INFO Televes®

BOLETIM INFORMATIVO BIMENSAL • **Nº58 - OUTUBRO 2013**

DISTRIBUIÇÃO GRATUITA 15.000 EXEMPLARES

Já temos VENCEDOR do iPad mini

A Televés felicita o Sr. Andreas Jung, da Alemanha, vencedor do concurso H30.

O prémio, um Mini iPad foi entregue pelo Director Comercial da Televes da Alemanha, Steffan Bunz, nas instalações da Alexander Bürkle GmbH & Co. KG, em Pforzheim.

O concurso H30 decorreu durante os meses de Junho e Julho, onde mais de 1.000 participantes votaram na sua característica favorita do Medidor de campo H30, sendo:

- Leveza e robustez
- Processamento Digital
- Conjunto completo de funcionalidades
- Monitorização e medição remota

A opção que recebeu mais votações foi o Conjunto completo de funcionalidades, com 38 % dos votos, seguido de perto por Controlo Remoto e Processamento Digital.

O Sr. Jung foi seleccionado aleatoriamente entre os eleitores que escolheram a opção vencedora num evento celebrado no edifício sede da Televés.

Quando o Sr. Andreas Jung foi informado do prémio ganho, afirmou que o medidor H30 tem sido um companheiro profissional nas instalações QAM desde que o produto foi lançado.

Steffan Bunz apreciou a fidelidade do Sr. Jung e afirmou que a Televés tem grandes planos de crescimento para o H30 na Alemanha

O MEDIDOR H30 É UM COMPANHEIRO
NAS INSTALAÇÕES QAM DESDE QUE O PRODUTO FOI LANÇADO

E AINDA...

Como aceder à DSTV e ZAP nas Novas Centralidades em Angola sem instalação de antenas individuais?
Pág. 2

Regenerador COFDM-COFDM como filtro de conteúdos
Pág. 5

INFO Televes também disponível em: Espanhol, Francês, Inglês, Italiano e Polaco.

SUMÁRIO

TELEVÉS NO MUNDO
Televés participa nas Feiras Hotelshow, Futura; e TRedess na IBC

PERGUNTAS FREQUENTES
Como aceder a DSTV e ZAP com apenas uma Antena Satélite?

FOTOS CURIOSAS
A DAT HD para "pescar" bom sinal

FALANDO DE...
GCE afirma-se no mercado internacional

SABIA QUE...
LNBs da Televés venceram comparativo na revista alemã SATDIGITAL?

FORMAÇÃO
Fumo branco na TDT

DICA
Regenerador COFDM-COFDM como filtro de conteúdos

INSTALAÇÃO REAL
Hotel Oásis Salinas Sea em Cabo Verde

NOVO PRODUTO
Canais *à la carte* com T.0X

Tel. 22 947 8900 www.televes.com
assistenciatecnica@televes.com
YouTube televescorporation.com

PONTO DE ENCONTRO

Visite-nos em:

Outubro

INDEPENDENT HOTEL SHOW
30 - 31 IHS SHOW - Londres

Televes

NO MUNDO

TELEVES NO HOTELSHOW
(Dubai, UAE) 28-30 Setembro

A Televes participou no maior evento do sector de hospitalidade para os mercados do Sul da Ásia, Médio Oriente e África apresentando as mais recentes soluções para redes de distribuição IPTV e as últimas novidades da gama T.0X, para além das soluções de transmodulação IP para COFDM
O elevado número de visitas ao stand demonstraram o grande sucesso da Televés entre os profissionais do sector.

FUTURA
(Salzburgo, Austria), 19-22 Setembro

A feira comercial destinada a distribuição de electrónica de consumo e profissional, onde os sinais COFDM/DVB-T tiveram o papel de protagonista. A Televes apresentou a Antena DAT HD BOSS, a gama completa de parábolas QSD, assim como os novos Medidores de Campo H30 e H60 com novas funcionalidades.

TREDESS NA IBC
(Amsterdão, Holanda) 13-17 Setembro

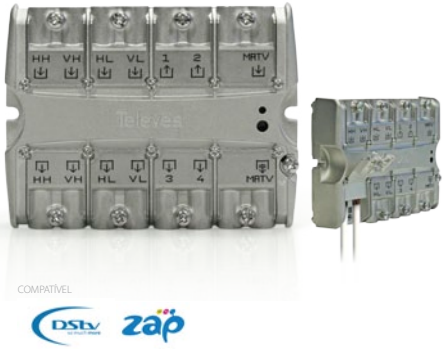
A feira IBC está na vanguarda da inovação tecnológica, onde a TRedess participou pela quinta vez apresentando uma linha completa de Gap Fillers *e canceladores de ecos, incluindo os novos transmissores de 140 Watts de potência*

PERGUNTAS FREQUENTES

Como aceder à DSTV e à ZAP nos prédios das Novas Centralidades em Angola sem instalação de Antenas Satélite individuais?

