



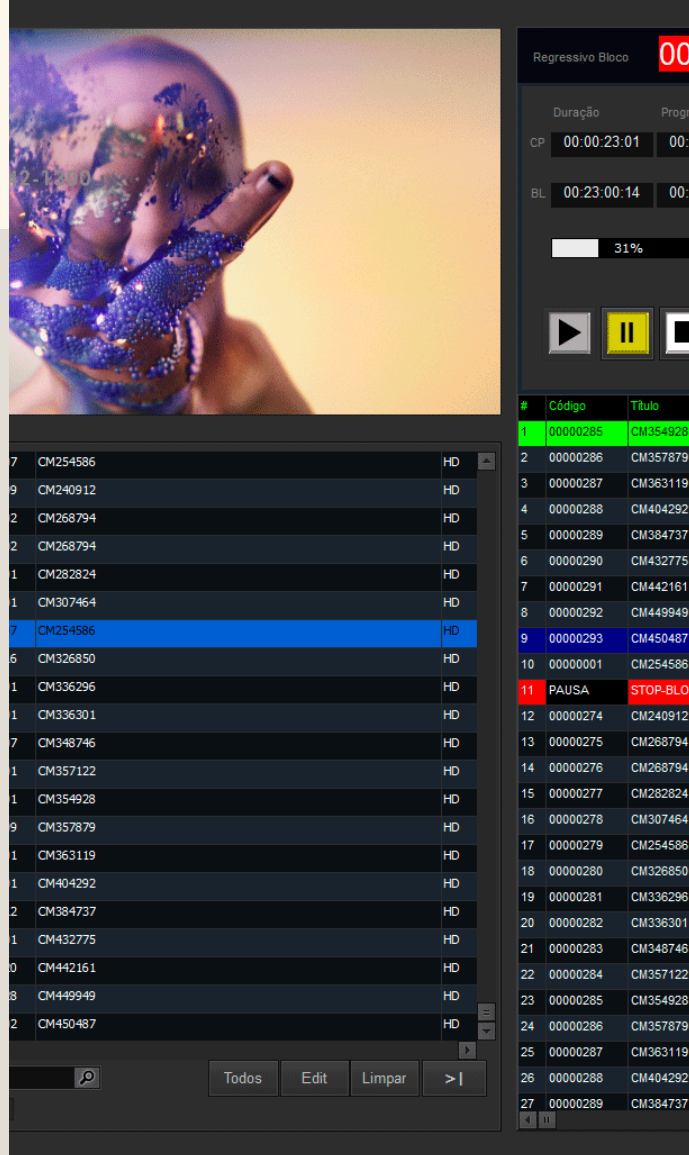
APRESENTAÇÃO

O TVPLAY-SE 2026 é um moderno sistema de playout HD-4K desenvolvido para emissoras de televisão, canais corporativos, produtoras, WebTVs, podcasts em vídeo e programadoras que buscam confiabilidade, simplicidade e excelente custo-benefício.

É a porta de entrada da linha TVPLAY, combinando operação intuitiva com recursos profissionais herdados dos modelos avançados. Fabricado no Brasil pela Videomart Broadcast, o TVPLAY-SE incorpora mais de 20 anos de experiência em automação de exibição, garantindo estabilidade, performance e evolução contínua.

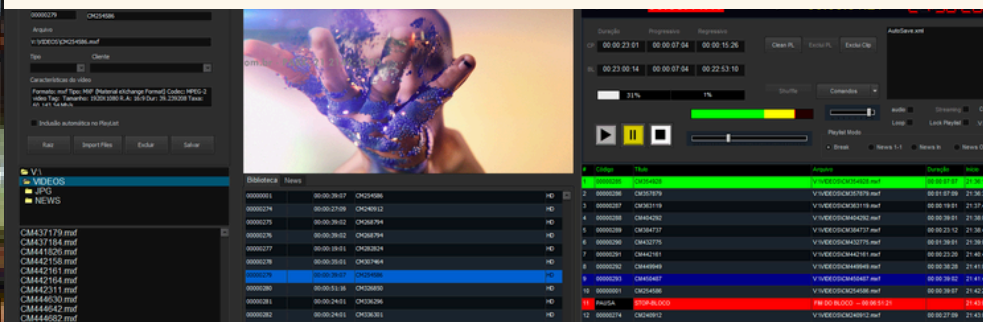
Seu software 100% em português, interface prática e fluxo de trabalho inteligente permitem operação rápida e segura ideal para ambientes onde o tempo e a precisão são essenciais.

