

2019 - 2021

# REPORTE DE SOSTENIBILIDAD

---



---

# POLITICA INTEGRAL DE ROMA PRINCE S.A.

Roma Prince S, A es una empresa consciente de la importancia de cuidar y de mantener la calidad de nuestro entorno. Para ello mantenemos la misión de empresa eficiente, responsable y comprometida con el ambiente.

Actualmente nuestro objetivo ambiental es minimizar el impacto ambiental mediante la reducción de consumo (energía, agua, combustibles u otros) sustitución de tecnologías y energías más limpias.

Es así como actualmente se desarrollan y se implementan diversos programas y proyectos que refuerzan nuestro compromiso con la naturaleza, se trabaja conscientemente en la reducción de emisiones, energía, residuos, agua, etc.

El cual se gestiona de manera adecuada nuestros aspectos e impactos ambientales y se utiliza tecnología de punta en la producción y reutilización de aguas pluviales, energía entre otros. Todo esto enmarcado en un Sistema de Gestión Ambiental que tiene como propósito lograr una producción más limpia y prácticas empresariales amigables con el medio ambiente.



Conozca más sobre nosotros



# INDICADORES DE DESEMPEÑO AMBIENTAL

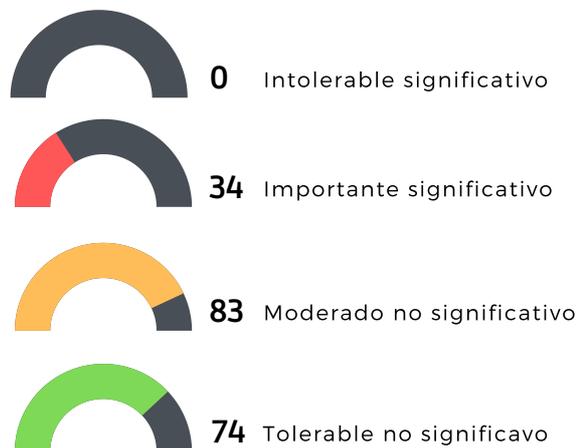
Desde el año 2009 la organización ha realizado mediciones en su desempeño ambiental, esto partiendo de los aspectos ambientales en sus actividades, productos y servicios.

## CANTIDAD DE ASPECTOS AMBIENTALES IDENTIFICADOS 2009



Cantidad de aspectos

## NIVEL SIGNIFICANCIA ORGANIZACIÓN 2021



Cantidad de aspectos

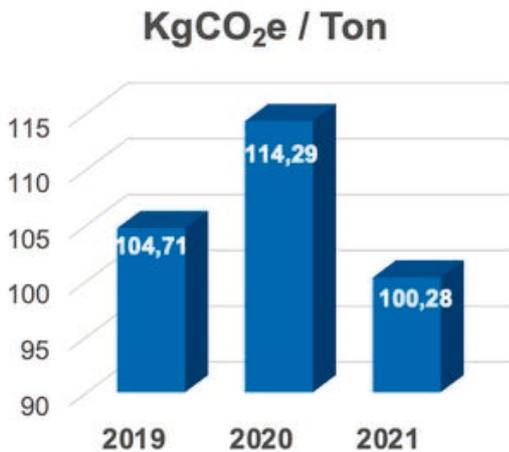
En la presente gráfica se muestra como la organización en los últimos 11 años ha incrementado los aspectos ambientales, por consecuente sus impactos, no obstante, para el año 2021 los aspectos ambientales significativos son 32, en comparación con los 51 que había en el año 2009. Esto muestra como la organización ha hecho esfuerzos en mejorar su desempeño ambiental y por tanto ha bajado el nivel de significancia. Incrementando los moderados y los no significativos. Los que identifica un nivel más sostenible para el medio ambiente.

Para cada aspecto ambiental se establecieron índices de consumo proporcionalmente por cada kilogramos de pasta producido, estos aspectos son:

- Emisiones
- Energía eléctrica
- Agua

## EMISIONES

Roma Prince S.A. en contribución de la lucha contra el cambio climático, ha venido generando algunas acciones orientadas a medir la cantidad de emisiones al aire, esto en relación con la producción. Asimismo, se han establecido controles operacionales, capacitaciones al personal y mejoras en los equipos internos de producción, esto con el fin de minimizar la cantidad de emisiones al aire. A continuación, se presenta en la siguientes graficas los resultados en los últimos tres años.