OPINIÃO DO ESPECIALISTA

O Novo sistema Multiswitch Easy-F, com uma dimensão equivalente a um derivador/repartidor distribui o sinal de satélite para vários receptores em simultâneo independentemente do operador em causa. Aplicado em cascata satisfaz as necessidades de qualquer prédio utilizando-se apenas uma única antena parabólica no telhado



COMPATÍVEL DSTV zap

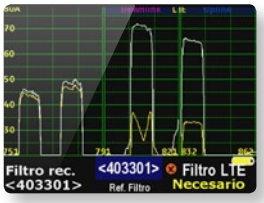
ÚLTIMA HORA

Nova versão 1.81 para Medidores de Campo H45 com novas funcionalidades

Esta nova actualização permite ao H45 a análise automática do sinal LTE. Com as novas funções LTE Check, LTE vs Tv e Downlink – Uplink poderá de forma simples estimar a necessidade de filtros LTE, simular a sua aplicação e visualização dos respectivos espectros. Mais informações sobre estas funcionalidades no artigo de formação do INFO Nº56.

Software disponível para descarga em:

www.televes.com > Serviços > Downloads > Software



FOTOS CURIOSAS

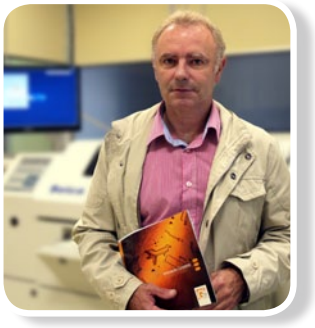
Há quem não queira correr riscos, nem quando vai pescar.

Chegou-nos desde o sudoeste Italiano esta imagem de um barco de pesca que utiliza uma antena específica. Uma DAT HD... quem sabe a melhor maneira de garantir a "pesca" de um bom sinal.

Falando de...

Entrevista com: Luis Lestón

Director Geral da GCE



"Conseguimos um maior peso na fabricação de circuitos para o mercado internacional"

A GCE é uma empresa que se dedica ao fabrico de placas de circuito impresso. Pertencente ao grupo Televés, a empresa foi fundada em 1988, partindo de uma antiga secção de fabricação desta empresa. Tal como refere o seu director, Luis Lestón, a GCE Multicamada "nasce para fazer face à complexidade tecnológica que o sector electrónico exigia". Com esta finalidade, a empresa tem conseguido o objectivo de se posicionar entre as empresas de topo deste sector. E como explica o seu director, "após um longo caminho percorrido, podemos afirmar com toda a certeza que conseguimos".

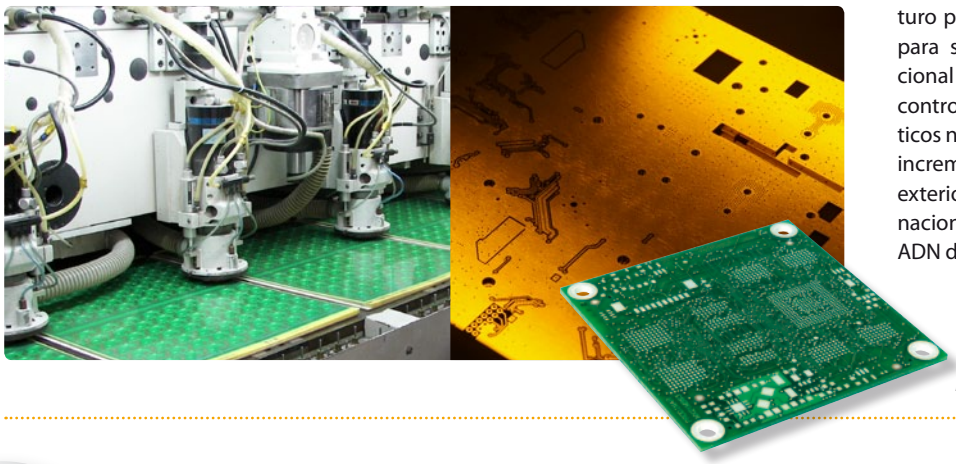
A maioria das empresas opta por trabalhar na Ásia com a finalidade de reduzir nos custos de produção. No entanto a GCE Multicamada não envergou por esta opção. "Graças ao nosso alto nível de automatização e ao acompanhamento informático aplicado a todo o processo da fabricação, somos capazes de conseguir preços muito competitivos face a países asiáticos", refere Lestón.

