

Nova sede da Associação Renal Vida adota soluções da CommScope e cria rede segura e estável.

**CLIENTE**

Associação Renal Vida

PAÍS

Brasil

SETOR

Saúde

INTEGRADOR

Redetec

700 PONTOS DE REDE

para dados, telefonia, câmeras IP, Wi-Fi e conexão de máquinas de hemodiálise

CENTRO DE ALTA COMPLEXIDADE

um dos maiores da América Latina na área da saúde

25 ANOS

de garantia estendida

Desafio: Atender às exigências de segurança, desempenho e durabilidade exigidas pelo setor de saúde

Entidade sem fins lucrativos e que tem como missão promover a saúde e melhorar a vida das pessoas, a Associação Renal Vida, de Santa Catarina, conta com unidades em Blumenau, Brusque, Itajaí,



Timbó e Rio do Sul, e inaugurou em 2022 sua nova estrutura em Blumenau, o Centro de Alta Complexidade Renal, um dos maiores e melhores da América Latina.

Como uma iniciativa de tamanha importância precisa contar com uma estrutura de telecomunicações à altura, a Associação Renal Vida adotou (após pesquisar as opções disponíveis no mercado) a infraestrutura de cabeamento e de conectividade da CommScope. Para atender às exigências de segurança, desempenho e durabilidade, a instituição adotou cabeamento CAT 6A NETCONNECT® e equipamentos Wi-Fi® da marca RUCKUS (que faz parte do portfólio da CommScope).

“Com a solução da CommScope, é possível oferecer aos nossos usuários, pacientes de tratamento renal e suas famílias, a segurança de funcionamento dos equipamentos de saúde, assim como o conforto de acesso a uma rede Wi-Fi estável, para o acesso à internet.”

Alexandre de Borba,
Coordenador de TI da
Associação Renal Vida



A Jornada

“Nosso objetivo era contar com uma rede de telecomunicações de qualidade superior, com garantia estendida de 25 anos”, explica Alexandre de Borba, coordenador de TI da Associação Renal Vida. “Com a solução adotada, é possível oferecer aos nossos usuários, pacientes de tratamento renal e suas famílias, a segurança de funcionamento dos equipamentos de saúde, assim como o conforto de acesso a uma rede Wi-Fi estável, para o acesso à internet”, detalha Borba. A satisfação da Associação Renal Vida com a solução adotada é tão grande que já está nos planos da instituição replicar a estrutura para outras unidades.

A implementação coube à Redetec, de Blumenau (SC), empresa especializada na instalação e manutenção de redes de computadores e informática em geral, cabeamento estruturado, fusão de fibra, CFTV e data center, que contou com as ações de suporte técnico e comercial do distribuidor GP Cabling.

“Por se tratar de um ambiente crítico, a rede de dados é fundamental. A demanda por banda, confiabilidade, segurança, disponibilidade, escalabilidade são os principais itens para a tomada de decisão do cliente. Nosso envolvimento nesse projeto foi desde o conceito da infraestrutura. E as vantagens de uma rede estruturada em categoria 6A ficaram evidentes para a Renal Vida”

Ismar Mohr Júnior, Redetec director

Soluções CommScope

A integradora catarinense utilizou no projeto uma infraestrutura de cabeamento em Cobre CAT 6A e backbone em fibra monomodo OM4. Além disso, foram instalados 700 pontos de rede para dados, telefonia IP, câmeras IP, pontos de acesso Wi-Fi e também conexão das máquinas de hemodiálise, todas conectadas em rede, com soluções CommScope, NETCONNECT e RUCKUS. “Nosso envolvimento foi desde o conceito da infraestrutura, e as vantagens de uma rede estruturada em categoria 6A ficaram evidentes para a Renal Vida”, explica Ismar Mohr Júnior, diretor da Redetec.

“Em ambientes na área da saúde, como é o caso da Renal, tanto os equipamentos de diálise, quanto a rede Wi-Fi para médicos, pacientes e o ambiente administrativo demandam alta disponibilidade e estabilidade. E as soluções da CommScope atendem prontamente a esses requisitos”, destaca Lúcio Marques, gerente de novas oportunidades de negócio da CommScope para a América Latina e Caribe.



Produtos

- Cabeamento em Cobre CAT 6A NETCONNECT®
- Backbone em fibra monomodo OM4 CommScope®
- Pontos de Acesso Wi-Fi R320 e R510 RUCKUS®

SOBRE A COMMSCOPE

A CommScope (NASDAQ: COMM) está redefinindo os limites da tecnologia para criar as mais avançadas redes wireless e cabeadas do mundo. Nossa equipe global, que combina colaboradores, inovadores e técnicos, capacita os clientes a antecipar o que está por vir e a ultrapassar os limites do possível. Descubra mais em pt.commscope.com.

COMMSCOPE®



pt.commscope.com

Visite nosso website ou contate seu gerente de contas da CommScope para mais informações.

© 2023 CommScope, Inc. Todos os direitos reservados.

CommScope e o logo CommScope são marcas registradas da CommScope e/ou de suas subsidiárias nos Estados Unidos da América e em outros países. Para mais informações sobre marcas registradas acesse <https://www.commscope.com/trademarks>. Wi-Fi é uma marca registrada da Wi-Fi Alliance. Todos os demais nomes de produto, marcas e marcas registradas são propriedade de seus respectivos donos. Este documento é somente para propósito de planejamento e não pretende modificar ou complementar quaisquer especificações ou garantias relacionadas aos produtos ou serviços da CommScope. A CommScope está comprometida em atender aos mais altos padrões de integridade nos negócios e sustentabilidade ambiental com diversas instalações ao redor do mundo certificadas, atendendo normas internacionais como ISO 9001, TL 9000 e ISO 14001. Mais informações sobre o compromisso da CommScope com estes padrões podem ser obtidas em www.commscope.com/About-Us/Corporate-Responsibility-and-Sustainability.

CS-117373-PT.BR (01/23)