

Bebidas



¿Por qué QAD Redzone?

Disfrute de mejoras de productividad sostenibles con mejoras **orgánicas de productividad de dos dígitos** para aumentar los ingresos y los márgenes, sin agregar personas ni equipos.

Reduzca drásticamente la rotación de trabajadores con una fuerza laboral comprometida y con energía para sobresalir, transformándose en un equipo más colaborativo y comprometido.

Cree una cultura de manufactura ajustada con una **mejora continua permanente** impulsada por la propiedad del piso de producción.

Beneficios para los fabricantes de bebidas:

- Aumente la competitividad aumentando significativamente la productividad del embotellado en solo 90 días para superar márgenes ajustados y convertirse en el productor de menor costo.
- Mejore la seguridad alimentaria y el cumplimiento normativo mediante la digitalización de los procesos en papel para realizar auditorías más rápidas e impactantes.
- Mantenga altos los volúmenes y la confiabilidad de la máquina con una reducción del tiempo de inactividad no planificado haciendo que los operadores se involucren más íntimamente en el mantenimiento de sus equipos.
- Acorte drásticamente los cambios y otros tiempos de inactividad planificados (como las actividades de saneamiento y limpieza en sitio (CIP)) para reducir la presión sobre los productos con una vida útil sensible.
- Oriéntese más a la acción con gestión de acciones y eventos kaizen para eliminar problemas molestos que agoten continuamente su productividad.
- Administre más fácilmente materias primas costosas con el Control Estadístico de Procesos (SPC) y analíticas para reducir los desperdicios y las pérdidas.
- Minimice la carga de IT y los riesgos del entorno húmedo con tecnología de nube segura y hardware de automatización disponible en el mercado.



Fabricantes de bebidas en la comunidad de QAD Redzone



Puntos de referencia

Para evaluar la eficacia de la solución de fuerza laboral conectada de QAD Redzone, se realiza un estudio comparativo con el programa de productividad de 90 días de QAD Redzone cada dos años. El análisis compara la OEE inicial con el aumento de la OEE resultante después de 90 días y presenta la mejora de productividad resultante.

Todos los miembros de la comunidad QAD Redzone demuestran aumentos de OEE en 90 días. Los fabricantes globales sofisticados pueden esperar aumentos de dos dígitos, mientras que las fábricas más pequeñas y menos maduras disfrutan de aumentos de >30% de OEE.

El aumento promedio de OEE de 14 puntos con una mejora asociada a la productividad de 29% en toda la muestra significa que los usuarios pueden disfrutar de capacidad adicional sin agregar recursos o reducir costos sin aumentar la producción.

Quizás el resultado más impactante, pero inconmensurable, haya sido el fenómeno cultural que surgió de la mejora de la comunicación entre las fábricas consideradas en este estudio.



Punto de referencia de bebidas

A continuación se muestra un extracto de datos de los resultados obtenidos por los fabricantes de bebidas:

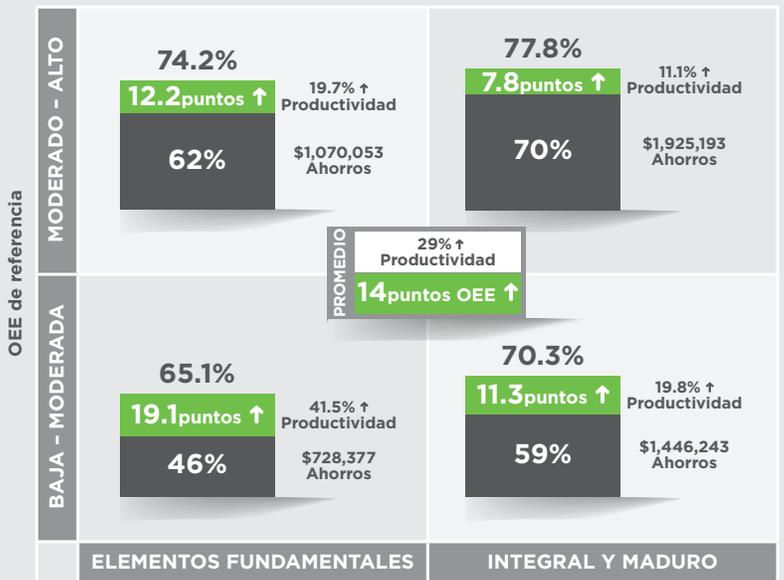
Resultados de bebidas

OEE de nuevo inicio	50.2 puntos
Aumento de la OEE de 90 días	13.8 puntos
Mejoras de productividad en 90 días	27.6%

“ Nos encanta cómo Redzone utiliza funciones de tecnología social cotidianas, como ‘chats’ y ‘alertas’ con fines de manufactura. A nuestros equipos les encantan sus iPads llenos de inteligencia en tiempo real sobre cómo funcionan sus líneas y qué acciones se deben tomar para corregir los problemas a medida que ocurren. Esta inmediatez nos está ayudando a maximizar nuestra capacidad.”

Bob McGee
Presidente de Straus Family Creamery

Matriz de resultados de los puntos de referencia inicial de 90 días



Madurez de mejora continua
 OEE DE REFERENCIA
 ELEVACIÓN DE PUNTOS OEE
 XX% OEE DE 90 DÍAS