Centralizar esforços para introduzir no mercado internacional produtos de alta tecnologia

Os valores da GCE Multicamada fundamentam-se em três pilares: a **inovação constante**, a aposta em **rigorosos controlos de qualidade** e na **formação contínua** de pessoal. Estas mais-valias contribuiram para que a empresa tenha conseguido "um maior peso na fabricação de circuitos para o mercado internacional, tanto com a produção própria da Televés como com clientes externos". "Sabemos que os nossos produtos estão montados em equipamentos de todo o mundo, e presentes em instalações quer em Portugal, Arábia Saudita ou no mercado americano", detalha.

"A GCE Multicamada desenvolve placas de circuito impresso, assim como máquinas automáticas de inspecção óptica (AOI) e máquinas de teste eléctrico com câmaras de centralização", entre outras. E também alguns dos produtos que permitem levar o sinal de televisão a lares de meio mundo.

O director da empresa tem claro que o futuro passa agora por "centralizar esforços para se introduzir no mercado internacional com produtos de alta tecnologia e controlos de qualidade que os países asiáticos não dominam". Esta aposta passa por incrementar a sua carteira de clientes no exterior, reafirma assim a vocação internacional da GCE, impregnado também no ADN do grupo Televés, ao qual faz parte



Sergio Martín
Responsável de Comunicação

Os LNBs da Televés foram os vencedores num rigoroso teste realizado pela revista alemã SATDIGITAL?

7475 (SINGLE) 747802 (TWIN) 747701 (QUATRO) 761001 (QUAD)

- *Os melhores em **parâmetros de recepção** onde receberam **46,5 em 50 pontos**.*
- *No produto acabado **8,5 pontos em 10** (segundos melhores classificados da analise onde o primeiro conseguiu 9).*
- *Os melhores **em informação técnica** com **9 em 10 pontos**.*
- *Na qualidade da embalagem **4 em 5 pontos** (segundo melhor com 4,5 pontos para o primeiro)*

A gama de conversores da Televés 7475(SINGLE), 747802 (TWIN), 747701 (QUATRO) e 761001 (QUAD) foram os vencedores do teste a LNB's realizado pela revista alemã SATDIGITAL.

Pontuação de 89% que se traduz num "sehr gut". Um Muito Bom ...

sehr gut!

Televes © 2013 — Proibida a reprodução total ou parcial sem citar a fonte de informação.

Fumo branco na TDT

Desde o arranque da Televisão Digital Terrestre em Abril 2009 que não têm aparecido tanta informação nos meios de comunicação social nos últimos tempos.

Com uma oferta inicial de um único Multiplex com RTP1, C2, SIC e TVI e um canal em HD que teima em continuar a retransmitir uma imagem negra e sem áudio, só no inicio deste ano passado existiram alterações ao nível de conteúdos com a introdução do canal parlamento ARTV.

Mas apesar da recente implementação da rede de retransmissores terrestres TDT, esta está longe de funcionar de forma a prestar um serviço que cumpra os requisitos mínimos de qualidade. As falhas de sinal são constantes e quando estas são reportadas ao respectivo serviço de apoio, a resposta é quase sempre a mesma. Migração para o serviço TDT complementar via satélite!

Portanto nem tudo corre de feição para o sucesso desta plataforma. Se bem estruturada a nível de conteúdos e essencialmente com uma maior oferta, e aliada a uma rede de transmissores a funcionar sem depender de meras condições climatéricas (variações de temperatura), criar-se-ão com certeza muitos postos de trabalho que tanto fazem falta a este país.

Um claro e real exemplo que confirma a influência positiva que o aparecimento da Televisão Digital Terrestre tem na economia de um país é o facto de que em Espanha terem sido criados cerca de 40.000 novos postos de trabalho, especializados e duradouros, relacionados com a TDT na altura da sua implementação.

A RTP já estuda a possibilidade de ter a sua própria rede de retransmissão de Televisão Digital Terrestre adaptando a rede que foi construída para a Rádio Digital Terrestre.

Grupos privados, como a Cofina que já detém conteúdos nos pacotes de televisão por subscrição já assumiu publicamente o interesse em desenvolver um projecto credível e sustentado em sinal aberto na TDT.

Recentemente a Entidade Reguladora para a Comunicação Social (ERC) considerou, em deliberação, que a RTP Informação e a RTP Memória podem integrar a oferta da Televisão Digital Terrestre (TDT). Apesar de ser uma decisão do Governo adivinha-se proximamente o aparecimento de fumo branco na TDT com o surgimento de mais conteúdos.

