

**UNIDAD DE COMPETENCIA LABORAL – SECTOR ALIMENTOS / Subsector Congelados / Perfil Ocupacional de Encargado de línea envasado**

<b>Operar sistema de pesaje de producto</b>	<b>Código: SA - 010</b>	<b>Vigencia: Mayo 2009</b>
---	-------------------------	----------------------------

<b>Actividades Clave</b>		
<b>1. Preparar sistema de pesaje</b>	<b>2. Monitorear sistemas de pesaje</b>	<b>3. Concluir las operaciones de pesaje</b>
<b>Criterios de Desempeño:</b>	<b>Criterios de Desempeño:</b>	<b>Criterios de Desempeño:</b>
1.1 Recibir en forma oral y/o escrita la información acontecida en el turno anterior según los procedimientos de la empresa.	2.1 Regular sistema de pesaje gravimétrico según normas, instrucciones y procedimientos de la empresa.	3.1 Finalizar las operaciones de pesaje según normas, instrucciones y procedimientos de la empresa.
1.2 Recibir instrucciones del superior según los procedimientos de la empresa.	2.2 Regular sistema de pesaje volumétrico según instrucciones del fabricante, normas y procedimientos de la empresa.	3.2 Desarmar el cabezal o sistema de pesaje según las instrucciones del fabricante y procedimientos de la empresa.
1.3 Solicitar y preparar los materiales, utensilios y herramientas según instrucciones, orden de trabajo y procedimientos de la empresa.	2.3 Abastecer el sistema de envasado según instrucciones del fabricante, normas y procedimientos de la empresa.	3.3 Limpiar, lavar y sanitizar el sistema de pesaje de producto según las normas, instrucciones de aseguramiento de calidad y procedimientos de la empresa.
1.4 Identificar el equipo de trabajo, calibrar y chequear su estado según las instrucciones del superior, normas de seguridad y procedimientos de la empresa.	2.4 Regular el flujo del producto a envasar según instrucciones de aseguramiento de calidad, normas y procedimientos de la empresa.	3.4 Efectuar un chequeo visual de los componentes de la línea de envasado según los procedimientos de la empresa.
1.5 Preparar insumos y equipos según manual de la máquina y procedimientos de la empresa.	2.5 Monitorear el pesaje del producto según las normas de aseguramiento de calidad y de la empresa.	3.5 Registrar la información acontecida en el turno según los procedimientos de la empresa.
1.6 Recepcionar el producto final previo pesaje, según las normas y procedimientos de la empresa.		

