **Lugar de trabajo: Parque Regional la Florida** |
| **Hora de inicio: 7:00 am** | **Hora de finalización: 3:30 pm** |

**Descripción de la tarea a realizar: intervención de zonas verdes mediante corte, recolección, cargue, transporte y disposición final del pasto. El proceso inicia con el corte del pasto, el cual se realiza utilizando guadañas (Nailo o cuchilla) y máquinas cortacésped o carritos corta-césped para mantener el corte bajo**

**Posteriormente, se ejecuta el barrido y recolección del material vegetal con herramientas manuales como rastrillos, agrupando el pasto en puntos de acopio previamente establecidos. Una vez consolidado, se procede con el cargue al vehículo de transporte, que puede llevarse a cabo manualmente, empleando polisombra para facilitar la manipulación, o con el apoyo de minicargador, con el fin de optimizar tiempos y reducir esfuerzo físico del personal.**

**Finalmente, el material vegetal recolectado es transportado en camiones hasta las fincas asignadas, donde se realiza el descargue y la disposición final, asegurando el cumplimiento de las condiciones de seguridad, orden y limpieza en cada etapa de la labor.**

**PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE: (Marque con una X)**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TRABAJO EN ALTURA | | ESPACIO CONFINADO | | TRABAJO EN CALIENTE | |
| ENERGÍAS PELIGROSAS | | TRABAJO ELÉCTRICO | | IZAJE DE CARGAS | |
| EXCAVACIONES | | SUSTANCIAS QUÍMICAS | | OTRO | |
| ¿CUÁL? | | | | | |

| CÉDULA | NOMBRES Y APELLIDOS DE LOS TRABAJDORES ( EJECUTORES) | FIRMA |
|---|---|---|
| 1022429404 | KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | |
| 52985890 | SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | |
| 11205285 | ARMANDO MORALES GAITAN | |
| 79536366 | ALBERTO CORDERO DUITAMA | |
| 1067160167 | LUZ ELENA NAVARRO ROMERO | |
| 1193424683 | LUIS CARLOS SANCHEZ POTES | |
| 1045719511 | HERNAN DAVID PACHECO MARTINEZ | |
| 1104413807 | HENRY MANUEL MARENCO ROJAS | |
| 1006068410 | LUIS FERNANDO OLIS LIMA | |
| 1104699675 | LISETH MARYORI MENDIETA WILCHES | |
| 1069078831 | MARIA ROSA PIÑEROS LOPEZ | |
| 1032402147 | EDGAR OCTAVIO CAMPOS | |
| 1109493555 | YULI ALEXANDRA OTAVO YARA | |
| 79054550 | LUIS CARLOS CAMELO CAMACHO | |
| 39765167 | MARIA HILDA ALBARADO | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

**EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR**

| EQUIPOS Y HERRAMIENTAS | Indique cada una de las herramientas a utilizar. |
|---|---|
| Manuales | Rastrillo, Machete, Palas o azadón. |
| Eléctricas | N.A |
| Neumáticas | N.A |
| Mecanicas | Guadaña a combustión, Carro corta césped, Minicargador |
| Otras | Arnés para guadaña, Disco o nylon de corte, Polisombra para recolección y confinamiento de material vegetal, Conos, cinta y/o vallas para señalización del área, Extintor (cuando aplique por uso de combustible) |

| | FORMATO<br>ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO / ANÁLISIS DE PELIGROS POR ACTIVIDAD | Código: GH-FM-113<br>Versión: 03<br>Vigencia: 05/08/2025 |
|---|---|---|

| ANÁLISIS DE LA TAREA | |
|---|---|
| ¿Cuáles son los elementos de protección requeridos? | Gafas de seguridad contra impacto para evitar lesiones por partículas proyectadas. Careta facial (en operación de guadaña). Protector auditivo de copa, Protector auditivo de inserción especialmente durante el uso de guadañas, cortacésped y minicargador, tapabocas termosellados,Guantes de seguridad anticorte, guantes de Nitrilo, Botas de seguridad con puntera y suela antideslizante, Overol de dos pieza (chaqueta pantalón) |
| ¿Qué materiales y recursos van a utilizarse? | Guadañas (con accesorios: hilo de nylon, cuchillas), Carrito corta césped / máquina cortacésped, Minicargador para recolección y cargue. Camión para transporte y descargue del material vegetal, Rastrillos. Polisombra, Recursos de protección y seguridad, Botiquín de primeros auxilios, Extintor (en el vehículo o minicargador), Hidratación (agua potable o termos) Combustibles e insumos, Gasolina o mezcla (para guadañas y cortacésped)., Lubricantes y aceites para el mantenimiento de equipos |

| GUÍA INSTRUCTIVA PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS EXISTENTES Y POTENCIALES EN EL DESARROLLO DE LA TAREA | |
|---|---|
| **Biológicos:** | Virus, Bacterias, Hongos, Rickettsias, Parásitos, Picaduras, Mordeduras, Fluidos o excrementos. |
| **Físicos:** | **Ruido** (de impacto, intermitente, continuo), **Iluminación** (luz visible por exceso o deficiencia), **Vibración** (cuerpo entero, segmentaria), **Temperaturas extremas** (calor y frío), **Presión atmosférica** (normal y ajustada), **Radiaciones ionizantes** (rayos x, gama, beta y alfa), **Radiaciones no ionizantes** (láser, ultravioleta *(Solar)*, infrarroja, radiofrecuencia, microondas) |
| **Químicos:** | Polvos orgánicos inorgánicos, Fibras, Líquidos (nieblas y rocíos), Gases y vapores, Humos metálicos, no metálicos, Material particulado |
| **Psicológicos:** | **Gestión organizacional** (estilo de mando, pago, contratación, participación, inducción y capacitación, bienestar social, evaluación del desempeño, manejo de cambios), **Características de la organización del trabajo** (comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor), **Características del grupo social de trabajo** (relaciones, cohesión, calidad de interacciones, trabajo en equipo), **Condiciones de la tarea** (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc, **Interfase persona - tarea** (conocimientos, habilidades en relación con la demanda de la tarea, iniciativa, autonomía y reconocimiento, identificación de la persona con la tarea y la organización, **Jornada de trabajo** (pausas, trabajo nocturno, rotación, horas extras, descansos). |
| **Biomecánicos:** | Posturas (prolongadas, mantenidas, forzadas, antigravitacionales), esfuerzo, movimientos repetitivos, manipulación manual de cargas. |
| **Condiciones de Seguridad:** | **Mecánico** (elementos o partes de máquinas, herramientas, equipos, piezas a trabajar, materiales proyectados sólidos o fluidos), **Eléctrico** (alta, media y baja tensión, estática), **Locativo** (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto), **Tecnológico** (explosión, fuga, derrame, incendio), **Accidentes de tránsito**, **Públicos** (robos, atracos, asaltos, atentados, de orden público, etc.), **Trabajo en alturas** y **Espacios confinados.** |

Seleccione únicamente los peligros de fenómenos naturales que afectan la seguridad y bienestar de los trabajadores en el desarrollo de una tarea:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fenómenos Naturales:** | □ Vendaval | □ Terremoto | □ Sismos | □ Incendios forestales | □ Tormentas eléctricas | □ Inundación pluvial |
| | □ Caída de árboles | □ Granizadas | □ Heladas | □ Deslizamiento de tierras | □ Tormentas de polvo | □ Inundación fluvial |
| | □ Avalancha | □ Derrumbe | □ Fluidos de barro | □ Hundimiento de tierras | □ Tormentas de severas | □ Otros |
| | Otros, ¿Cuáles? | | | | | |
| | **MEDIDAS DE INTERVENCIÓN** | | | | | |
| | □ Rutas de emergencia | □ Sistemas de comunicación | □ Sistemas de alerta temprana | □ Plan de evacuación | □ Cadena de llamadas | |
| | □ Botiquín de emergencia | □ Brigadas de emergencia | □ Sistemas de monitoreo | □ Red contraincendios | □ Planes de acción | |
| | □ Salidas de emergencia | □ Alarma de evacuación | □ Plan de emergencias | □ Puntos de encuentro | □ Extintores | |
| | □ Camillas | □ Pon´s | □ EPP | □ Recursos externo | □ Medevac | |
| | □ Otros | | | | | |
| | Otros, ¿Cuáles? | | | | | |