## ENERGIA ELECTRICA

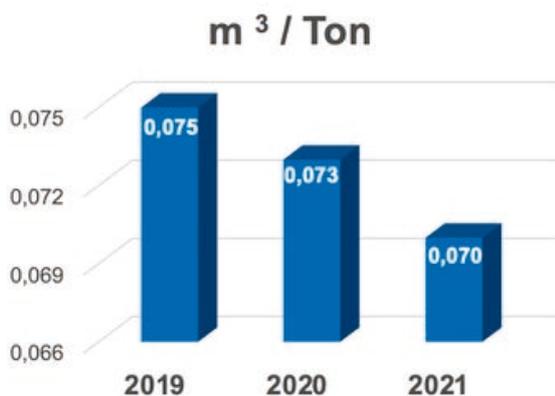
La energía eléctrica es fundamental para el desarrollo de las labores operativas de la organización, es por ello se han hecho esfuerzos en realizar controles operacionales, así como la compra e instalación de equipos más eficientes, por ejemplo: iluminaciones LED en la planta de manufactura, colocación de paneles solares en el CEDI, renovación de equipos y líneas de producción. A continuación, se presenta en la siguientes graficas los resultados en los últimos tres años.

Indicador: kwh / Tn producto terminado

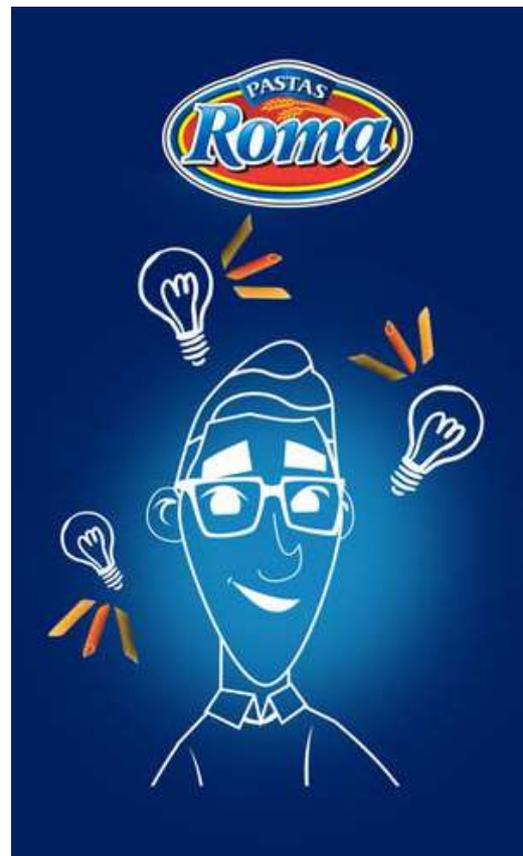


## AGUA

El recurso Hídrico es muy importante, es por ello que la organización ha tratado de mantener indicadores que permitan controlar y minimizarlos consumos, Indicador: m<sup>3</sup> / Producto terminado, esto con el fin de minimizar en la medida de lo posible su consumo en las operaciones. Es así como se han colocado equipos y dispositivos para prevenir su desperdicio, incluyendo programas de capacitación y concientización al personal. A continuación, se presenta en la siguientes graficas los resultados en los últimos tres años.



Estos indicadores expuestos anteriormente, están asociados a otros indicadores de desempeño ambiental, que la organización monitorea, como son el caso de las materias primas, consumos de materiales de empaque, generación de residuos sólidos entre otros. De manera que se busca siempre opciones para mejorar continuamente las operaciones productivas y minimizar el impacto ambiental.





## PROYECTOS PARA CAPTAR EL PARTICULADO DE LAS CALDERAS

En el año 2019 Roma Prince S.A. gestionó la ejecución de un proyecto orientado a minimizar las emisiones de partículas al aire. Para ello realizó una modificación en las chimeneas de las calderas ubicadas en la planta de producción, en Alajuela.

Entre el año 2019 y agosto del 2021, la organización ha logrado capturar 7.7 toneladas de partículas que iban al aire.

