

Caio Cesar Camargo Cardoso

caiocardoso78@gmail.com

(35) 9 8435-3746

Perfil Profissional

Engenheiro Eletricista com ênfase em Telecomunicações formado no Instituto Nacional de Telecomunicações – INATEL com 11 anos de experiência na área de RF, atuando em projetos de otimização e rollout para diferentes vendedores tais como, Ericsson e Nokia e com diversos clientes como Claro, Tim, Oi, Vivo, Nextel, Algar e etc.

Graduação

Nov/2011 - Engenharia Elétrica modalidade Eletrônica com ênfase em Telecomunicações - Instituto Nacional de Telecomunicações – INATEL – Santa Rita do Sapucaí, MG

Experiência Profissional

- Instituto Nacional de Telecomunicações – Especialista em Sistemas

Projeto ERICSSON – (Atual)

TIM Responsável por fazer o check de consistência, o monitoramento dos indicadores de performance da rede e o planejamento das vizinhas após a integração dos sites. Dar suporte para as equipes de drive teste, analisar e produzir o documento de Final Report para a TIM em todas as tecnologias (GSM, WCDMA, LTE e 5G).

Claro Responsável por fazer o check de consistência, o monitoramento dos indicadores de performance da rede e o planejamento das vizinhas após a integração dos sites. Dar suporte para as equipes de drive teste, analisar e produzir o documento de SSV de cada site para todas as tecnologias (GSM/WCDMA e LTE).

Atender tickets de troubleshooting vindos da equipe de integração, atuando para resolver os problemas de vizinhanças e fazer o upload do script correto para a conclusão da atividade de integração.

Ponto focal da regional São Paulo, responsável por responder tecnicamente para a gerência e o cliente sobre todas as atividades acima relacionadas.

Projeto NOKIA (Mar2019 - Nov2021)

ALGAR – Líder técnico do time Algar, responsável pela integração e modernização de sites novos e da rede legada e responder tecnicamente para o cliente Nokia.

OI – Líder técnico do time OI, responsável por executar as atividades de integração e modernização de sites novos e da rede legada, checklist de handover lógico, relatórios de day after e responder tecnicamente para o cliente Nokia.

TIM – Líder técnico do time TIM responsável por fazer o planejamento das atividades, manter os cronogramas e aprimorar o desenvolvimento das atividades de Databuild, relatórios de initial tuning, produção e correção do documento RFsheet e responder tecnicamente para o cliente Nokia.

- Ericsson Telecomunicações S/A – Networking Engineer (Jan/2011 – Fev/2016)

Projeto Rollout CLARO — Responsável por fazer o check de consistência, o monitoramento dos indicadores de performance da rede e o planejamento das vizinhas após a integração dos sites.

Dar suporte para as equipes de drive teste e analisar e produzir o documento de SSV de cada site para todas as tecnologias (GSM/WCDMA e LTE).

Atender tickets de troubleshooting vindos da equipe de integração, atuando para resolver os problemas de vizinhanças e fazer o upload do script correto para a conclusão da atividade de integração.

Ponto focal da regional São Paulo, responsável por responder tecnicamente para a gerência e o cliente sobre todas as atividades relacionadas acima.

Projeto Otimização VIVO – Responsável pela preparação e reporte de relatórios de otimização WCDMA e GSM. Análise de Single Site Survey e relatórios de desempenho. Ajuste de parâmetros de rede em massa e cluster owner de BSCs. Refarming, rehomining e suporte a drive teste para análise de desempenho após as atividades.

Coordenação das regionais: São Paulo, Rio de Janeiro, Rio Grande do Sul, Minas Gerais, Bahia, Sergipe e Norte do Brasil promovendo a conexão das áreas envolvidas (CORE, RF, Transporte e documentação) fazendo o cronograma das atividades de rehomining e o estudo de carga das RNC's para distribuição dos lotes de sites a serem refiliados.

Projeto Claro Rollout - Ponto focal das atividades da Refiliação e responsável pelas regiões: São Paulo, Rio de Janeiro e Rio Grande do Sul, realizando a migração de vizinhança nas tecnologias 3G e 2G, analisando e monitorando indicadores de desempenho (KPI's), propondo soluções para aprimorá-los. Responsável por fazer o check de consistência da rede, suporte ao Drive Test, manutenção do processo de documentação, entrega das atividades em tempo e garantia da qualidade do processo além da documentação final que decide a melhor solução para cada site.

Idiomas

Inglês - nível fluente

Espanhol - nível intermediário

Conhecimentos de microinformática e linguagem de programação

Sistemas Operacionais – Windows.

Pacote Office – Excel (avançado), Word, PowerPoint, Access.

Linguagens de programação – Java (Avançado), Macros para Excel (VBA avançado), Python (intermediário), Visual C++(básico).

Aplicativos: Mapinfo, Google Earth, Winfiol, NetAct.

Cursos

Inatel/Ericsson (2022)

- 5G e IoT – Tendências e Aplicações
- 5G – Processo de padronização do 3GPP

Nokia Telecomunicações (2021)

- 5G NPI Enabling
- 5G Hands on features
- Airscale BTS installation
- Airscale 5G installation
- Flexi Multiradio BTS Installation
- Jamura Operation
- Probo Operation

- LTE SRAN19 Comissioning
- Project Induction CARSO AUP, Brazil, Chile, Colombia, Ecuador
- Project Induction Oi Brazil
- Project Induction Tim Brasil
- Power Eltek Installation
- Wavence 20 Stand Alone Configuration and Maintenance
- Wavence 20 UBT based Common functionality Web CT O&M
- NFM-P R20 for Wavence – Maintenance
- NFM-P R20 for Wavence - Service management
- NSP R20 for Wavence - Layer 3 VPN management
- Wavence 20 Ethernet traffic O&M

Ericsson Telecomunicações S/A (2016)

- LTE L14 Radio Network Functionality
- WCDMA RAN W13 Performance, Management and Optimization
- GSM System Survey
- GPRS System Survey
- GSM BSS G10 Radio Network Tuning
- GSM BSS G10 Radio Network Features
- GSM BSS G10 Cell Planning Principles
- GSM Site Check and Activation
- GSM Single Site Verification
- GSM Optimization and Workshop

Inatel – Instituto Nacional de Telecomunicações(2010)

- Automação Industrial - Programação de CLPs
- Engenharia Biomédica (Módulo 1)

Instituto da Construção (2017)

- Eletricista Residencial e NR10 – São José dos Campos, SP

Atividades Extras Curriculares

Professor Voluntário (Excel) – INATEL CASA VIVA, 2008 até 2010 – Santa Rita do Sapucaí, MG. (<http://inatel.br/casaviva>) / Técnico em Climatização / Eletricista Residencial + NR10 – Instituto da Construção, 2017 – São José dos Campos SP