| Secuencia ordenada de pasos | Peligros existentes y potenciales | Consecuencias | Controles Requeridos |
|---|---|---|---|
| **1. INGRESO AL SITIO DE TRABAJO** (El equipo ingresa al parque, se realiza reunión de apertura, verificación de EPP, herramientas y condiciones climáticas.) | **Biológicos**<br>•Picaduras de insectos, avispas, mosquitos | • Alergias, infección, anafilaxia<br>•Irritación, infección cutánea o respiratoria | •Repelente, ropa manga larga, evitar zonas de panales, inspección visual del área.<br>•Guantes, no manipular material sin protección |
| | **Físico**<br>•Radiación solar – exposición prolongada | •Quemaduras, deshidratación, golpe de calor<br>•Hipotermia, malestar general | •Bloqueador, hidratación, pausas en sombra, uso de sombrero/casco.<br>•Ropa térmica, pausas activas, calentamiento previo |
| | **Químicos**<br>Material particulado del suelo seco o polen | Alergias, irritación ocular o respiratoria | Uso de tapabocas, humedecer terreno antes de remover si es posible. |
| | **Biomecánicos**<br>Posturas prolongadas durante caminata y estiramiento inicial | Fatiga muscular, molestias lumbares | Pausas activas, calentamiento previo. |
| | **Condiciones de Seguridad**<br>•Locativo: Terreno irregular, resbaloso, humedad<br>Acceso vehicular o peatonal congestionado y parques) | •Caídas a nivel, torceduras, golpes<br>Atropellos, colisiones | • Botas antideslizantes, caminar por senderos marcados, revisión previa del área.<br>•Señalización, ingreso por zonas autorizadas, evitar zonas de tránsito público. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Socialización previa, permisos y alistamiento documental** | **Psicosocial:** Falta de conocimiento del procedimiento, instrucciones no claras, presión por inicio de labores. | Ejecución insegura de la actividad. | Socialización diaria del ATS de Corte de Pasto. |
| | **Condiciones de seguridad:** Inicio de actividades sin autorización o sin documentación vigente. | Aumento de incidentes y accidentes de trabajo. | Firma de asistencia a charlas de seguridad, capacitaciones y socializaciones. |
| | **Organizacional:** Desconocimiento de roles y responsabilidades. | Errores operativos por desconocimiento del riesgo. | Verificación y firma de permisos de trabajo aplicables. |
| | **Mecánico:** Uso incorrecto de equipos por falta de capacitación. | Incumplimiento legal y observaciones en auditoría. | Asignación clara de roles y responsables. |
| | **Accidental:** Omisión de controles críticos del ATS | Exposición innecesaria a peligros críticos. | Validación de competencias del personal |
| **Traslado, alistamiento y preparación del área de trabajo** | **Biomecánico:** Manipulación manual de cargas (guadaña, herramientas, polisombra). | Dolores lumbares, sobreesfuerzos musculares, fatiga física. | Capacitación en manipulación manual de cargas y uso de ayudas mecánicas. |
| | **Locativo:** Superficies irregulares, presencia de huecos u obstáculos. | Caídas al mismo nivel, torceduras y esguinces. | Inspección visual del terreno antes de iniciar labores. |
| | **Mecánico:** Golpes con herramientas durante el alistamiento, y Traslado | Golpes, contusiones en manos y extremidades. | Uso de guantes y botas de seguridad. |
| | **Accidente de tránsito:** Desplazamiento interno de personal y equipos. | Lesiones por atropellamiento o colisión menor. | Planeación de rutas seguras y control del tránsito interno. |
| | **Psicosocial:** Apuro por inicio de la jornada o presión operativa. | Distracción, errores operativos iniciales. | Inducción diaria y asignación clara de tareas. |
| **Inspección preoperacional de guadaña, carro corta césped y minicargador** | **Mecánico:** Contacto con partes móviles o cortantes. | Cortes, atrapamientos, laceraciones en manos. | Inspección con equipos apagados y en frío. |
| | **Químico:** Contacto con combustible, aceites y vapores. | Irritación cutánea, mareos leves por vapores. | Uso de guantes y gafas de seguridad. |
| | **Físico:** Ruido durante pruebas de encendido. | Exposición prolongada a ruido. | Verificación de guardas y sistemas de seguridad. |
| | **Condiciones de seguridad:** Fallas mecánicas del equipo. | Accidentes durante la operación por fallas del equipo. | Registro de inspección preoperacional. |
| | **Psicosocial:** Omisión de la inspección por rutina. | Aumento de incidentes por uso de equipos defectuosos. | Sensibilización sobre la importancia de la inspección. |
| **Delimitación y señalización del área de trabajo** | **Público:** Ingreso de peatones o vehículos. | Lesiones a terceros por impacto de objetos. | Instalación de polisombra, conos y cinta preventiva. |
| | **Mecánico:** Proyección de partículas durante el corte. | Golpes o cortes a peatones. | Control de accesos y vigilancia del área. |
| | **Locativo:** Terreno irregular en zonas perimetrales. | Caídas del personal durante la instalación de señalización. | Delimitación visible y continua. |
| | **Psicosocial:** Falta de atención al entorno. | Incidentes por ingreso no autorizado. | Asignación de responsable de señalización. |
| | **Condiciones de seguridad:** Señalización insuficiente. | Riesgo legal y operativo para la empresa. | Revisión permanente del perímetro, |
| **Ejecución del corte de pasto con guadaña** | **Mecánico:** Contacto directo con el elemento de corte (disco, nylon o cuchillas), proyección de piedras, ramas, residuos sólidos hacia el operador y hacia otros trabajadores que interactúan en el área. | Cortes graves, amputaciones, lesiones penetrantes por contacto con el sistema de corte.<br><br>Traumatismos craneoencefálicos, lesiones oculares graves o mortales en operadores y trabajadores cercanos por proyección de objetos. | Equipos con guardas y deflectores en buen estado.<br>Delimitación y señalización del área de corte.<br>Distancia mínima de seguridad entre operarios.<br>Uso obligatorio de careta facial o gafas de seguridad.<br>Operación del equipo solo por personal capacitado y autorizado. |
| | **Físico:** Exposición a ruido elevado y vibración generada por la guadaña y el carro corta césped. | Pérdida auditiva inducida por ruido, trastornos neuromusculares y vibratorio, Fatiga física y disminución de la concentración. | **Técnica adecuada de operación de la guadaña,** Uso permanente de protección auditiva.<br>Mantenimiento preventivo de los equipos.<br>Rotación de tareas y pausas activas.<br>Limitación del tiempo de exposición. |
| | **Biomecánico:** Posturas forzadas y mantenidas, movimientos repetitivos de hombros, brazos y muñecas, carga estática durante la operación continua del equipo. | Lumbalgias, tendinitis y lesiones de hombro.<br>Fatiga muscular acumulada.<br>Disminución de la capacidad de reacción, aumentando el riesgo de accidente grave. | Pausas activas programadas.<br>**Capacitación en posturas y técnicas adecuadas de operación.**<br>Uso correcto del arnés de la guadaña.<br>Alternancia de actividades. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Locativo:** Terreno irregular, pendientes, presencia de humedad, desniveles, huecos y obstáculos no visibles durante la operación. | Caídas al mismo nivel con esguinces y contusiones.<br>Caídas con posibles fracturas.<br>Pérdida de control del equipo, generando lesiones a terceros. | Inspección previa del terreno.<br>Retiro de obstáculos visibles antes de iniciar.<br>Uso de botas de seguridad antideslizantes.<br>Suspensión de la actividad en condiciones inseguras. |
| | **Biológico:** Contacto con vegetación, pasto húmedo, insectos, perros, gatos, ratas, avispas, hormigas y fauna menor. | Reacciones alérgicas severas, infecciones cutáneas por picaduras o mordeduras. | Uso de ropa de trabajo de manga larga y pantalón largo.<br>Uso de guantes de seguridad.<br>Aplicación de repelente de insectos (cuando aplique).<br>Inspección visual previa del área (presencia de nidos o enjambres).<br>Reporte inmediato de picaduras o reacciones alérgicas.<br>Vacunación del personal |
| | **Psicosocial/Organizacional** Fatiga física y mental, exceso de confianza por rutina, distracciones por interacción con otros operarios en la zona. | Errores operativos.<br>Omisión de controles de seguridad.<br>Incremento del riesgo de accidente grave o fatal. | Charla de seguridad previa y recordatorio del ATS.<br>Supervisión en campo.<br>Control de tiempos de exposición y descansos.<br>Comunicación constante entre operarios. |
| **Acopio y barrido con rastrillo del pasto cortado** | **Biomecánico:**<br>Posturas forzadas, flexión repetitiva de tronco, movimientos continuos de brazos y muñecas durante el barrido y acopio del material vegetal. | Lumbalgias agudas y crónicas.<br>Lesiones músculo-tendinosas en hombros, codos y muñecas.<br>Fatiga extrema que disminuye la capacidad de reacción.<br>Incremento del riesgo de caída o golpe por pérdida de equilibrio. | Capacitación en técnicas ergonómicas de barrido y levantamiento.<br>Uso de rastrillos con mangos adecuados (longitud y estado).<br>Pausas activas programadas y rotación de tareas.<br>Organización del trabajo para evitar jornadas prolongadas de barrido continuo |
| | **Mecánico:**<br>Golpes, cortaduras o punciones con el rastrillo, palas u otros elementos durante el acopio, así como contacto involuntario con otros operarios cercanos. | Cortes profundos en manos, brazos o piernas.<br>Golpes en rostro o extremidades a trabajadores cercanos.<br>Lesiones graves por caída del trabajador sobre la herramienta.<br>Incapacidad temporal por lesiones traumáticas. | Uso obligatorio de guantes de seguridad.<br>Herramientas manuales en buen estado (sin filos, puntas rotas o mangos sueltos).<br>Distancia segura entre operarios durante el barrido y acopio.<br>Instrucción sobre manejo seguro de herramientas manuales. |
| | **Locativo:**<br>Superficies irregulares, presencia de pasto húmedo, tierra suelta y residuos en el área donde se realiza el barrido. | Caídas al mismo nivel con esguinces o fracturas.<br>Golpes severos por pérdida de equilibrio.<br>Caídas con impacto sobre herramientas, generando lesiones graves. | Barrido progresivo evitando acumulación excesiva de material.<br>Inspección previa del área antes de iniciar el acopio.<br>Uso de botas de seguridad con suela antideslizante.<br>Orden y aseo continuo del área de trabajo. |
| | **Biológico:**<br>Contacto con pasto, tierra, insectos, hongos, bacterias y residuos orgánicos durante el acopio. | Reacciones alérgicas leves a severas.<br>Infecciones cutáneas por heridas abiertas.<br>Picaduras con inflamación severa o reacciones sistémicas.<br>Riesgo de complicaciones médicas en personas sensibles. | Uso de ropa de manga larga, guantes y botas cerradas.<br>Aplicación de repelente de insectos (cuando aplique).<br>Inspección visual del material antes del contacto directo.<br>Atención médica inmediata ante reacciones anormales. |
| | **Condiciones de seguridad / Organizacional:**<br>Interacción simultánea con otros operarios, equipos en movimiento (guadañas, minicargador) y circulación interna. | Golpes o atropellamientos por equipos en operación.<br>Atrapamientos entre material vegetal y maquinaria.<br>Accidentes graves o fatales por falta de coordinación. | Coordinación previa entre operarios y responsables de la actividad.<br>Delimitación clara de zonas de barrido y zonas de operación de equipos.<br>Designación de señalero cuando se use minicargador.<br>Comunicación permanente durante la actividad. |
| | **Psicosocial:**<br>Fatiga física, monotonía de la tarea y disminución de la atención al final de la jornada. | Omisión de controles de seguridad.<br>Errores operativos.<br>Incremento del riesgo de accidente grave. | Pausas activas y descansos programados.<br>Supervisión en campo.<br>Relevo de tareas cuando se evidencie fatiga.<br>Refuerzo de la charla de seguridad antes del acopio. |
| | **Biomecánico:**<br>Manipulación manual de cargas, levantamiento, arrastre y empuje de polisombra con material vegetal, posturas forzadas durante el cargue al camión. | Lumbalgias agudas y crónicas.<br>Lesiones musculares en espalda, hombros y rodillas.<br>Hernias discales por sobreesfuerzo.<br>Fatiga severa que incrementa el riesgo de caída o accidente grave. | Capacitación en técnicas adecuadas de levantamiento y manipulación de cargas.<br>Distribución del peso del material vegetal y cargue progresivo.<br>Uso del minicargador como ayuda mecánica para reducir esfuerzo manual.<br>Pausas activas y rotación de tareas. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Recolección de material vegetal (polisombra y minicargador) y cargue al camión** | **Mecánico:**<br>Golpes, atrapamientos o atropellamiento por minicargador y camión durante maniobras de recolección y cargue, interacción con otros operarios en el área. | Contusiones severas y fracturas.<br>Atrapamientos entre el minicargador, el camión y el material vegetal.<br>Lesiones graves o fatales por atropellamiento de personal en el área.<br>Daños a la infraestructura o a los equipos. | Operación del minicargador y camión únicamente por personal autorizado y capacitado.<br>Designación de señalero durante maniobras de cargue.<br>Delimitación de la zona de maniobra y restricción de ingreso de personal no involucrado.<br>Comunicación visual y verbal permanente entre operador y auxiliares. |
| | **Locativo:**<br>Superficies irregulares, desniveles, pasto húmedo, residuos en el suelo y plataformas del camión. | Golpes contra la carrocería del camión.<br>Caídas desde el platón del camión con riesgo de fracturas o lesiones graves. | Inspección previa del área de cargue.<br>Orden y aseo permanente durante la actividad.<br>Uso de botas de seguridad con suela antideslizante.<br>Prohibición de saltar desde el camión; uso de apoyos adecuados. |
| | **Biológico:**<br>Contacto directo con material vegetal, tierra, insectos, hongos y residuos orgánicos durante la recolección y cargue. | Irritaciones y alergias cutáneas.<br>Infecciones por heridas abiertas.<br>Picaduras con reacciones alérgicas severas.<br>Complicaciones médicas en personas sensibles. | Uso obligatorio de guantes, ropa de manga larga y botas cerradas.<br>Aplicación de repelente de insectos cuando aplique.<br>Inspección visual del material antes del contacto directo.<br>Reporte inmediato y atención médica ante reacciones adversas. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Locativo (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto), **Atrapamiento por vuelco o desplazamiento de carga** | Caídas al mismo o diferente nivel.Fracturas múltiples.<br>Trauma craneoencefálico.<br>Incapacidad permanente.<br>Golpes severos.<br>Caídas del platón.<br>Lesiones por sepultamiento parcial. | Prohibido saltar del camión.<br>Acceso controlado al platón.<br>Solo personal necesario sobre el vehículo. Distribución uniforme de la carga.<br>No sobrecargar el camión.<br>Supervisión directa del cargue. |
| | **Biológico:**<br>Pasto húmedo, tierra, insectos, materia orgánica. | Infecciones cutáneas.<br>Reacciones alérgicas severas.<br>Complicaciones médicas. | Guantes impermeables y ropa cerrada.<br>Repelente cuando aplique.<br>Atención inmediata a picaduras o heridas.<br>Vacunación del personal |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Accidente de Transito, Circulación de personal ajeno a la maniobra. | Lesión grave al personal o de terceros.<br>Sanciones legales y penales. | Aislamiento total del área de cargue.<br>Control de accesos.<br>Apoyo de señalización y control visual. |
| **Desplazamiento del vehículo a las fincas autorizadas para el descargue del pasto** | **Condiciones de Seguridad**:Accidente de tránsito (colisión, volcamiento, atropellamiento)<br>Conducción del vehículo cargado en vías urbanas y rurales. | Lesiones graves o muerte del conductor.<br>Lesiones graves o fatales a terceros (peatones, motociclistas).<br>Volcamiento del vehículo con atrapamiento.<br>Daños severos a la carga, al vehículo y a terceros. | Conducción solo por conductor autorizado y con licencia vigente.<br>Cumplimiento estricto de normas de tránsito y límites de velocidad.<br>Planeación previa de la ruta hacia fincas autorizadas.<br>Prohibición de conducción bajo fatiga, alcohol o sustancias psicoactivas. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Desplazamiento con carga mal asegurada<br>Material vegetal suelto o mal distribuido en el vehiculo | Caída de material vegetal sobre la vía.<br>Accidente de tránsito secundario por obstáculo en la calzada.<br>Golpes a otros vehículos o peatones.<br>Sanciones legales y responsabilidades civiles. | Aseguramiento adecuado de la carga antes del desplazamiento.<br>Verificación del cierre del platón o contenedor.<br>No sobrepasar la capacidad máxima del vehículo.<br>Inspección visual previa a la salida. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Vías destapadas, pendientes, curvas pronunciadas, vías en mal estado. | Pérdida de control del vehículo.<br>Volcamientos o salidas de la vía.<br>Accidentes graves con lesiones múltiples. | Reducción de velocidad en tramos críticos.<br>Conducción preventiva y defensiva.<br>Uso de rutas previamente evaluadas.<br>Suspensión del desplazamiento en condiciones inseguras. |
| | Condiciones climáticas adversas<br>Lluvia, neblina, baja visibilidad, vía mojada. | Derrapes y colisiones.<br>Aumento de distancia de frenado.<br>Accidentes de tránsito graves | Evaluación climática previa al desplazamiento.<br>Encendido de luces reglamentarias.<br>Disminución de la velocidad.<br>Aplazamiento del viaje si las condiciones lo requieren. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Fatiga y factores psicosociales del conductor<br>Jornadas prolongadas, carga física previa, presión por tiempos. | Disminución de reflejos y concentración.<br>Errores de conducción.<br>Incremento del riesgo de accidente grave o fatal. | Programación de descansos.<br>No asignar conducción a personal fatigado.<br>Rotación de conductores cuando aplique.<br>Supervisión del cumplimiento de tiempos de trabajo. |
| | Desplazamiento a predios no autorizados<br>Error en la ruta o incumplimiento de destinos definidos. | Sanciones ambientales y contractuales.<br>Riesgos de orden público.<br>Conflictos con propietarios o autoridades. | Desplazamiento únicamente a fincas autorizadas.<br>Verificación previa del destino.<br>Autorización documentada del sitio de descargue.<br>Comunicación constante con el responsable de la operación. |
| **Cierre de la actividad, limpieza y verificación final** | **Mecánico** (contacto con herramientas y equipos en apagado/mantenimiento)<br>Guadañas, carro corta césped, herramientas manuales durante limpieza. | Cortaduras profundas.<br>Amputación de dedos.<br>Lesiones graves en manos.<br>Incapacidad permanente. | Apagado total y aseguramiento de los equipos antes de limpiar.<br>Uso obligatorio de guantes de seguridad.<br>Limpieza solo por personal autorizado.<br>No manipular cuchillas o partes móviles sin protección. |
| | **Locativo** (orden y aseo inadecuado)<br>Residuos vegetales, herramientas en el suelo, superficies irregulares. | Caídas al mismo nivel.<br>Golpes y contusiones.<br>Esguinces y fracturas. | Retiro total de residuos vegetales del área.<br>Almacenamiento adecuado de herramientas.<br>Inspección final del terreno intervenido.<br>Aplicación del procedimiento de orden y aseo. |
| | **Biológico:** (exposición residual)<br>: Contacto con restos de pasto, tierra, insectos. | Infecciones cutáneas.<br>Reacciones alérgicas.<br>Picaduras con complicaciones médicas. | Uso continuo de guantes durante la limpieza.<br>Lavado de manos al finalizar la jornada.<br>Atención inmediata de lesiones menores. |
| | **Eléctrico / Combustible:** (según equipo)<br>Derrames de combustible, contacto con partes eléctricas. | Incendios.<br>Quemaduras.<br>Daños a equipos. | Revisión visual de fugas o derrames.<br>Almacenamiento seguro de combustibles.<br>Prohibición de fumar en la zona. |
| | **Psicosocial / Organizacional**<br>(fatiga y exceso de confianza)<br>Relajación de medidas al finalizar la labor. | Accidentes por descuido.<br>Omisión de procedimientos finales.<br>Lesiones leves a graves. | Mantener uso de EPP hasta finalizar la actividad.<br>Supervisión del cierre por el responsable SST o capataz.<br>Confirmación verbal del cierre seguro. |
| | Interacción con terceros (apertura prematura del área)<br>Retiro anticipado de señalización. | Ingreso de terceros a zonas inseguras.<br>Accidentes a peatones o vehículos. | Retiro de señalización solo después de verificación final.<br>Confirmación de que no quedan riesgos expuestos.<br>Liberación formal del área. |