Além disso, o TVPLAY-SE permite upgrades para versões superiores da linha, preservando o investimento e acompanhando o crescimento da emissora.



PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- ✓ Exibição de comerciais
- ✓ Reportagens e matérias jornalísticas
- ✓ Lances esportivos
- ✓ Programas gravados
- ✓ Conteúdos corporativos
- ✓ Podcasts em vídeo
- ✓ WebTV e canais digitais



RECURSOS E FUNCIONALIDADES

Playout Profissional

- Exibidor de vídeo multiprataforma (HD e 4K).
- Reproduz áudio e vídeo em múltiplos formatos, codecs e encapsulamentos.
- 1 canal de playlist com operação contínua.
- Drag & Drop direto do Windows Explorer para o sistema.

Organização e Controle de Conteúdo

- Inventário completo com cadastro de tipos de mídia e clientes.
- Identificação por cores na playlist (cliente e tipo de conteúdo).
- Pesquisa rápida por título ou código.
- Criação de blocos de pausa.
- Função SKIP para saltar itens sem interromper o fluxo.

Operação e Interface

- Interface intuitiva e totalmente em português.
- Preview de exibição com monitores independentes.
- Quatro modos de playlist.
- Alertas configuráveis (timer e contagem regressiva).
- Marcadores progressivos, regressivos e de duração.
- Indicador de teclas de atalho.

Edição TRIM (corte de entrada e saída) direto no inventário ou playlist.

Integração Profissional

- Totalmente integrado com a linha de Switchers Blackmagic ATEM.
- Compatível com todos os formatos e codecs amplamente usados no mercado

Compatibilidade:

- Permite a utilização simultânea de arquivos SD, HD, Full HD e 3D dentro de uma mesma playlist, realizando automaticamente o upscaling ou downscaling do material conforme o padrão definido para a saída de exibição.
- Suporte a múltiplos formatos e encapsulamentos: MXF, MOV, WMV, MPG e AVI..

NOVO MÓDULO DE REDUNDÂNCIA 2026 (Operação + Sincronismo)

A linha TVPLAY 2026 inaugura o mais avançado sistema de redundância já produzido pela Videomart, garantindo operação paralela, sincronismo exato e transição imperceptível entre a máquina principal e a reserva.

Como funciona a Redundância de Operação

- Cada comando executado na máquina principal (“Play”, “Pular Item”, “Stop”) é replicado instantaneamente na máquina reserva.
- Ambas permanecem sempre no mesmo estado operacional.
- Em caso de falha da principal, a máquina reserva entra no ar imediatamente, sem perdas ou atrasos

COMUTAÇÃO IMEDIATA ENTRE FONTES EM CASO DE FALHA



Sincronismo Absoluto: A Evolução da Redundância

Historicamente, a diferença de relógio entre as máquinas impedia sincronismo perfeito. Em 2026, isso foi definitivamente resolvido através de uma combinação inédita de tecnologias.

Sincronismo por NTP (Network Time Protocol) Precisão elevada

Ambas as máquinas usam o mesmo servidor de tempo, reduzindo diferenças de relógio.

Mas ainda há pequenas variações de latência.

Sincronismo por LTC (Longitudinal Time Code) – Precisão absoluta

A solução definitiva.

- Um sinal LTC externo é enviado simultaneamente às duas máquinas.
- Ambas utilizam o mesmo relógio de referência.
- Assim, quando a máquina principal envia um comando com timestamp, a reserva replica exatamente no mesmo ponto — no mesmo frame, sem discrepância.

Resultado

- Transição imperceptível ao ar
- Execução 100% alinhada entre Principal e Reserva
- Confiabilidade máxima
- Operação segura e contínua

CONCLUSÃO

O TVPLAY SE 2026 entrega muito mais que um playout econômico: ele oferece a robustez, a estabilidade e a inteligência operacional que as emissoras brasileiras exigem, agora com o módulo de redundância mais preciso do mercado. É a solução ideal para quem precisa crescer com segurança, mantendo a qualidade profissional que tornou a Videomart referência nacional em automação de exibição.