Esta notícia não foi bem recebida por parte da SIC e da TVI, onde dizem violar o princípio da não descriminação entre os três operadores, uma vez que "devem ter a mesma possibilidade de utilização do espectro". Afinal a plataforma que não interessava a ninguém começa agora a ser fortemente disputada onde esperam todos os portugueses (ou quase) que a oferta da televisão gratuita chegue a todos os lares de forma igual e com uma maior oferta em termos de conteúdos

DICA

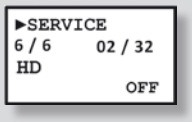
Regenerador COFDM-COFDM como filtro de conteúdos

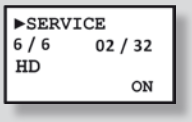
O regenerador ref.563401, tradicionalmente aplicado para desencriptação e/ou regeneração de sinais TDT, também serve como filtro de conteúdos.

Graças à possibilidade de edição do "transport stream", este módulo pode eliminar parte dos serviços do multiplex recebido, gerando um novo canal TDT com apenas serviços que o dono de obra considere interessante.

O Multiplex TDT em Portugal transmite um conteúdo em HD que neste momento não é mais do que um ecrã negro.

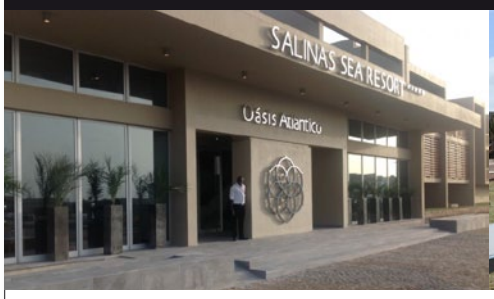
Utilizando o regenerador é possível eliminar o conteúdo HD e desta forma evitar que o mesmo se apresente em sintonia automática dos televisores

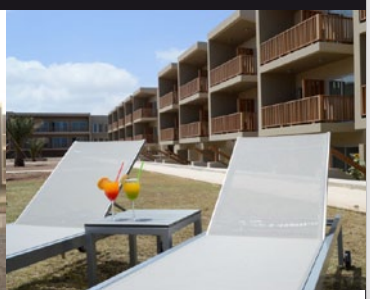




INSTALAÇÃO TELEVES

HOTEL OÁSIS SALINAS SEA – CABO VERDE





Novo empreendimento 5* do grupo Oásis Atlântico em Santa Maria - Ilha do Sal, que disponibiliza 337 quartos e uma localização privilegiada na melhor zona de praia da ilha.

Instalação com cerca de 30 programas digitais de satélite transmodulados para COFDM (pioneiro em Cabo Verde), conta também com 10 canais analógicos emitidos localmente e 6 canais internos do hotel.

O Bastidor de 42U's equipado com 5 Transmoduladores DVBS/S2-COFDM T.0X, (563101) para canais satélite, 5 Processadores Twin A/D T.0X, (564901) para serviços emitidos localmente, 1 Amplificador T12 FM, 3 Moduladores Twin T.0X, (5806) para canais internos e controlo remoto IP através de CDC (5559).

A rede de Distribuição possui equipamentos intempérie dos quais 8 são amplificadores telealimentados via coaxial (4513) através de 2 F.Alim. (5456). Os cerca de 50 programas disponibilizam-se em tomadas mistas, (5226 + 527402)

REALIZADO POR:

S & B SEMEDO & BRITO, LDA.

NOVO PRODUTO

Canais *à la carte* com T.0X

(Edição SID e DiSEqC)

As novas funções de **Edição SID e DiSEqC** fazem dos transmoduladores T.0X os módulos ideais para a geração de conteúdos *à la carte* sem necessidade de voltar a sintonizar os televisores.

São duas funções de especial valor em centrais de cabeça de **hoteis** ou de redes de **CATV** juntamente com o CDC e os Multiswitch em bastidores de 19"

Mais informação em televes.com

T.OX

TRANSMODULADORES **DVBS/2-COFDM E DVBS/2-QAM**
COM REMULTIPLEXAGEM

Configuração remota
de canais satélite *à la carte*

Os transmoduladores DVBS/2-COFDM e DVBS/2-QAM com remultiplexagem integram o protocolo DiSEqC. Desta forma, os serviços na saída podem ter origem de diversos satélites gerando-se uma selecção de programas *à la carte*.
Tudo isto, com controlo remoto.

100% Designed, Developed & Manufactured by Televes Corporation
televescorporation ▪ televes.com ▪ assistenciatecnica@televes.com

Televes