**EVALUACIÓN DEL RIESGO**

***¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente?***

☒ No, continúe la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

☐ Si, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

***¿Es seguro proceder con la tarea con los controles adicionales?***

☒ Si, proceda con la tarea.

☐ No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

**AUTORIZACIÓN**

| NOMBRE LÍDER/RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD | NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN | FIRMA |
|---|---|---|
| KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | 1022429404 | |
| SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | 52985890 | |
| **NOMBRE QUIEN VALIDA CONDICIONES DE SEGURIDAD** | **NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN** | **FIRMA** |
| LORENA STEFANY OVIEDO HINCAPIÉ | 1065659536 | |

| | | |
|---|---|---|
| ACUEDUCTO BOGOTÁ D.C. | **FORMATO**<br>**ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO / ANÁLISIS DE PELIGROS POR ACTIVIDAD** | Código: GH-FM-113<br>Versión: 03<br>Vigencia: 05/08/2025 |

| | |
|---|---|
| **Proyecto:IDRD CI 3799 COMPONENTE CORTE DE PASTO** | **Ciudad: Bogotá** |
| **Fecha de realización del trabajo (01/12/2025): (06/12/2025)** | **Lugar de trabajo: Parque Regional la Florida** |
| **Hora de inicio: 7:00 am** | **Hora de finalización: 3:30 pm** |

**Descripción de la tarea a realizar: intervención de zonas verdes mediante corte, recolección, cargue, transporte y disposición final del pasto. El proceso inicia con el corte del pasto, el cual se realiza utilizando guadañas (Nailo o cuchilla) y máquinas cortacésped o carritos corta-césped para mantener el corte bajo**

**Posteriormente, se ejecuta el barrido y recolección del material vegetal con herramientas manuales como rastrillos, agrupando el pasto en puntos de acopio previamente establecidos. Una vez consolidado, se procede con el cargue al vehículo de transporte, que puede llevarse a cabo manualmente, empleando polisombra para facilitar la manipulación, o con el apoyo de minicargador, con el fin de optimizar tiempos y reducir esfuerzo físico del personal.**

**Finalmente, el material vegetal recolectado es transportado en camiones hasta las fincas asignadas, donde se realiza el descargue y la disposición final, asegurando el cumplimiento de las condiciones de seguridad, orden y limpieza en cada etapa de la labor.**

**PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE: (Marque con una X)**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TRABAJO EN ALTURA | | ESPACIO CONFINADO | | TRABAJO EN CALIENTE | |
| ENERGÍAS PELIGROSAS | | TRABAJO ELÉCTRICO | | IZAJE DE CARGAS | |
| EXCAVACIONES | | SUSTANCIAS QUÍMICAS | | OTRO | |
| ¿CUÁL? | | | | | |

| CÉDULA | NOMBRES Y APELLIDOS DE LOS TRABAJDORES ( EJECUTORES) | FIRMA |
|---|---|---|
| 1022429404 | KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | |
| 52985890 | SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | |
| 11205285 | ARMANDO MORALES GAITAN | |
| 79536366 | ALBERTO CORDERO DUITAMA | |
| 1067160167 | LUZ ELENA NAVARRO ROMERO | |
| 1193424683 | LUIS CARLOS SANCHEZ POTES | |
| 1045719511 | HERNAN DAVID PACHECO MARTINEZ | |
| 1104413807 | HENRY MANUEL MARENCO ROJAS | |
| 1006068410 | LUIS FERNANDO OLIS LIMA | |
| 1104699675 | LISETH MARYORI MENDIETA WILCHES | |
| 1069078831 | MARIA ROSA PIÑEROS LOPEZ | |
| 1032402147 | EDGAR OCTAVIO CAMPOS | |
| 1109493555 | YULI ALEXANDRA OTAVO YARA | |
| 79054550 | LUIS CARLOS CAMELO CAMACHO | |
| 39765167 | MARIA HILDA ALBARADO | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

**EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A UTILIZAR**

| EQUIPOS Y HERRAMIENTAS | Indique cada una de las herramientas a utilizar. |
|---|---|
| Manuales | Rastrillo, Machete, Palas o azadón. |
| Eléctricas | N.A |
| Neumáticas | N.A |
| Mecanicas | Guadaña a combustión, Carro corta césped, Minicargador |
| Otras | Arnés para guadaña, Disco o nylon de corte, Polisombra para recolección y confinamiento de material vegetal, Conos, cinta y/o vallas para señalización del área, Extintor (cuando aplique por uso de combustible) |
| | |

| | FORMATO<br>ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO / ANÁLISIS DE PELIGROS POR ACTIVIDAD | Código: GH-FM-113<br>Versión: 03<br>Vigencia: 05/08/2025 |
|---|---|---|

| ANÁLISIS DE LA TAREA | |
|---|---|
| ¿Cuáles son los elementos de protección requeridos? | Gafas de seguridad contra impacto para evitar lesiones por partículas proyectadas. Careta facial (en operación de guadaña). Protector auditivo de copa, Protector auditivo de inserción especialmente durante el uso de guadañas, cortacésped y minicargador, tapabocas termosellados,Guantes de seguridad anticorte, guantes de Nitrilo, Botas de seguridad con puntera y suela antideslizante, Overol de dos pieza (chaqueta pantalón) |
| ¿Qué materiales y recursos van a utilizarse? | Guadañas (con accesorios: hilo de nylon, cuchillas), Carrito corta césped / máquina cortacésped, Minicargador para recolección y cargue. Camión para transporte y descargue del material vegetal, Rastrillos. Polisombra, Recursos de protección y seguridad, Botiquín de primeros auxilios, Extintor (en el vehículo o minicargador), Hidratación (agua potable o termos) Combustibles e insumos, Gasolina o mezcla (para guadañas y cortacésped)., Lubricantes y aceites para el mantenimiento de equipos |

| GUÍA INSTRUCTIVA PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS EXISTENTES Y POTENCIALES EN EL DESARROLLO DE LA TAREA | |
|---|---|
| **Biológicos:** | Virus, Bacterias, Hongos, Rickettsias, Parásitos, Picaduras, Mordeduras, Fluidos o excrementos. |
| **Físicos:** | **Ruido** (de impacto, intermitente, continuo), **Iluminación** (luz visible por exceso o deficiencia), **Vibración** (cuerpo entero, segmentaria), **Temperaturas extremas** (calor y frío), **Presión atmosférica** (normal y ajustada), **Radiaciones ionizantes** (rayos x, gama, beta y alfa), **Radiaciones no ionizantes** (láser, ultravioleta *(Solar)*, infrarroja, radiofrecuencia, microondas) |
| **Químicos:** | Polvos orgánicos inorgánicos, Fibras, Líquidos (nieblas y rocíos), Gases y vapores, Humos metálicos, no metálicos, Material particulado |
| **Psicológicos:** | **Gestión organizacional** (estilo de mando, pago, contratación, participación, inducción y capacitación, bienestar social, evaluación del desempeño, manejo de cambios), **Características de la organización del trabajo** (comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor), **Características del grupo social de trabajo** (relaciones, cohesión, calidad de interacciones, trabajo en equipo), **Condiciones de la tarea** (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc, **Interfase persona - tarea** (conocimientos, habilidades en relación con la demanda de la tarea, iniciativa, autonomía y reconocimiento, identificación de la persona con la tarea y la organización, **Jornada de trabajo** (pausas, trabajo nocturno, rotación, horas extras, descansos). |
| **Biomecánicos:** | Posturas (prolongadas, mantenidas, forzadas, antigravitacionales), esfuerzo, movimientos repetitivos, manipulación manual de cargas. |
| **Condiciones de Seguridad:** | **Mecánico** (elementos o partes de máquinas, herramientas, equipos, piezas a trabajar, materiales proyectados sólidos o fluidos), **Eléctrico** (alta, media y baja tensión, estática), **Locativo** (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto), **Tecnológico** (explosión, fuga, derrame, incendio), **Accidentes de tránsito**, **Públicos** (robos, atracos, asaltos, atentados, de orden público, etc.), **Trabajo en alturas** y **Espacios confinados.** |

Seleccione únicamente los peligros de fenómenos naturales que afectan la seguridad y bienestar de los trabajadores en el desarrollo de una tarea:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fenómenos Naturales:** | □ Vendaval | □ Terremoto | □ Sismos | □ Incendios forestales | □ Tormentas eléctricas | □ Inundación pluvial |
| | □ Caída de árboles | □ Granizadas | □ Heladas | □ Deslizamiento de tierras | □ Tormentas de polvo | □ Inundación fluvial |
| | □ Avalancha | □ Derrumbe | □ Fluidos de barro | □ Hundimiento de tierras | □ Tormentas de severas | □ Otros |
| | Otros, ¿Cuáles? | | | | | |
| | **MEDIDAS DE INTERVENCIÓN** | | | | | |
| | □ Rutas de emergencia | □ Sistemas de comunicación | □ Sistemas de alerta temprana | □ Plan de evacuación | □ Cadena de llamadas | |
| | □ Botiquín de emergencia | □ Brigadas de emergencia | □ Sistemas de monitoreo | □ Red contraincendios | □ Planes de acción | |
| | □ Salidas de emergencia | □ Alarma de evacuación | □ Plan de emergencias | □ Puntos de encuentro | □ Extintores | |
| | □ Camillas | □ Pon´s | □ EPP | □ Recursos externo | □ Medevac | |
| | □ Otros | | | | | |
| | Otros, ¿Cuáles? | | | | | |

