|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Fecha de Realización: 28/06/2024 | | Ficha N° 1 | | | | |
| Diagrama N° 2 | | Página 02 | | | | |
| **Proceso:** Producción de Inca Kola | | | | | | |
| **Actividad:** Elaboración de la bebida gaseosa Inca Kola | | | | | | |
| **Tipo de Diagrama:** Operario | | | | | | |
| **Método:** Actual | | | | | | |
| **Área / Sección:** Área de Elaboración | | | | | | |
| **Elaborado por:** Sebastián Palacios | | | **Aprobado por:** Roberto Tejada | | | |
| **Proceso** | **DAP: Producción de Inca Kola** | |  | |  |  |
| **Agua** | Extracción del Pozo | |  |  | |  |
| **Agua** | Filtrado de arena | |  |  | |  |
| **Agua** | Filtrado de Carbón | |  |  | |  |
| **Agua** | Filtro abrillantador | |  |  | |  |
| **Agua** | Pasa por rayos UV para eliminar bacterias | |  |  | |  |
| **Azúcar** | Inspección de peso e impurezas | |  |  | |  |
| **Azúcar** | Clarificado | |  |  | |  |
| **Agua** | Mezcla | |  |  | |  |
| **Agua** | Agregar el jarabe | |  |  | |  |
| **Concentrado** | Verificar nivel de Pureza | |  |  | |  |
| **Agua** | Mezclar el concentrado | |  |  | |  |
| **Gas Carbónico** | Verificar pureza | |  |  | |  |
| **Agua** | Mezclar gas carbónico | |  |  | |  |
| **Agua** | Inspección de impurezas | |  |  | |  |
| **Envases** | Des paletizar | |  |  | |  |
| **Envases** | Desencajonar | |  |  | |  |
| **Envases** | Ordena por tamaño | |  |  | |  |
| **Envases** | Inspección pre-lavado | |  |  | |  |
| **Envases** | Lavado | |  |  | |  |
| **Envases** | Esterilizado | |  |  | |  |
| **Envases** | Inspección post-lavado | |  |  | |  |
| **Agua** | Llenado | |  |  | |  |
| **Agua** | Tapado | |  |  | |  |
| **Agua** | Inspección post-llenado | |  |  | |  |
| **Agua** | Codificado | |  |  | |  |
| **Agua** | Encajonado | |  |  | |  |