

27 DE AGOSTO – SALA JAÇANÃ 1

MANHÃ | **CABEAMENTO ESTRUTURADO**
 Moderador: Paulo Sérgio Marin

- 9h00 **Medições em campo de redes PON LAN segundo a norma IEC 61280-4-3**
Jim Davis, Fluke Networks
- 9h45 **A norma brasileira de caminhos e espaços para cabeamento estruturado**
Cátia Silene dos Santos, Soon.Tech
- 10h30 **Intervalo**
- 11h00 **Como contratar serviços e obter os resultados esperados**
José Júlio Silveira Levy Júnior, Arqinstal
- 11h45 **O que é fato e o que é fake sobre técnicas e normalização**
Paulo Sérgio Marin, PM Books
- 12h30 **Almoço**

27 DE AGOSTO – SALA VILA GUILHERME

MANHÃ | **PROTEÇÃO CONTRA SURTOS**
 Moderador: Hélio Eiji Sueta

- 9h00 **Comportamento dinâmico de malhas de aterramento em altas frequências**
Antônio Roberto Panicali, Proelco
- 9h45 **A especificação dos dispositivos de proteção contra surtos de sinal**
Sergio Roberto Silva dos Santos, Lambda Consultoria
- 10h30 **Intervalo**

MANHÃ | **SEGURANÇA ELETRÔNICA E CONTROLE DE ACESSO**
 Moderador: Rosendo Correa Perez

- 11h00 **Soluções de segurança e controle de acesso na era da IoT**
José Antonio Torelli Bolota, ABLOY
- 11h45 **Como tornar seu sistema de vídeo IP mais eficiente com AI**
Paulo Ramon Ramos, Hikvision
- 12h30 **Almoço**

TARDE | **REDES ÓPTICAS**
 Moderador: José Maurício dos Santos Pinheiro

- 14h00 **Considerações para projetos de redes ópticas**
José Maurício dos Santos Pinheiro, Ratio Consultoria
- 14h45 **Redes PON definidas por software**
Ricardo Girnis Tombi, Poli-USP
- 15h30 **Intervalo**
- 16h00 **Tecnologia de redes ópticas pré-conectorizadas - Novas soluções sob demanda**
Guilherme Kirnew Benavides, Furukawa Electric LatAm
- 16h45 **Redes ópticas no cenário de demanda exponencial de banda**
Marco Antonio Scocco, Sterlite Condustar
- 17h30 **Encerramento**

TARDE | **WIRELESS**
 Moderador: Rosendo Correa Perez

- 14h00 **Uma visão sobre Wi-Fi 6, 5G e IoT**
Thiago Arantes, Aruba Networks

TARDE | **SEGURANÇA DE REDES**
 Moderador: Rosendo Correa Perez

- 14h45 **Tratamento de DDoS**
Adenilson Boccato de Almeida, Locaweb
- 15h30 **Intervalo**
- 16h00 **Lei geral de proteção de dados no Brasil**
Ricardo Andrian Capozzi, Faculdade Carlos Drummond de Andrade
- 16h45 **Como se proteger contra os ataques de Ransomware**
Danilo Mendonça Cabreira, RJ Network
- 17h30 **Encerramento**

Programação sujeita a alterações. Consulte informações atualizadas no site.

28 DE AGOSTO – SALA JAÇANÃ 1

MANHÃ

**INFRAESTRUTURA
 PARA DATA CENTERS**

Moderador: Paulo Sérgio Marin

- 9h00 **Cabeamento óptico: desenvolvimento e tendências**
Nelson Farfan, Siemon Company
- 9h45 **Como enfrentar os desafios de um moving de data center**
Henrique Marcelino Cassol, TRF4 - Tribunal Regional Federal da 4ª Região
- 10h30 **Intervalo**
- 11h00 **Eficiência energética em data centers e o uso de energia fotovoltaica**
Sinara Augusta Borges Campos, Almeida França Engenharia
- 11h45 **Facilidades e desafios de uma solução hiperconvergente**
Zilmar de Souza Junior, TRE-Paraná
- 12h30 **Almoço**

TARDE

**INFRAESTRUTURA
 PARA DATA CENTERS**

Moderador: Paulo Sérgio Marin

- 14h00 **Os benefícios da utilização de IoT no monitoramento da infraestrutura**
Christiano Gonçalves Finamore, Nano Automation
- 14h45 **MEC: Multi-access Edge Computing - Caso de uso com UCaaS para provedores**
Claudio Roberto Bertoldo Junior, Redera Technologies
- 15h30 **Intervalo**
- 16h00 **Os erros mais comuns em projetos de pequenos e médios data centers**
Luis Valério Tossi Silva, LT Consult e Indio Chagas Lúcio, Clemar
- 16h45 **Boas práticas de manutenção e operação**
Paulo Sérgio Marin, PM Books
- 17h30 **Encerramento**

28 DE AGOSTO – SALA VILA GUILHERME

MANHÃ

PROVEDORES DE INTERNET

Moderador: José Mauricio dos Santos Pinheiro

- 9h00 **Gerenciamento remoto automatizado de Point Of Presence - GOP e suas evoluções**
Eduardo Gonçalves Neto, TSI Automação
- 9h45 **Como reduzir custos e aumentar a eficiência de sua rede com a Engenharia de Tráfego**
Marcio Vidal, Everest Ridge
- 10h30 **Intervalo**
- 11h00 **Planejamento de redes ópticas: da entrega do link até o cliente**
Jorge Alberto Santos Morgado, Conectt Telecom
- 11h45 **Como dobrar os upgrades do seu ISP em 60 dias**
Nicolas Pinheiro Bueno, INB - Instituto Nicolas Bueno
- 12h30 **Almoço**

TARDE

PROVEDORES DE INTERNET

Moderador: José Maurício dos Santos Pinheiro

- 14h00 **Programa por uma Internet mais segura: o futuro da rede depende de sua segurança**
Gilberto Zorello, NIC.br
- 14h45 **Mercado de OTT e as oportunidades de conteúdos para o provedor de Internet**
David Nagib, Viacom
- 15h30 **Intervalo**
- 16h00 **SLA - Service Level Agreement Model Canvas**
Gianfranco Muncinelli, Muncinelli Consultoria e Treinamento
- 16h45 **Valuation, fusões e aquisições: como se preparar?**
Droander Martins, IPv7 e Vispe Capital
- 17h30 **Encerramento**

Programação sujeita a alterações. Consulte informações atualizadas no site.