## PROYECTOS AMBIENTALES (2019 - 2021)

A nivel de proyecto ambientales, Roma Prince ha venido a través de los años realizando cambios importantes en sus operaciones de manera que contribuya con la sostenibilidad ambiental. A continuación, exponemos tres proyectos ejecutados desde el año 2019.



## PROYECTOS DE PANELES SOLARES EN EL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN (PROPARK)

En el año 2020 Roma Prince S.A. gestionó la instalación de un sistema de energía fotovoltaico, el cual se colocó en los techos de la bodega de producto terminado en el centro de distribución de Pastas Roma, ubicado en el parque industrial Propark.

Con este sistema se espera seguir incursionando en energías limpias y alternativas para el medio ambiente.

Para ello la empresa realizó una inversión de un sistema de captación de agua pluvial para el lavado de los camiones, así mismo se realizan controles operacionales con sensor en las tuberías entre otros.

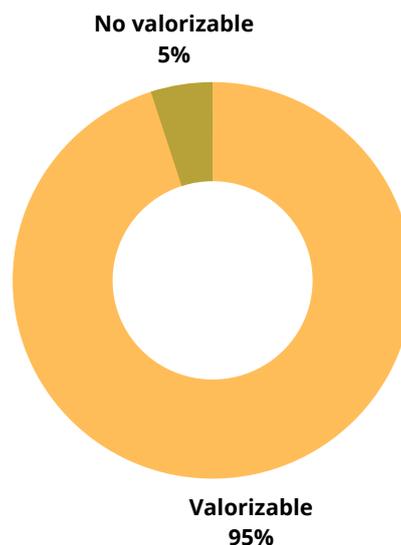
## SISTEMA CAPTACION DE AGUA PLUVIALES

Para ello la empresa realizó una inversión de un sistema de captación de agua pluvial para el lavado de los camiones, así mismo se realizan controles operacionales con sensor en las tuberías entre otros.



## GENERACIÓN DE RESIDUOS

Para los últimos 2 años, la organización ha logrado valorizar el 95% de la cantidad de residuos generados, quedando un 5% de residuos especiales y peligrosos, los cuales son gestionados con gestores autorizados para darles una destrucción final responsable colaborando con el ciclo de vida del producto. Siendo así todos estos esfuerzos una gran contribución para minimizar el calentamiento global.



## PROYECTOS PARA CAPTURA Y RECOLECTAR EL POLVO (MATERIA PRIMA)

Para el año 2020 la empresa gestionó un proyecto orientado a minimizar las emisiones de partículas de materia prima al aire proveniente de los molinos de reproceso de materia prima, esto con el fin de recolectarlo y que este no salga al medio ambiente.

Para ello se realizó una infraestructura, con el fin de colocar silo nuevo y filtro de recolección, así mismo se cambiaron las turbinas por unas de mayor capacidad.

Con este proyecto se logra mejorar la captura de emisiones al aire y por consiguiente minimizar el impacto al ambiente.



---

# ÁMBITO SOCIAL

Roma Prince S.A. ha mantenido un programa de responsabilidad social orientado hacia la educación, esto mediante la combinación de tres componentes (económico, ambiental y social) es aquí por ejemplo que la organización desde hace más de 20 años ha establecido que los residuos valorizables sean clasificados y gestionados con gestores aprobados, los cuales compran dichos residuos. Los recursos económicos generados por la venta son direccionados a promover y otorgar becas de estudio a todos los colaboradores de la empresa. Con ello se contribuye a mejorar el nivel académico del personal y mejorar sus oportunidades laborales tanto interna como externamente.



Otros proyectos que fueron desarrollados por la organización desde el año 2014 y hasta la fecha (2021) ha sido el patrocinio de libros escolares para 7 escuelas (Escuela el Fosforo, Kay Rica, SOKI, Punta de Rio, San Luis, SINOLI y Boca Brava), esto a través del programa Libros para todos. Esta iniciativa ha colocado aproximadamente 9.149 libros en 2.236 niños, con lo cual ha facilitado su aprendizaje.



En cuanto a patrocinio al sector universitario, Roma Prince S.A. desde al año 2011 hizo un convenio de ayuda con becas económicas a estudiantes de limitados recursos, esto con el fin de apoyar a jóvenes con mejores oportunidades laborales. Siendo hasta noviembre del 2021 un beneficio para 260 estudiantes, que han logrado ingresar a una carrera y con el apoyo de la organización y la Universidad Técnica Nacional (ubicada en Alajuela), dichos estudiantes aspiran a nuevas oportunidades laborales.