### Conductas asociadas a las Actividades Claves y ejemplos de éstas

Competencia conductual	1. Preparar sistema de pesaje	2. Monitorear sistemas de pesaje	3. Concluir las operaciones de pesaje
<p><b>Orientación a los resultados</b></p> <p>Es la capacidad de alcanzar los resultados y estándares definidos por los niveles superiores, en los tiempos previstos y con los recursos que se le asignan.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recibe el turno responsablemente, informándose de problemas y eventualidades que pudiesen afectar su jornada.</li> <li>• Lee / escucha atentamente las instrucciones con relación a cantidad, tipo y características del alimento a envasar, con el fin de optimizar el funcionamiento del sistema y preparar los componentes indicados.</li> <li>• Recibe oportuna y asertivamente las indicaciones de la carga a envasar, efectuando una retroalimentación en caso necesario.</li> <li>• Reúne los implementos y materiales de trabajo solicitando y/o buscando previo inicio de jornada planillas de registro, ropa de trabajo, entre otros, para un adecuado envasado.</li> <li>• Asegura un correcto proceso de envasado revisando los componentes del sistema al previo al envasado verificando el correcto funcionamiento de los fusibles, balanzas (neumáticos, estado de las mangueras), velocidad del vibrador de la pesa, tolvas, puertas, entre otros.</li> <li>• Comunica los problemas inherentes al trabajo informando al mecánico y/o superior directo cualquier anomalía en el sistema de pesaje, sensores, panel de control, etc.</li> <li>• Chequea responsablemente las características del producto final para envasado previo ingreso y decide si éste será por descarga en tolvas o en forma manual, dependiendo principalmente del tamaño de la materia prima.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegura el cumplimiento de los rangos de volumen (para cumplir con el peso) determinados para el producto a procesar, programando las tolerancias permitidas, regulando oportuna y correctamente la altura de los sensores y el programando el tiempo de llenado de los vasos en el sistema gravimétrico.</li> <li>• Utiliza un número correcto de bandejas en el sistema volumétrico, combinando las cantidades apropiadas de producto para cada balanza del sistema, programando en forma anticipada el peso requerido por los clientes y aseguramiento de calidad.</li> <li>• Controla el ingreso de la carga supervisando la correcta entrada y distribución de producto en el cabezal, garantizando un correcto abastecimiento de producto para el envasado.</li> <li>• Asegura una velocidad de paso apropiada de producto, con el objetivo de cumplir la cantidad de producto final requerida por la empresa y los clientes.</li> <li>• Monitorea constantemente el abastecimiento y pesaje del producto, con la finalidad de asegurar el cumplimiento de los rangos establecidos.</li> <li>• Toma acciones correctivas en conjunto con sus supervisores cuando los resultados del análisis del peso del producto final no se encuentran dentro de los rangos establecidos, tales como pesar y envasar nuevamente el producto.</li> <li>• Soluciona rápidamente los problemas y fallas detectadas en el funcionamiento del sistema, en forma personal o llamando a un servicio técnico previa autorización del supervisor, de forma de garantizar un pesaje eficiente.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Detiene oportunamente el pesaje del producto final una vez finalizado el proceso, con el objetivo de mantener la maquinaria de envasado en óptimas condiciones.</li> <li>• Asegura una correcta higienización del sistema de pesaje, desarmando los componentes del sistema volumétrico previo a la limpieza.</li> <li>• Detiene y desarma correcta y ordenadamente el equipo de envasado para su limpieza y mantención, respetando las instrucciones del área de mantención y del manual del fabricante.</li> <li>• Mantiene una comunicación directa y fluida con las distintas áreas de trabajo informando ágil y oportunamente al supervisor las eventualidades ocurridas durante el turno.</li> <li>• Registra puntual y detalladamente toda la información solicitada en las planillas.</li> <li>• Registra la información acontecida en el turno tal como detenciones, fallas de los equipos o eventualidades ocurridas durante su turno.</li> <li>• Entrega en forma clara y oportuna la información al encargado.</li> </ul>

Conductas asociadas a las Actividades Claves y ejemplos de éstas			
Competencia conductual	1. Preparar sistema de pesaje	2. Monitorear sistemas de pesaje	3. Concluir las operaciones de pesaje
<p><b>Higiene, Orden y Seguridad</b></p> <p>Es el conjunto de conocimientos, habilidades y actitudes orientadas a mantener el orden e higiene personal y del lugar de trabajo, con la finalidad de garantizar un producto alimentario inocuo, asegurando el bienestar de las personas, terceros y entorno, previniendo riesgos en condiciones seguras e inseguras. Se preocupa por cumplir las normas y procedimientos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Usa responsable y correctamente sus elementos de seguridad (cofia, guantes, antiparras, buzo, botas o zapatos de seguridad, mascarilla, delantal, protectores auditivos)</li> <li>• Asegura permanentemente la limpieza del sistema de pesaje / dosificación, monitoreando el aseo de la maquinaria, piso, paredes e instalaciones relacionadas.</li> <li>• Chequea las condiciones del área, por ejemplo facilidad para un tránsito expedito de peatones y grúas, garantizando un ambiente seguro en el área.</li> <li>• Maneja sus implementos de trabajo en forma cuidadosa y ordenada, evitando que éstos se dañen o deterioren por mal uso.</li> <li>• Gestiona una rápida solución a los problemas o fallas que se presenten en su área de trabajo, de forma de garantizar un proceso seguro en el pesaje de alimentos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chequea constantemente que el ingreso de carga al sistema de envasado sea ordenado y cuidadoso asegurando la integridad del personal y de la carga.</li> <li>• Garantiza el orden y la seguridad durante el pesaje, informando en forma oportuna al supervisor los inconvenientes o problemas generados.</li> <li>• Mantiene siempre libre el sector de trabajo de materiales que no correspondan al área, garantizando el orden y la seguridad en el trabajo.</li> <li>• Detiene y regula en forma instantánea y precavida el funcionamiento del equipo si se presenta algún problema o emergencia en el pesaje de productos, evitando daños personales, a terceros, materiales, equipos o previniendo pérdidas de producto.</li> <li>• Mantiene constantemente un ambiente aséptico durante el proceso de pesaje.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Desarma y manipula ordenadamente los componentes del sistema de pesaje, garantizando el orden y seguridad en las instalaciones.</li> <li>• Lava y mantiene prolija, periódica y responsablemente los componentes del equipo de pesaje.</li> <li>• Elimina oportuna y completamente los residuos producidos durante la limpieza del equipo.</li> <li>• Chequea detallada y prolijamente el orden y limpieza del lugar.</li> <li>• Guarda responsable y ordenadamente los materiales, utensilios y herramientas utilizados en su jornada, para asegurar un orden en el sector de trabajo.</li> <li>• Maneja planillas y registros de su trabajo en forma clara, ordenada y limpia.</li> <li>• Mantiene los registros diarios y semanales completa y ordenadamente en las planillas y/o bitácoras de la empresa.</li> <li>• Archiva en forma organizada las planillas y/o bitácoras de la empresa.</li> </ul>

