

Adjudicado a VSN un proyecto *tapeless* HD de 1,5M en Brasil

TV Canção Nova se convierte en referente del concepto “OneStop” de VSN con el despliegue de un sistema completo de televisión HD totalmente redundante, valorado en 1.5 millones de dólares (\$) y que incluye producción de noticias y archivo, emisión para 3 estudios y automatización de 4 canales.

TV Canção Nova, emisora católica gestionada por la *Fundación Juan Pablo II*, pondrá en marcha uno de los proyectos broadcast más ambiciosos de Brasil. Inaugurada en 1989, se ha consolidado como la cadena de emisión católica más importante del país y la primera en llevar a cabo una instalación con este nivel de integración y complejidad.

Tras un Pliego de Especificaciones Técnicas muy detallado y un exigente proceso de selección entre los mejores fabricantes en entornos broadcast, **VSN** ha sido el proveedor seleccionado para garantizar un flujo integral de producción y emisión HD, desde la ingesta al archivo. En palabras de Mauricio Belonio y Danilo Gesualdo, Gerente Técnico y Gerente de TI de TV Canção Nova, *“durante el proceso de decisión destacó el alto nivel de entendimiento de VSN sobre nuestro proyecto. Visitamos personalmente instalaciones con otros clientes de diferentes países. Además, nos ofrecían todas las adaptaciones y personalización necesarias para cumplir con los requisitos obligatorios de TV Canção Nova, lo que reforzó nuestra decisión final sobre su elección como proveedor de nuestro proyecto.”*

La nueva instalación, diseñada por la Dirección Técnica de **TV Canção Nova** y el equipo de Ingeniería de **VSN**, incluye un sistema completo de producción 100% HD con 12 islas de post-producción Apple FinalCutPro, editando proyectos HD. Para satisfacer el principal requisito del canal, la total ausencia de puntos de fallo en todo el sistema, **VSN** asegura una redundancia total de todos los elementos críticos del mismo (servidores, clúster de bases de datos, infraestructura de red, almacenamiento, etc.). Para este proyecto, **TV Canção Nova** adquiere un sistema completo de producción de noticias **vsnews**, con 40 puestos de redacción concurrentes. Desde las mesas de redacción, los periodistas y productores trabajarán sobre clips en baja resolución generando EDLs que se envían a servidores especializados para su consolidación en alta, aportando altos índices de productividad al flujo de trabajo. El sistema de archivo **vsnarchive** controlará una librería robótica LTO-5 de 400 slots.

El sistema de automatización **vsnmulticom** controla la cadena de emisión, con video-servidores Harris Nexio y generadores de caracteres Chyron. Cuatro video servidores **VSN** con 4 canales de playout cada uno trabajan en configuración dinámica, con una asignación variable de canales en función del uso de las 3 centrales de producción de **TV Canção Nova**. El sistema también proporciona control y proceso de mensajes de texto SMS y publicación automática en Web. La emisora dispone también de un sistema **vsncreaTV** para dirigir la programación de los 4 canales, incluyendo la gestión de contenidos y sus derechos de emisión.

Esta instalación es emblemática para **VSN** en el mercado brasileño, ya que muestra la potencia de todo su abanico de soluciones en un ambiente 100% HD *tapeless*. El cliente tendrá a su disposición una estructura de soporte local a través de la filial de **VSN** en Brasil (VSN do Brasil). En el futuro, el sistema se integrará con otras centrales de producción de **TV Canção Nova**, tanto en Brasil como en el extranjero, a través de **vsnipTransfer**, la solución de **VSN** para el intercambio de contenidos a través de redes IP.