| Secuencia ordenada de pasos | Peligros existentes y potenciales | Consecuencias | Controles Requeridos |
|---|---|---|---|
| **1. INGRESO AL SITIO DE TRABAJO** (El equipo ingresa al parque, se realiza reunión de apertura, verificación de EPP, herramientas y condiciones climáticas.) | **Biológicos**<br>•Picaduras de insectos, avispas, mosquitos | • Alergias, infección, anafilaxia<br>•Irritación, infección cutánea o respiratoria | •Repelente, ropa manga larga, evitar zonas de panales, inspección visual del área.<br>•Guantes, no manipular material sin protección |
| | **Físico**<br>•Radiación solar – exposición prolongada | •Quemaduras, deshidratación, golpe de calor<br>•Hipotermia, malestar general | •Bloqueador, hidratación, pausas en sombra, uso de sombrero/casco.<br>•Ropa térmica, pausas activas, calentamiento previo |
| | **Químicos**<br>Material particulado del suelo seco o polen | Alergias, irritación ocular o respiratoria | Uso de tapabocas, humedecer terreno antes de remover si es posible. |
| | **Biomecánicos**<br>Posturas prolongadas durante caminata y estiramiento inicial | Fatiga muscular, molestias lumbares | Pausas activas, calentamiento previo. |
| | **Condiciones de Seguridad**<br>•Locativo: Terreno irregular, resbaloso, humedad<br>Acceso vehicular o peatonal congestionado y parques) | •Caídas a nivel, torceduras, golpes<br>Atropellos, colisiones | • Botas antideslizantes, caminar por senderos marcados, revisión previa del área.<br>•Señalización, ingreso por zonas autorizadas, evitar zonas de tránsito público. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Socialización previa, permisos y alistamiento documental** | **Psicosocial:** Falta de conocimiento del procedimiento, instrucciones no claras, presión por inicio de labores. | Ejecución insegura de la actividad. | Socialización diaria del ATS de Corte de Pasto. |
| | **Condiciones de seguridad:** Inicio de actividades sin autorización o sin documentación vigente. | Aumento de incidentes y accidentes de trabajo. | Firma de asistencia a charlas de seguridad, capacitaciones y socializaciones. |
| | **Organizacional:** Desconocimiento de roles y responsabilidades. | Errores operativos por desconocimiento del riesgo. | Verificación y firma de permisos de trabajo aplicables. |
| | **Mecánico:** Uso incorrecto de equipos por falta de capacitación. | Incumplimiento legal y observaciones en auditoría. | Asignación clara de roles y responsables. |
| | **Accidental:** Omisión de controles críticos del ATS | Exposición innecesaria a peligros críticos. | Validación de competencias del personal |
| **Traslado, alistamiento y preparación del área de trabajo** | **Biomecánico:** Manipulación manual de cargas (guadaña, herramientas, polisombra). | Dolores lumbares, sobreesfuerzos musculares, fatiga física. | Capacitación en manipulación manual de cargas y uso de ayudas mecánicas. |
| | **Locativo:** Superficies irregulares, presencia de huecos u obstáculos. | Caídas al mismo nivel, torceduras y esguinces. | Inspección visual del terreno antes de iniciar labores. |
| | **Mecánico:** Golpes con herramientas durante el alistamiento, y Traslado | Golpes, contusiones en manos y extremidades. | Uso de guantes y botas de seguridad. |
| | **Accidente de tránsito:** Desplazamiento interno de personal y equipos. | Lesiones por atropellamiento o colisión menor. | Planeación de rutas seguras y control del tránsito interno. |
| | **Psicosocial:** Apuro por inicio de la jornada o presión operativa. | Distracción, errores operativos iniciales. | Inducción diaria y asignación clara de tareas. |
| **Inspección preoperacional de guadaña, carro corta césped y minicargador** | **Mecánico:** Contacto con partes móviles o cortantes. | Cortes, atrapamientos, laceraciones en manos. | Inspección con equipos apagados y en frío. |
| | **Químico:** Contacto con combustible, aceites y vapores. | Irritación cutánea, mareos leves por vapores. | Uso de guantes y gafas de seguridad. |
| | **Físico:** Ruido durante pruebas de encendido. | Exposición prolongada a ruido. | Verificación de guardas y sistemas de seguridad. |
| | **Condiciones de seguridad:** Fallas mecánicas del equipo. | Accidentes durante la operación por fallas del equipo. | Registro de inspección preoperacional. |
| | **Psicosocial:** Omisión de la inspección por rutina. | Aumento de incidentes por uso de equipos defectuosos. | Sensibilización sobre la importancia de la inspección. |
| **Delimitación y señalización del área de trabajo** | **Público:** Ingreso de peatones o vehículos. | Lesiones a terceros por impacto de objetos. | Instalación de polisombra, conos y cinta preventiva. |
| | **Mecánico:** Proyección de partículas durante el corte. | Golpes o cortes a peatones. | Control de accesos y vigilancia del área. |
| | **Locativo:** Terreno irregular en zonas perimetrales. | Caídas del personal durante la instalación de señalización. | Delimitación visible y continua. |
| | **Psicosocial:** Falta de atención al entorno. | Incidentes por ingreso no autorizado. | Asignación de responsable de señalización. |
| | **Condiciones de seguridad:** Señalización insuficiente. | Riesgo legal y operativo para la empresa. | Revisión permanente del perímetro, |
| **Ejecución del corte de pasto con guadaña** | **Mecánico:** Contacto directo con el elemento de corte (disco, nylon o cuchillas), proyección de piedras, ramas, residuos sólidos hacia el operador y hacia otros trabajadores que interactúan en el área. | Cortes graves, amputaciones, lesiones penetrantes por contacto con el sistema de corte.<br><br>Traumatismos craneoencefálicos, lesiones oculares graves o mortales en operadores y trabajadores cercanos por proyección de objetos. | Equipos con guardas y deflectores en buen estado.<br>Delimitación y señalización del área de corte.<br>Distancia mínima de seguridad entre operarios.<br>Uso obligatorio de careta facial o gafas de seguridad.<br>Operación del equipo solo por personal capacitado y autorizado. |
| | **Físico:** Exposición a ruido elevado y vibración generada por la guadaña y el carro corta césped. | Pérdida auditiva inducida por ruido, trastornos neuromusculares y vibratorio, Fatiga física y disminución de la concentración. | **Técnica adecuada de operación de la guadaña,** Uso permanente de protección auditiva.<br>Mantenimiento preventivo de los equipos.<br>Rotación de tareas y pausas activas.<br>Limitación del tiempo de exposición. |
| | **Biomecánico:** Posturas forzadas y mantenidas, movimientos repetitivos de hombros, brazos y muñecas, carga estática durante la operación continua del equipo. | Lumbalgias, tendinitis y lesiones de hombro.<br>Fatiga muscular acumulada.<br>Disminución de la capacidad de reacción, aumentando el riesgo de accidente grave. | Pausas activas programadas.<br>**Capacitación en posturas y técnicas adecuadas de operación.**<br>Uso correcto del arnés de la guadaña.<br>Alternancia de actividades. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Locativo:** Terreno irregular, pendientes, presencia de humedad, desniveles, huecos y obstáculos no visibles durante la operación. | Caídas al mismo nivel con esguinces y contusiones.<br>Caídas con posibles fracturas.<br>Pérdida de control del equipo, generando lesiones a terceros. | Inspección previa del terreno.<br>Retiro de obstáculos visibles antes de iniciar.<br>Uso de botas de seguridad antideslizantes.<br>Suspensión de la actividad en condiciones inseguras. |
| | **Biológico:** Contacto con vegetación, pasto húmedo, insectos, perros, gatos, ratas, avispas, hormigas y fauna menor. | Reacciones alérgicas severas, infecciones cutáneas por picaduras o mordeduras. | Uso de ropa de trabajo de manga larga y pantalón largo.<br>Uso de guantes de seguridad.<br>Aplicación de repelente de insectos (cuando aplique).<br>Inspección visual previa del área (presencia de nidos o enjambres).<br>Reporte inmediato de picaduras o reacciones alérgicas.<br>Vacunación del personal |
| | **Psicosocial/Organizacional** Fatiga física y mental, exceso de confianza por rutina, distracciones por interacción con otros operarios en la zona. | Errores operativos.<br>Omisión de controles de seguridad.<br>Incremento del riesgo de accidente grave o fatal. | Charla de seguridad previa y recordatorio del ATS.<br>Supervisión en campo.<br>Control de tiempos de exposición y descansos.<br>Comunicación constante entre operarios. |
| **Acopio y barrido con rastrillo del pasto cortado** | **Biomecánico:**<br>Posturas forzadas, flexión repetitiva de tronco, movimientos continuos de brazos y muñecas durante el barrido y acopio del material vegetal. | Lumbalgias agudas y crónicas.<br>Lesiones músculo-tendinosas en hombros, codos y muñecas.<br>Fatiga extrema que disminuye la capacidad de reacción.<br>Incremento del riesgo de caída o golpe por pérdida de equilibrio. | Capacitación en técnicas ergonómicas de barrido y levantamiento.<br>Uso de rastrillos con mangos adecuados (longitud y estado).<br>Pausas activas programadas y rotación de tareas.<br>Organización del trabajo para evitar jornadas prolongadas de barrido continuo |
| | **Mecánico:**<br>Golpes, cortaduras o punciones con el rastrillo, palas u otros elementos durante el acopio, así como contacto involuntario con otros operarios cercanos. | Cortes profundos en manos, brazos o piernas.<br>Golpes en rostro o extremidades a trabajadores cercanos.<br>Lesiones graves por caída del trabajador sobre la herramienta.<br>Incapacidad temporal por lesiones traumáticas. | Uso obligatorio de guantes de seguridad.<br>Herramientas manuales en buen estado (sin filos, puntas rotas o mangos sueltos).<br>Distancia segura entre operarios durante el barrido y acopio.<br>Instrucción sobre manejo seguro de herramientas manuales. |
| | **Locativo:**<br>Superficies irregulares, presencia de pasto húmedo, tierra suelta y residuos en el área donde se realiza el barrido. | Caídas al mismo nivel con esguinces o fracturas.<br>Golpes severos por pérdida de equilibrio.<br>Caídas con impacto sobre herramientas, generando lesiones graves. | Barrido progresivo evitando acumulación excesiva de material.<br>Inspección previa del área antes de iniciar el acopio.<br>Uso de botas de seguridad con suela antideslizante.<br>Orden y aseo continuo del área de trabajo. |
| | **Biológico:**<br>Contacto con pasto, tierra, insectos, hongos, bacterias y residuos orgánicos durante el acopio. | Reacciones alérgicas leves a severas.<br>Infecciones cutáneas por heridas abiertas.<br>Picaduras con inflamación severa o reacciones sistémicas.<br>Riesgo de complicaciones médicas en personas sensibles. | Uso de ropa de manga larga, guantes y botas cerradas.<br>Aplicación de repelente de insectos (cuando aplique).<br>Inspección visual del material antes del contacto directo.<br>Atención médica inmediata ante reacciones anormales. |
| | **Condiciones de seguridad / Organizacional:**<br>Interacción simultánea con otros operarios, equipos en movimiento (guadañas, minicargador) y circulación interna. | Golpes o atropellamientos por equipos en operación.<br>Atrapamientos entre material vegetal y maquinaria.<br>Accidentes graves o fatales por falta de coordinación. | Coordinación previa entre operarios y responsables de la actividad.<br>Delimitación clara de zonas de barrido y zonas de operación de equipos.<br>Designación de señalero cuando se use minicargador.<br>Comunicación permanente durante la actividad. |
| | **Psicosocial:**<br>Fatiga física, monotonía de la tarea y disminución de la atención al final de la jornada. | Omisión de controles de seguridad.<br>Errores operativos.<br>Incremento del riesgo de accidente grave. | Pausas activas y descansos programados.<br>Supervisión en campo.<br>Relevo de tareas cuando se evidencie fatiga.<br>Refuerzo de la charla de seguridad antes del acopio. |
| | **Biomecánico:**<br>Manipulación manual de cargas, levantamiento, arrastre y empuje de polisombra con material vegetal, posturas forzadas durante el cargue al camión. | Lumbalgias agudas y crónicas.<br>Lesiones musculares en espalda, hombros y rodillas.<br>Hernias discales por sobreesfuerzo.<br>Fatiga severa que incrementa el riesgo de caída o accidente grave. | Capacitación en técnicas adecuadas de levantamiento y manipulación de cargas.<br>Distribución del peso del material vegetal y cargue progresivo.<br>Uso del minicargador como ayuda mecánica para reducir esfuerzo manual.<br>Pausas activas y rotación de tareas. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Recolección de material vegetal (polisombra y minicargador) y cargue al camión** | **Mecánico:**<br>Golpes, atrapamientos o atropellamiento por minicargador y camión durante maniobras de recolección y cargue, interacción con otros operarios en el área. | Contusiones severas y fracturas.<br>Atrapamientos entre el minicargador, el camión y el material vegetal.<br>Lesiones graves o fatales por atropellamiento de personal en el área.<br>Daños a la infraestructura o a los equipos. | Operación del minicargador y camión únicamente por personal autorizado y capacitado.<br>Designación de señalero durante maniobras de cargue.<br>Delimitación de la zona de maniobra y restricción de ingreso de personal no involucrado.<br>Comunicación visual y verbal permanente entre operador y auxiliares. |
| | **Locativo:**<br>Superficies irregulares, desniveles, pasto húmedo, residuos en el suelo y plataformas del camión. | Golpes contra la carrocería del camión.<br>Caídas desde el platón del camión con riesgo de fracturas o lesiones graves. | Inspección previa del área de cargue.<br>Orden y aseo permanente durante la actividad.<br>Uso de botas de seguridad con suela antideslizante.<br>Prohibición de saltar desde el camión; uso de apoyos adecuados. |
| | **Biológico:**<br>Contacto directo con material vegetal, tierra, insectos, hongos y residuos orgánicos durante la recolección y cargue. | Irritaciones y alergias cutáneas.<br>Infecciones por heridas abiertas.<br>Picaduras con reacciones alérgicas severas.<br>Complicaciones médicas en personas sensibles. | Uso obligatorio de guantes, ropa de manga larga y botas cerradas.<br>Aplicación de repelente de insectos cuando aplique.<br>Inspección visual del material antes del contacto directo.<br>Reporte inmediato y atención médica ante reacciones adversas. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Locativo (sistemas y medios de almacenamiento), superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo, (caídas de objeto), **Atrapamiento por vuelco o desplazamiento de carga** | Caídas al mismo o diferente nivel.Fracturas múltiples.<br>Trauma craneoencefálico.<br>Incapacidad permanente.<br>Golpes severos.<br>Caídas del platón.<br>Lesiones por sepultamiento parcial. | Prohibido saltar del camión.<br>Acceso controlado al platón.<br>Solo personal necesario sobre el vehículo. Distribución uniforme de la carga.<br>No sobrecargar el camión.<br>Supervisión directa del cargue. |
| | **Biológico:**<br>Pasto húmedo, tierra, insectos, materia orgánica. | Infecciones cutáneas.<br>Reacciones alérgicas severas.<br>Complicaciones médicas. | Guantes impermeables y ropa cerrada.<br>Repelente cuando aplique.<br>Atención inmediata a picaduras o heridas.<br>Vacunación del personal |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Accidente de Transito, Circulación de personal ajeno a la maniobra. | Lesión grave al personal o de terceros.<br>Sanciones legales y penales. | Aislamiento total del área de cargue.<br>Control de accesos.<br>Apoyo de señalización y control visual. |
| **Desplazamiento del vehículo a las fincas autorizadas para el descargue del pasto** | **Condiciones de Seguridad**:Accidente de tránsito (colisión, volcamiento, atropellamiento)<br>Conducción del vehículo cargado en vías urbanas y rurales. | Lesiones graves o muerte del conductor.<br>Lesiones graves o fatales a terceros (peatones, motociclistas).<br>Volcamiento del vehículo con atrapamiento.<br>Daños severos a la carga, al vehículo y a terceros. | Conducción solo por conductor autorizado y con licencia vigente.<br>Cumplimiento estricto de normas de tránsito y límites de velocidad.<br>Planeación previa de la ruta hacia fincas autorizadas.<br>Prohibición de conducción bajo fatiga, alcohol o sustancias psicoactivas. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Desplazamiento con carga mal asegurada<br>Material vegetal suelto o mal distribuido en el vehiculo | Caída de material vegetal sobre la vía.<br>Accidente de tránsito secundario por obstáculo en la calzada.<br>Golpes a otros vehículos o peatones.<br>Sanciones legales y responsabilidades civiles. | Aseguramiento adecuado de la carga antes del desplazamiento.<br>Verificación del cierre del platón o contenedor.<br>No sobrepasar la capacidad máxima del vehículo.<br>Inspección visual previa a la salida. |
| | **Condiciones de Seguridad:**<br>Vías destapadas, pendientes, curvas pronunciadas, vías en mal estado. | Pérdida de control del vehículo.<br>Volcamientos o salidas de la vía.<br>Accidentes graves con lesiones múltiples. | Reducción de velocidad en tramos críticos.<br>Conducción preventiva y defensiva.<br>Uso de rutas previamente evaluadas.<br>Suspensión del desplazamiento en condiciones inseguras. |
| | Condiciones climáticas adversas<br>Lluvia, neblina, baja visibilidad, vía mojada. | Derrapes y colisiones.<br>Aumento de distancia de frenado.<br>Accidentes de tránsito graves | Evaluación climática previa al desplazamiento.<br>Encendido de luces reglamentarias.<br>Disminución de la velocidad.<br>Aplazamiento del viaje si las condiciones lo requieren. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Fatiga y factores psicosociales del conductor<br>Jornadas prolongadas, carga física previa, presión por tiempos. | Disminución de reflejos y concentración.<br>Errores de conducción.<br>Incremento del riesgo de accidente grave o fatal. | Programación de descansos.<br>No asignar conducción a personal fatigado.<br>Rotación de conductores cuando aplique.<br>Supervisión del cumplimiento de tiempos de trabajo. |
| | Desplazamiento a predios no autorizados<br>Error en la ruta o incumplimiento de destinos definidos. | Sanciones ambientales y contractuales.<br>Riesgos de orden público.<br>Conflictos con propietarios o autoridades. | Desplazamiento únicamente a fincas autorizadas.<br>Verificación previa del destino.<br>Autorización documentada del sitio de descargue.<br>Comunicación constante con el responsable de la operación. |
| **Cierre de la actividad, limpieza y verificación final** | **Mecánico** (contacto con herramientas y equipos en apagado/mantenimiento)<br>Guadañas, carro corta césped, herramientas manuales durante limpieza. | Cortaduras profundas.<br>Amputación de dedos.<br>Lesiones graves en manos.<br>Incapacidad permanente. | Apagado total y aseguramiento de los equipos antes de limpiar.<br>Uso obligatorio de guantes de seguridad.<br>Limpieza solo por personal autorizado.<br>No manipular cuchillas o partes móviles sin protección. |
| | **Locativo** (orden y aseo inadecuado)<br>Residuos vegetales, herramientas en el suelo, superficies irregulares. | Caídas al mismo nivel.<br>Golpes y contusiones.<br>Esguinces y fracturas. | Retiro total de residuos vegetales del área.<br>Almacenamiento adecuado de herramientas.<br>Inspección final del terreno intervenido.<br>Aplicación del procedimiento de orden y aseo. |
| | **Biológico:** (exposición residual)<br>: Contacto con restos de pasto, tierra, insectos. | Infecciones cutáneas.<br>Reacciones alérgicas.<br>Picaduras con complicaciones médicas. | Uso continuo de guantes durante la limpieza.<br>Lavado de manos al finalizar la jornada.<br>Atención inmediata de lesiones menores. |
| | **Eléctrico / Combustible:** (según equipo)<br>Derrames de combustible, contacto con partes eléctricas. | Incendios.<br>Quemaduras.<br>Daños a equipos. | Revisión visual de fugas o derrames.<br>Almacenamiento seguro de combustibles.<br>Prohibición de fumar en la zona. |
| | **Psicosocial / Organizacional** (fatiga y exceso de confianza)<br>Relajación de medidas al finalizar la labor. | Accidentes por descuido.<br>Omisión de procedimientos finales.<br>Lesiones leves a graves. | Mantener uso de EPP hasta finalizar la actividad.<br>Supervisión del cierre por el responsable SST o capataz.<br>Confirmación verbal del cierre seguro. |
| | Interacción con terceros (apertura prematura del área)<br>Retiro anticipado de señalización. | Ingreso de terceros a zonas inseguras.<br>Accidentes a peatones o vehículos. | Retiro de señalización solo después de verificación final.<br>Confirmación de que no quedan riesgos expuestos.<br>Liberación formal del área. |