Conocimientos	Habilidades
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Saber leer y escribir.</li> <li>• Matemáticas básicas.</li> <li>• Identificar el equipo de pesaje, envasado y sus componentes.</li> <li>• Funcionamiento de los equipos de envasado.</li> <li>• Propósitos y principios de la congelación de alimentos.</li> <li>• Propósitos y principios de la limpieza del sistema de pesaje y envasado.</li> <li>• Propósitos del uso de equipos de protección personal.</li> <li>• Procedimientos operativos para ingresar y trabajar en espacios confinados.</li> <li>• Procedimientos operativos para usar y trabajar con agentes limpiadores en forma segura.</li> <li>• Buenas Prácticas de Manufactura.</li> <li>• Buenas prácticas de procesos agroindustriales orientados a la seguridad alimentaria.</li> <li>• Principios de HACCP, identificación de puntos críticos.</li> <li>• Normas de higiene y seguridad de la empresa.</li> <li>• Procedimientos de aseo y limpieza del lugar de trabajo.</li> <li>• Procedimientos de limpieza y sanitización de equipos.</li> <li>• Problemas comunes, sus causas y procedimientos de solución.</li> <li>• Procedimientos para reportar problemas.</li> <li>• Procedimientos para tratado de residuos e impurezas.</li> <li>• Procedimientos de mantención de rutinas operativas.</li> <li>• Temperaturas y condiciones de mantención de los productos almacenados en las cámaras.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Leer y entender procedimientos de la empresa.</li> <li>• Leer y entender pauta de trabajo.</li> <li>• Leer y entender instrucciones de su superior.</li> <li>• Interpretar avisos o señaléticas.</li> <li>• Interpretar órdenes de trabajo.</li> <li>• Trabajar coordinadamente con las otras áreas de trabajo.</li> <li>• Confirmar condición de los equipos de trabajo.</li> <li>• Operar equipos según los procedimientos de la empresa.</li> <li>• Capacidad analítica y de rápida reacción ante emergencias.</li> <li>• Motricidad y velocidad manual para manipular equipos y herramientas.</li> <li>• Disposición corporal para permanecer de pie por tiempos prolongados.</li> <li>• Detener equipos en condiciones de emergencia.</li> <li>• Mantener el área de trabajo en adecuadas condiciones higiénicas de acuerdo con la política de la empresa.</li> <li>• Identificar, rectificar, y/o reportar situaciones que no se encuentren en los procedimientos de la empresa.</li> <li>• Preparar productos, soluciones o mezclas usadas en su trabajo.</li> <li>• Confirmar estado y condición de los equipos.</li> <li>• Tomar acciones correctivas cuando corresponda.</li> <li>• Comunicar inconvenientes operativos o no conformidades.</li> <li>• Recolectar y tratar residuos e impurezas.</li> <li>• Llenar planillas y realizar informes.</li> </ul>