Local:

PAVILHÃO VERDE
EXPO CENTER NORTE
 CENTRO DE EXPOSIÇÕES E CONVENÇÕES

Realização:

aranda
 EVENTOS

Al. Olga, 315
 01155-900
 São Paulo/SP
 Brasil

Promoção:

rti REDES, TELECOM
 E INSTALAÇÕES

29 DE AGOSTO – SALA JAÇANÃ 1

MANHÃ

REDES INDUSTRIAIS

Moderador: Rosendo Correa Perez

- 9h00 **A indústria 4.0 e a aplicação do Protocolo Ethernet**
Victor Peck do Amaral, Furukawa Electric LatAm
- 9h45 **Indústria 4.0 – O desafio da conectividade no chão de fábrica**
Rosendo Correa Perez, Mobwin Consultoria
- 10h30 **Intervalo**
- 11h00 **Metrologia 4.0 – Como validar a Internet das Coisas**
Rodolfo Saboia Lima de Souza, Inmetro
- 11h45 **Evolução das velocidades Ethernet de 100G a 400G**
Tiago Carrijo Setti, NuiTec Consultoria
- 12h30 **Almoço**

TARDE

IoT – INTERNET DAS COISAS

Moderador: Celso Luiz Pereira Mendes

- 14h00 **Disrupção fractal e integração de tecnologias disruptivas (SOA, IoT, NFV, IA, Blockchain e Cloud Computing)**
Antônio Marcos Alberti, Inatel
- 14h45 **IoTs – Como construir uma Infraestrutura segura para a conectividade das coisas?**
Rosendo Correa Perez, Mobwin Consultoria
- 15h30 **Intervalo**
- 16h00 **Projeto SWAMP – IoT aplicada na otimização de recursos hídricos no agronegócio**
Rodrigo Filev Maia, Centro Universitário FEI
- 16h45 **Universo IoT: mais que um conceito, uma necessidade**
Fernando César Morellato, IPv7
- 17h30 **Encerramento**

29 DE AGOSTO – SALA VILA GUILHERME

1º WORKSHOP RTI

COMPARTILHAMENTO DE POSTES

- 9h00 **Infraestrutura urbana de telecomunicações – Ainda tem solução?**
Marcus Vitale, CEO da Vitale Consultoria, Coordenador do Grupo de Infraestrutura de Telecomunicações do SEESP e Presidente da Adinatel
- 9h30 **Programa de fiscalização do Ministério da Economia para o setor de telecomunicações**
Gianfranco Pampalon, Auditor Fiscal do Trabalho do Ministério da Economia
- 10h00 **Interface da NR10 e NR35 em manutenção de redes de telecomunicações**
Agnaldo Bizzo de Almeida, Sócio Diretor da DPST – Desenvolvimento e Planejamento em Segurança do Trabalho
- 10h30 **Intervalo**
- 11h00 **Painel de debates - Novas tecnologias para compartilhamento de infraestrutura de redes de telecomunicações**
 Moderador: Marcus Vitale, CEO da Vitale Consultoria, Coordenador do Grupo de Infraestrutura de Telecomunicações do SEESP e Presidente da Adinatel
*Luiz Felipe Lorenzoni de Oliveira, Principal Outside Plant Planning Eng. Specialist da CenturyLink
 Marco Antonio Rodrigues, Diretor Comercial da Tecnexus*
- 12h45 **Almoço**
- 14h00 **Painel de debates - Câmara de conflitos, ordenamento das redes e revisão da Resolução N° 004**
 Moderador: Eduardo Neger, Presidente da Abranet
*Fábio Casotti, Gerente de Monitoramento das Relações entre Prestadoras da Superintendência de Competição da ANATEL
 Robson Lima da Silva, Presidente Nacional da Abramulti*
- 15h30 **Intervalo**
- 16h00 **Painel de debates – Aplicação prática da Resolução Normativa ANEEL N° 797, de 12 de dezembro de 2017**
 Moderador: Breno de Castro Laranjo Vale, Diretor de Administração da Abrint
*João José Magalhães Soares, Engenheiro de Processos Comerciais da CEMIG
 Sidney Simonaggio, Diretor de Regulação e Mercado da ENEL*
- 17h30 **O município e a infraestrutura de telecomunicações – Case de sucesso de Bauru**
Carlos Augusto Ramos Kirchner, Diretor da Kirchner Consultoria e do SEESP – Sindicato dos Engenheiros no Estado de São Paulo
- 18h00 **Encerramento**

Programação sujeita a alterações. Consulte informações atualizadas no site.

Local:

PAVILHÃO VERDE
EXPO CENTER NORTE
 CENTRO DE EXPOSIÇÕES E CONVENÇÕES

Realização:

aranda
 EVENTOS

Al. Olga, 315
 01155-900
 São Paulo/SP
 Brasil

Promoção:

rti REDES, TELECOM
 E INSTALAÇÕES