



La construcción con materiales recuperados, o amigables con el medio ambiente, viene tomando un auge importante en la industria. Asimismo se ha transformado en uno de los más importantes items ya que el uso de la energía, las aislaciones para un clima de trabajo cómodo, el ahorro de agua, etc., son elementos que apuntan a la sustentabilidad.

Argentina Ambiental tuvo la oportunidad de conversar con Javier Quel, Presidente de Tetra Pak, quien nos transmitió sus principales conceptos con referencia a las políticas estratégicas de la empresa:

“El cuidado del medio ambiente es parte de nuestra cultura como empresa y sin lugar a dudas una de las premisas que tomamos en cuenta en la toma de decisiones de cualquier índole. Asimismo, es uno de los 4 pilares estratégicos de la compañía.

Tenemos recursos dedicados a la mejora permanente de la performance ambiental de procesos, equipos y productos, de nuestra empresa y damos soporte a nuestros clientes. Cada nuevo equipo y envase que desarrollamos tiene mejores credenciales ambientales.

En 2013, mudamos nuestras oficinas comerciales y técnicas a Victoria, provincia de Buenos Aires, con el objetivo de centralizar nuestros negocios y en convivencia con las más respetadas normas de una construcción verde y certificación LEED.

Dichas oficinas cuentan con la certificación LEED categoría Gold, que es otorgada por el USGBC (United States



Green Building Council) y establece los lineamientos de sustentabilidad en el diseño, la construcción, el funcionamiento y el mantenimiento de un edificio, determinando las condiciones que deben cumplir los edificios sustentables según las características de cada edificación.

Establecimos un edificio sustentable como parte de nuestro compromiso con el cuidado del medio ambiente, que se suma a sus acciones de reciclado de envases post consumo. Las oficinas cuentan con una capacidad para 200 empleados en 7.625 metros cuadrados.

Lo que se tuvo en cuenta para la construcción es que se tuviera en cuenta parámetros ambientales como: el uso del terreno con criterio ecosistémico, la sustentabilidad de los materiales de construcción y re-utilización de materiales pre-existentes, el uso eficiente de la energía y del agua y la calidad ambiental del aire interior.

Durante la construcción, buscamos conservar en un 80 por ciento de la estructura existente, y equilibrar las tierras parquizadas, las oficinas y las zonas de suelos absorbentes. Es así que cuenta con un gran protagonismo de vidrio que permite utilizar en un 90 por ciento de la luz natural. Además, el techo cuenta con placas de poli-aluminio prensado, hechas con más de 7 millones de envases de Tetra Pak reciclados. Este sistema en el techo no sólo reduce la temperatura interior, sino que por su diseño, permite recolectar agua de lluvia, la cual es re-utilizada para el riego artificial del predio, disminuyendo un 40 por ciento el uso de agua potable.

Además, un sistema de domótica y tratamiento del aire interior del edificio son otras de las características de este edificio que, en sintonía con la visión de Tetra Pak, apuesta por un ambiente de trabajo saludable y sustentable.



Dentro de las oficinas utilizamos como revestimiento placas provenientes del reciclado de nuestros envases post consumos. Estos mismos materiales, se utilizan en el programa Educlar. El mismo se puso en marcha en articulación con diferentes municipios de todo el país, y la empresa Serrano, con el objetivo de lograr equipar escuelas y comedores sociales con mobiliario producido a partir de envases de dichas placas. Es así que se han desarrollado con éxito pupitres, sillas escolares, pizarrones, siempre usando como base las placas recicladas de envases larga vida.

Desde que nos mudamos, tenemos muy buenos indicadores de bajo consumo y principalmente hemos tenido muy buena respuesta de nuestra gente y de las visitas, el confort, la separación de reciclables, el cuidado del agua y la educación ambiental permanente (en planta baja pueden ver un muro con respecto a la certificación FSC de nuestra materia prima principal, la cartulina). Planificar la reducción de impactos ambientales lleva a lograrlos, pero debe considerarse desde el inicio de los proyectos.

Por último, cabe destacar que el material de las placas utilizadas en la construcción de nuestro edificio, son aplicadas, también, con éxito para la construcción de viviendas de emergencia social en casi 100 unidades. Esto se debe gracias al trabajo en conjunto con la Fundación Techo Argentina, el Instituto Argentino del Envase y un reciclador, Rezindarg.

Si logramos que reciclando cada vez más, más personas tengan vivienda digna, entonces habremos encontrado un gran camino a construir.