**EVALUACIÓN DEL RIESGO**

***¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente?***

☑ No, continúe la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

☐ Si, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

***¿Es seguro proceder con la tarea con los controles adicionales?***

☒ Si, proceda con la tarea.

☐ No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

**AUTORIZACIÓN**

| NOMBRE LÍDER/RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD | NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN | FIRMA |
|---|---|---|
| KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO | 1022429404 | |
| SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA | 52985890 | |
| **NOMBRE QUIEN VALIDA CONDICIONES DE SEGURIDAD** | **NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN** | **FIRMA** |
| LORENA STEFANY OVIEDO HINCAPIÉ | 1065659536 | |

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR** ARMANDO MORALES GAITAN **CÉDULA N°:** 11205285
**CARGO:** OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Armando M |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Armando M |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Armando M |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Armando M |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | Armando M |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Armando M |
| 7 | Guantes Anticorte | 1 | — | 30/12/2025 | Armando M |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

*inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** MARIA ROSA PIÑEROS LOPEZ **CÉDULA N°:** 1069078831
**CARGO:** OPERARIO DE MANTENIMIENTO **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Rosa Piñeros |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Rosa Piñeros |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Rosa Piñeros |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Rosa Piñeros |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | Rosa Piñeros |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Rosa Piñeros |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

*inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** LUIS FERNANDO OLIS LIMA **CÉDULA N°:** 1104413807
**CARGO:** OPERARIO DE MANTENIMIENTO **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Luis Olis |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Luis Olis |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Luis Olis |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Luis Olis |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | Luis Olis |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Luis Olis |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

*inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: MARIA HILDA ALBARADO CÉDULA N°: 39765167**
**CARGO: OPERARIO DE MANTENIMIENTO ROYECTO: IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** YULI ALEXANDRA OTAVO YARA **CÉDULA N°:** 1109493555
**CARGO:** OPERARIO DE MANTENIMIENTO **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Yuli Otavo |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Yuli Otavo |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Yuli Otavo |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Yuli Otavo |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | Yuli Otavo |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Yuli Otavo |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

*inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** SANDRA VIVIANA CASTELLANOS ESPITIA **CÉDULA N°:**52985890
**CARGO:** TECNOLOGO AMBIENTAL **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | VivianaC |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | VivianaC |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | VivianaC |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | VivianaC |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | VivianaC |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | VivianaC. |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

*inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR** EDGAR OCTAVIO CAMPOS **CÉDULA N°:** 1032402147
**CARGO:** OPERADOR DE MINICARGADOR **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Edgar Campo |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Edgar Campo |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Edgar Campo |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Edgar Campo |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | Edgar Campo |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Edgar Campo |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e Informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o personas*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** KATHERYN NATALIA GARZON CABALLERO **CÉDULA N°:** 10224294044
**CARGO:** PROFESIONAL RESIDENTE **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

*Inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** ALBERTO CORDERO DUITAMA **CÉDULA N°:** 79536366
**CARGO:** OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Alberto Cordero |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Alberto Cordero |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Alberto Cordero |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Alberto Cordero |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | Alberto Cordero |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | Alberto Cordero |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

*inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** HENRY MANUEL MARENCO ROJAS **CÉDULA N°:** 1104413807
**CARGO:** OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | HENRY M. |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | HENRY M. |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | HENRY M. |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | HENRY M. |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | HENRY M. |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | HENRY M. |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

*inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personalcuando el elemento de protección personal*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** HERNAN DAVID PACHECO MARTINEZ **CÉDULA N°:** 1045719511
**CARGO:** OPERARIO DE MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

*inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR** BRAYAN STIVEN MAHECHA CAÑON **CÉDULA N°:** 1120386301
**CARGO:** OPERARIO MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o peraonas*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** LUZ ELENA NAVARRO ROMERO **CÉDULA N°:** 1067160167
**CARGO:** OPERARIO DE MANTENIMIENTO **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 30/12/2025 | |
| 7 | | | ---------- | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

*inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal*

| | | |
|---|---|---|
| | **ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL** | Código: GH-FM-047 |
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR** JANDERSON ROMERO LOPEZ **CÉDULA N°:** 1069078236
**CARGO:** OPERARIO MANTENIMIENTO **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Janderson R.L |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Janderson R.L |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Janderson R.L |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Janderson R.L |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 23/12/2025 | Janderson R.L |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Janderson R.L |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e Informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o peraonas*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR** ZULMA NATALIA ARIAS LEAL **CÉDULA N°:** 1023936562
**CARGO:** OPERARIO MANTENIMIENTO **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Natalia A |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Natalia A |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Natalia A |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Natalia A |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 23/12/2025 | Natalia A |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Natalia A |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e Informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o peraonas*

| | | |
|---|---|---|
| | **ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL** | Código: GH-FM-047 |
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** LISETH MARYORI MENDIETA WLCHES **CÉDULA N°:** 11046996
**CARGO:** OPERARIO DE MANTENIMIENTO **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Maryori Mendieta |
| 2 | BLOQUEADOR SOLAR | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Maryori Mendieta |
| 3 | REPELENTE | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Maryori Mendieta |
| 4 | GUANTES DE NITRILO | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Maryori Mendieta |
| 5 | TAPABOCAS TERMOSELLADOS | 8 | ---------- | 23/12/2025 | Maryori Mendieta |
| 6 | IMPERMEABLE | 1 | ---------- | 23/12/2025 | Maryori Mendieta |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e Informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR** BRAYAN STIVEN MAHECHA CAÑON **CÉDULA N°:** 1120386301
**CARGO:** OPERARIO MANTENIMIENTO Y MANEJO DE MAQUINARIA **PROYECTO:** IDRD CI 3799-2025 GRUPO 1

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | ---------- | 16/12/2025 | |
| 2 | CARETA DE GUADAÑADOR | 1 | ---------- | 16/12/2025 | |
| 3 | CANILLERA | 1 | ---------- | 16/12/2025 | |
| 4 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | ---------- | 16/12/2025 | |
| 5 | TAPAOIDOS DE COPA TIPO DIADEMA | 8 | ---------- | 16/12/2025 | |
| 6 | VISOR PARA GUADAÑA | 1 | ---------- | 16/12/2025 | |
| 7 | PETO | 1 | ---------- | 16/12/2025 | |
| 8 | ARNES DE GUADAÑA | 1 | ---------- | 16/12/2025 | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |
| 17 | | | | | |
| 18 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e Informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o peraonal*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

NOMBRE DEL TRABAJADOR: Allisson Ramirez CEDULA N°: 1000455779

CARGO: Auxiliar Servicio PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: Jhon Aguilar

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Allisson Ramirez |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Allisson Ramirez |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | — |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Allisson Ramirez |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | — |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | — |
| 7 | GUANTES DE POLIURETANO | 1 | N/A | 19/12/2025 | — |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

NOMBRE DEL TRABAJADOR: Angela Julieth Gonzalez CEDULA N°: 1000365514

CARGO: Supernumeraria PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: _____

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Julieth G |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Julieth G |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Julieth G. |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 7 | GUANTES DE POLIURETANO | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: BERDUGO CONSUEGRA MYRIAN CEDULA N°: 39650214**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 2**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:** Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: CANAVAL CUESTA SANDRA MILENA CEDULA N°: 1060589723**

**CARGO: AUXILIAR DE INGRESO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 3**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Sandra C. |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:** Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: CASTAÑO HERNANDEZ NESLY PAOLA CEDULA N°: 1013692404**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 4**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Nesly Castaño |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Nesly Castaño |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | Nesly castaño |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:** Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** Cecilia Castro **CEDULA N°:** 1.073.682.737

**CARGO:** AUXILIAR DE VESTIER **PROYECTO:** IDRD ASEO 3799 2025 **SUPERVISOR:** JHON AGUILLON **No :**

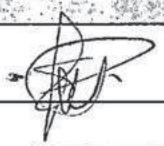
| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Cecilia Castro |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: CONTRERAS POVEDA LIANA MARCELA CEDULA N°: 53063439**

**CARGO: AUXILIAR DE INGRESO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 6**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: CRUZ SARMIENTO MARIA ALEJANDRA CEDULA N°: 1033751279**

**CARGO: AUXILIAR DE INGRESO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 7**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e Informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: DIANA KATHERIN VARGAS CASTRO CEDULA N°: 1018510028**

**CARGO: AUXILIAR DE INGRESO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 8**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Diana Vargas |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: DULFAI ELENA GUTIERREZ MENDOZA CEDULA N°: 49788688**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 10**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | DULFAI GUTIERREZ |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | DULFAI GUTIERREZ |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | DULFAI GUTIERREZ |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: GARZON GONZALEZ MARIA DEL PILAR CEDULA N°: 1013610850**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 11**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Pilar G. |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Pilar G. |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | Pilar G. |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: GONZALEZ SERNA CARLA MILENA CEDULA N°: 1023039019**

**CARGO: AUXILIAR DE INGRESO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 12**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Carla Gonzalez |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Carla Gonzalez |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | — |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | Carla Gonzalez |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | — |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: JAIMES MORENO YAMILE CEDULA N°: 63526253**

**CARGO: AUXILIAR DE INGRESO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 14**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Yamile Jaimes M |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | ——— |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: JENNIFER SIRLEY ROMERO CORDON CEDULA N°: 1018430782**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 15**

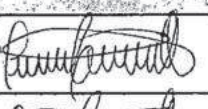
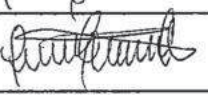
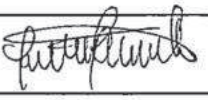
| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Jennifer S |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Jennifer S |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | Jennifer S. |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: INGRID GERALDINE PINTO MENDEZ CEDULA N°: 1023036216**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 13**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 |  |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: LARA BARRERA YESSICA LEONILDE CEDULA N°: 1013675028**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 16**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Yessica Lara |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Yessica Lara |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | — |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | Yessica Lara |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | — |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: LEYDY JURANY BERMUDEZ VARON CEDULA N°: 1000066340**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 18**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Leydy BV |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Leydy BV |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | Leydy BV |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e Informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: MALDONADO CASTIBLANCO MARIA EUGENIA CEDULA N°: 23444086**

**CARGO: AUXILIAR DE INGRESO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 19**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | maria C. |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | — |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | — |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | — |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | — |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: MARIN CABRERA ERIKA KATHERINE CEDULA N°: 1012396581**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 20**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: MARLEN HUERTAS HUERTAS CEDULA N°: 52241855**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 21**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | -Marlen H |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | -Marlen H- |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | -Marlen H. |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: MIRANDA MENDOZA ANA ISIS CEDULA N°: 1049938041**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 23**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | ANA M.M |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | ANA M.M |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | ANA M.M |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: MONICA VIVIANA CURREA SANCHEZ CEDULA N°: 1015420748**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 24**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | MONICA CURREA |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | MONICA CURREA |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | MONICA CURREA |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: NAVARRETE RUEDA ANYIC LORENA CEDULA N°: 1023006388**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 25**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Anyic Navarrete |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Anyic Navarrete |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | Anyic Navarrete |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:** Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e Informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: ORDOÑEZ YOSCUA FANNY CEDULA N°: 20774554**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 26**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Fanny Ordoñez |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Fanny Ordoñez |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | — |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | Fanny Ordoñez |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | — |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:** Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: ORTEGA FUENTES MELANY MASIEL CEDULA N°: 1003238487**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 27**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: QUIROZ JIMENEZ VIVIANA ANDREA CEDULA N°: 52961094**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 29**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Viviana Quiroz |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Viviana Quiroz |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | Viviana Quiroz |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: RUBIO SOGAMOSO ANYI CAMILA CEDULA N°: 1023031918**

**CARGO: AUXILIAR DE INGRESO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 34**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Anyi Rubio |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Anyi Rubio |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: RUIZ RIOS HEIDY LORENA CEDULA N°: 1013590654**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 35**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Heidy Ruiz |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Heidy Ruiz |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | Heidy Ruiz |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | Heidy Ruiz |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: SAMBONI ALVARADO YELLY MARITZA CEDULA N°: 1014224570**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 36**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | maritza S |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | maritza G |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | — |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | maritza S |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | — |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

NOMBRE DEL TRABAJADOR: Sandra Milena Medina Uni CEDULA N°: 1024597754.

CARGO: Aux Vestier PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: _____

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Milena Medina |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Milena Medina |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Milena Medina. |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 7 | GUANTES DE POLIURETANO | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR:** Sebastian Vargas **CEDULA N°:** 1033802977

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER** **PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025** **SUPERVISOR: JHON AGUILLON** **No :**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

NOMBRE DEL TRABAJADOR: Solangel Rodriguez CEDULA N°: 65828552

CARGO: Aux Vestier PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: _____

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Solangel Rodriguez |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Solangel Rodriguez |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Solangel Rodriguez |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Solangel Rodriguez |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 7 | GUANTES DE POLIURETANO | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: STRAUCH NARVAEZ KENNY ELIZABETH CEDULA N°: 1065588319**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 40**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Kenny S |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Kenny S |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | Kenny S. |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: SONIA AGUILAR CEDULA N°: 52018936**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 39**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Sonia Aguilar R |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Sonia Aguilar R |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | Sonia Aguilar R |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Sonia Aguilar R |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: TUTISTAR DAMIAN LUZ MERY CEDULA N°: 65831457**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 41**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | LUZ MERY TUTISTAR |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | LUZ MERY TUTISTAR |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | — |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | LUZ MERY TUTISTAR |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | — |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: YEIMY VALBUENA CASTAÑEDA CEDULA N°: 52435831**

**CARGO: AUXILIAR DE VESTIER PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JHON AGUILLON No : 42**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | yeimy |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | yeimy |
| 3 | GUANTES DE NITRILO | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | LENTE CLARO | 19/12/2025 | yeimy |
| 5 | TAPA OIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: ANA MARCELA CASTRO APONTE CEDULA N°: 53052394**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 3**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Marcela Castro |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Marcela Castro |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Marcela Castro |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Marcela Castro |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Marcela Castro |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: ANDRES FELIPE FIGUEREDO CEDULA N°: 1000214678**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 5**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | ANDRES F. |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | ANDRES F. |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | ANDRES F. |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | ANDRES F. |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | ANDRES F. |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | ANDRES F. |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: ANGIE CAROLINA CHAVEZ PAEZ CEDULA N°: 4607982**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 6**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Angie Chavez |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Angie Chavez |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Angie Chavez |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Angie Chave |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Angie Chavez |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | Angie Chave |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: ARMANDO TIQUE CEDULA N°: 93403697**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 8**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: ARNOLDO SEGURA RINCON CEDULA N°: 80354513**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 9**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:** Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e Informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: Beatriz Elena Mendoza londoño CEDULA N°: 1077445834**