Para concluir Roma Prince S.A. sigue con su compromiso de contribuir con el desarrollo sostenible y minimizar el impacto ambiental de sus productos y actividades. Esto sumado al hecho que su visión social seguirá enfocado en el desarrollo de la educación académica en los ámbitos de las partes interesadas más vulnerables de Costa Rica.

**260 estudiantes Becados**



**146 estudiantes graduados**



**34 hombres**

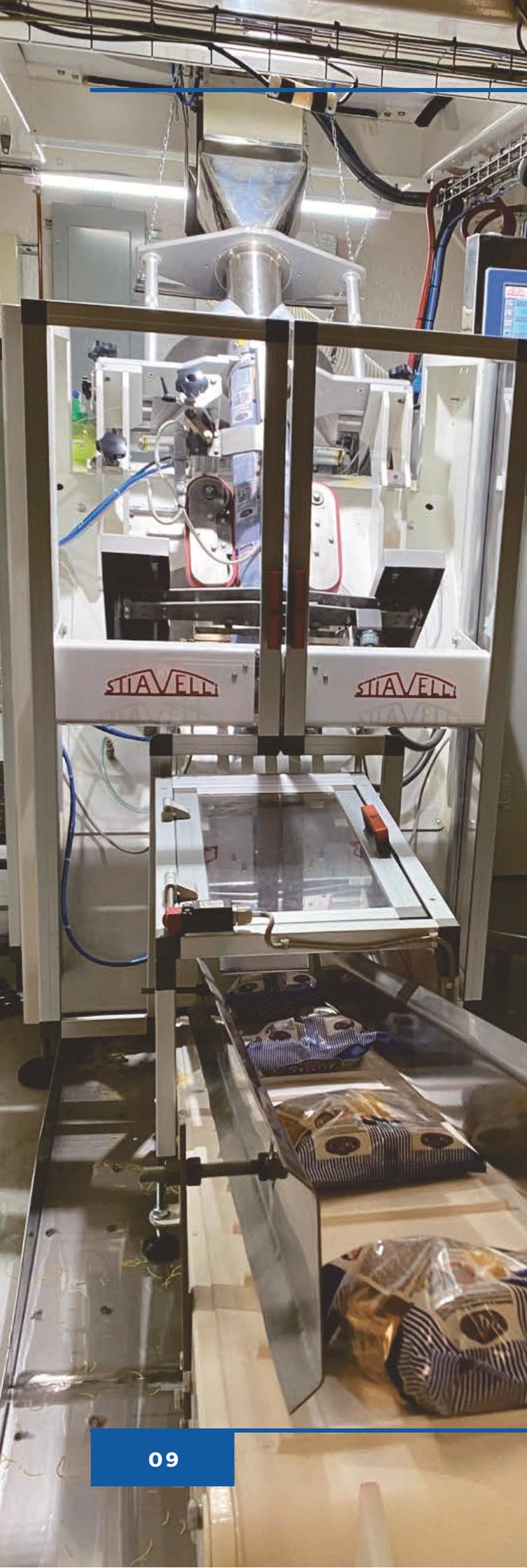


**112 mujeres**



**225 títulos académicos**





## PROYECTOS 2021

Hoy les contamos que a finales del año 2020 e inicios del 2021, Roma Prince S.A. instaló una nueva Línea de producción para Nidos P-6, con una capacidad instalada de 600 kilos por hora. Asimismo, con esta nueva línea se aumenta la capacidad de producción, mejora calidad e inocuidad en el producto final. Además, dicha línea está bajo un sistema de gestión de inocuidad certificado con el esquema FSSC 22000, el cual asegura las buenas prácticas de manufactura en su planta de producción y un estricto control sobre los puntos críticos en el proceso. De esta manera, incorpora nueva tecnología para la elaboración de pastas en formato nidos que le dará al consumidor una excelente experiencia en el sabor y la textura a la hora de prepararlos con otros ingredientes al gusto.

Gracias al apoyo de los clientes y consumidores, Roma Prince hoy sigue innovando y mejorando sus procesos, con el fiel compromiso de ofrecer a sus clientes y consumidores productos, servicios y bienestar, mediante productos saludables y de alta calidad.