

Innovaciones:

TECNOLOGÍA DE PUNTA EN LA ADMINISTRACIÓN DE TESORERÍA

Con el objetivo de alcanzar el mayor nivel de eficiencia en el manejo de efectivo y en las operaciones de atención al público, el Banco Central de Bolivia inició una nueva etapa en la administración de Tesorería.

En ese marco se incorporaron equipos de última generación diseñados y fabricados específicamente para operar con billetes bolivianos, entre los que destacan los destinados a la clasificación de papel moneda, con capacidad de manejo de 30.000 piezas hora. Ejecutan las tareas de clasificación por el estado físico del billete, verificación, recuento y colocación adecuada del material monetario para su empaquetado.



Los nuevos equipos emiten además arqueos de cuentas y realizan la clasificación electrónica del material monetario, tareas que permiten agilizar la función de Tesorería y minimizar los márgenes de error.

Para complementar estas labores, se adquirieron recontadoras de alta velocidad, con capacidad de 100.000 piezas/hora, tanto para moneda nacional como para dólares americanos. Además se cuenta con máquinas para facilitar el enfajado de billetes en paquetes de 100 y 1.000 piezas, tarea que se ejecuta de manera automática utilizando papel termo-soldado.

Para completar con la línea de recuento y clasificación de papel moneda, se cuenta con equipos de empaquetado bajo el sistema termo-retractible.

Los beneficios obtenidos, se demuestran al haberse descartado el uso indiscriminado de hilo de amarre, elemento que aceleraba el envejecimiento de los billetes. La nueva tecnología facilita la manipulación de material monetario, tanto a Tesorería como a la población en general.

Así mismo se adquirió tecnología moderna para el recuento y empaquetado de monedas, con capacidad de entubado o embolsado para diferentes cantidades y cortes.

INUTILIZACIÓN Y DESTRUCCIÓN

En este campo Tesorería del BCB cuenta con una desintegradora de alta velocidad y capacidad, características que permiten efectuar esta labor semanalmente. Este proceso será completado con equipos de inutilización de alta presión a instalarse próximamente.

ATENCIÓN AL PÚBLICO

Para este servicio se acomodaron servicios de seguridad como ser: videos de alta precisión y multicámara, además de dispensadores de billetes completamente computarizados, con capacidad de 3.000 piezas por corte y fácil reaprovisionamiento, materiales que entrarán en servicio próximamente.

Esta modernización tecnológica permitirá lograr que los arqueos de caja sean más seguros y rápidos, objetivo para el cual se busca instalar computadoras personales bajo el régimen de cliente-servidor, en especial para operaciones contables de carácter interno.

En este mismo campo, se pretende iniciar operaciones con una red local para facilitar y modernizar estas tareas.