**CARGO: OPERARIO NIVEL 1 (ASEO) PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 10**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Beatriz |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Beatriz |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Beatriz |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Beatriz |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Beatriz |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | Beatriz |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:** Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: BLANCA FLOR LADINO GARAY CEDULA N°: 39799741**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 11**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Blanca ladino |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Blanca ladino |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Blanca ladino |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Blanca ladino |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Blanca ladino |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: CARLOS ANDRES ESPINOSA RICO CEDULA N°: 1023920490**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 12**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Carlos Espinosa |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Carlos Espinosa |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Carlos Espinosa |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Carlos Espinosa |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Carlos Espinosa |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | Carlos Espinosa |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:** Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: CARMEN RODRIGUEZ ULLOA CEDULA N°: 51930703**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 14**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Carmen R |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Carmen R |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Carmen R |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Carmen R. |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Carmen R |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | Carmen R |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:** Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: CECILIA VEGA CRUZ CEDULA N°: 51732190**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 16**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Cecilia Vega C |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Cecilia Vega C |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Cecilia Vega C |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Cecilia Vega C |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Cecilia Vega C |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | Cecilia Vega C. |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: CRISTIAN CAMILO SANCHEZ RINCON CEDULA N°: 1013651360**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 17**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Cristian Sanchez |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Cristian Sanchez |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Cristian Sanchez |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Cristian Sanchez |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Cristian Sanchez |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | Cristian Sanchez |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: DANIELA MARIA SANCHEZ RINCON CEDULA N°: 1023037346**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 19**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Daniela Sanchez |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Daniela Sanchez |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Daniela Sanchez |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Daniela Sanchez |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Daniela Sanchez |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: DEIWIS JOSE GONZALEZ POMPA CEDULA N°: 4673711**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 20**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Deiwis Gonzalez |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Deiwis Gonzalez |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Deiwis Gonzalez |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Deiwis Gonzalez |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Deiwis Gonzalez |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | Deiwis Gonzalez |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: DELCY LUZ PEREZ PABA CEDULA N°: 22465361**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 21**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Delcy Perez |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Delcy Perez |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Delcy Perez |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Delcy Perez |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Delcy Perez |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | Delcy Perez |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: ELBA DISNEY ZARATE VALENZUELA CEDULA N°: 52441828**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 23**

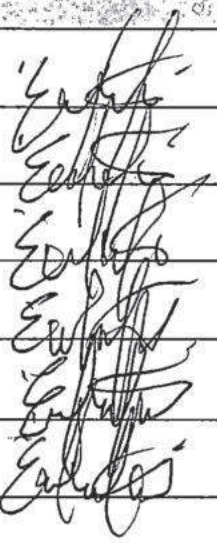
| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Elba Zárate |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Elba Zárate |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Elba Zárate |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Elba Zárate |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Elba Zárate |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | Elba Zárate |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: ELKIN ARMANDO ORTIZ NOVA CEDULA N°: 79938020**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 26**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:** Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: ELOIDES MUENTES PEREZ CEDULA N°: 32292653**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 27**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Eloides Muentes |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Eloides Muen |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Eloides Muentes |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Eloides Muentes |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Eloides Muentes |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: ENERIS BANDERA PEÑA CEDULA N°: 33220953**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 28**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e Informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: ERISMAR URBANEJA MARQUEZ CEDULA N°: 4204898**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 29**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Erismar |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Erismar |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Erismar |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Erismar |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Erismar |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | Erismar |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:** Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: EVANGELINA MANCERA LOZANO CEDULA N°: 20755797**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 30**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Evangelina |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Evangelina |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Evangelina |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Evangelina |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Evangelina |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | Evangelina |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e Informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: FARIDES ESTER LOPEZ DIAZ CEDULA N°: 1193569404**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 31**

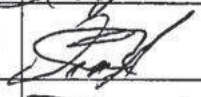
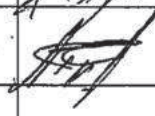
| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Farides Lopez |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Farides Lopez |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Farides Lopez |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Farides Lopez |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Farides Lopez |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | Farides Lopez |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:** Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

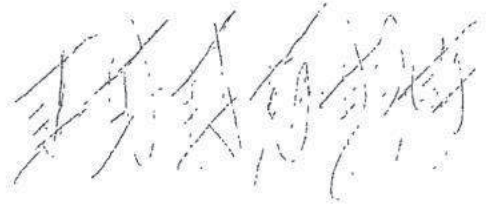
| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: FRANCISCO RAFAEL MENCO GUERRERO CEDULA N°: 2000005867**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 32**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*



| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: FREDY ORLANDO TORRES CEDULA N°: 80250042**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 33**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e Informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: GLADYS LOAIZA GALEANO CEDULA N°: 52016558**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 34**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Gladysloaiza |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Gladysloaiza |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Gladysloaiza |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Gladysloaiza |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Gladysloaiza |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | Gladysloaiza |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: GLORIA ESPERANZA ROJAS CEDULA N°: 1074131001**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 35**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Gloria Rojas |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Gloria Rojas |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Gloria Rojas |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Gloria Rojas |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Gloria Rojas |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: JARRISON ORLANDO ROJAS CARMONA CEDULA N°: 1030545656**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 36**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | JARRISON |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | JARRISON |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | JARRISON |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | JARRISON |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | JARRISON |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | JARRISON |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: JENNIFER GONZALEZ DAZA CEDULA N°: 1016032352**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 39**

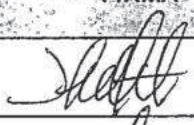
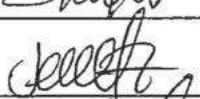
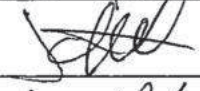
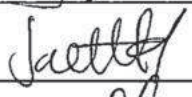
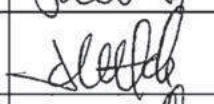
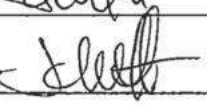
| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Jennifer Gonz |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Jennifer G. |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Jennifer G |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Jennifer G. |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Jennifer G |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | Jennifer G. |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:** Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e Informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: JORGE EDUARDO VILLAMIL AVENDAÑO CEDULA N°: 1022958301**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 40**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: JORGE ELIECER VARGAS HERNANDEZ CEDULA N°: 18877587**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 41**

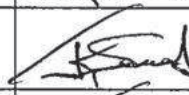
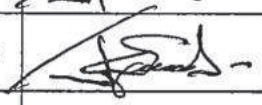
| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:** Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: JOSE JESUS SAMACA FIQUITIVA CEDULA N°: 80437669**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 42**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 |  |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:** Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: JUAN CARLOS RICO LONDOÑO CEDULA N°: 98531740**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 44**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:** Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: JULYBETH SANDOVAL CELY CEDULA N°: 1033794096**

**CARGO: TECNOLOGO SUPERVISOR (ASEO) PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: GERALDINE FONSECA No 86**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Julybeth S |
| 2 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Julybeth S |
| 3 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Julybeth S |
| 4 | GUANTES DE POLIURETANO | 1 | N/A | 19/12/2025 | Julybeth S. |
| 5 | | | | | |
| 6 | | | | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:** Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

NOMBRE DEL TRABAJADOR: Karen Florez CEDULA N°: 1013578682

CARGO: _____ PROYECTO: IDRD ASEO SUPERVISOR: _____

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | | |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | | |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | | |
| 4 | Gafas | 1 | N/A | | |
| 5 | Tapa oidos | 1 | N/A | | |
| 6 | Guantes vaqueta | 1 | N/A | | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e Informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: KATIUSKA CAROLINA TUVIÑEZ IBARRA CEDULA N°: 1072671779**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 45**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | KatiusKat |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | KatiusKat |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | KatiusKat |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Katiuskat. |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | KatiusKat |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | Katiuska. |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: LEIDY MARCELA ZAMBRANO ALAPE CEDULA N°: 1000805794**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 47**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Leidy Zambrano |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Leidy Zambrano |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Leidy Zambrano |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Leidy Zambrano |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Leidy Zambrano |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | Leidy Zambrano |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

*NOTA: Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: LIGIA CONSUELO CASTIBLANCO PEÑA CEDULA N°: 52249528**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 48**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Consuelo |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Consuelo |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Consuelo |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Consuelo |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Consuelo |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | Consuelo |
| 7 | | | | | / |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:** Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: LLAMAS MERCADO DANYS CEDULA N°: 45528597**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 49**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Danys |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Danys |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Danys |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Danys |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Danys |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | Danys |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:*** *Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: LUZ DARY MELO VELASQUEZ CEDULA N°: 20971585**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 50**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | Luz melo |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Luz Melo |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | Luz Melo |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | Luz Melo |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | Luz Melo |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | ——— |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:** Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*

| | ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL | Código: GH-FM-047 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Vigencia: 24/05/2021 |

**NOMBRE DEL TRABAJADOR: LUZ MARINA VARGAS SARMIENTO CEDULA N°: 63457853**

**CARGO: OPERARIO DE ASEO PROYECTO: IDRD ASEO 3799 2025 SUPERVISOR: JULYBETH SANDOVAL No 51**

| N° | ELEMENTO | CANTIDAD | OBSERVACIONES | FECHA | FIRMA |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | TAPABOCAS DESECHABLE | 25 | N/A | 19/12/2025 | |
| 2 | GUANTES DE CAUCHO NEGROS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 3 | GUANTES DE CAUCHO ROJOS CALIBRE 35 | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 4 | GAFAS DE SEGURIDAD | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 5 | TAPAOIDOS DE INSERCIÓN | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 6 | GUANTES DE VAQUETA | 1 | N/A | 19/12/2025 | |
| 7 | | | | | |
| 8 | | | | | |
| 9 | | | | | |
| 10 | | | | | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |
| 13 | | | | | |
| 14 | | | | | |
| 15 | | | | | |
| 16 | | | | | |

***NOTA:** Como trabajador(a) al recibir estos elementos de protección personal me comprometo a mantenerlos en buen estado y hacer buen uso de ellos durante mi jornada laboral e Informar inmediatamente al jefe inmediato o supervisor cuando el elemento de protección personal presente daño o perdida.*