

PARECER TÉCNICO - AVALIAÇÃO DA PROPOSTA

Assunto: Análise técnica da proposta apresentada pela empresa:
CORELINK CONECTIVIDADE SEGURA E TRANSPORTE DE DADOS LTDA
no âmbito do Pregão Eletrônico Nº 90013/2025.
do Processo Administrativo Nº 50900.001292/2024-16

Interessado: CPL

Data: 09/07/2025

Responsável: Haroldo Albuquerque Maranhão de Oliveira,
Coordenador de Tecnologia da Informação da
Companhia Docas do Estado do Ceará,
Matrícula: 2157

1. INTRODUÇÃO

O presente parecer técnico tem por objetivo analisar a proposta apresentada pela empresa CORELINK CONECTIVIDADE SEGURA E TRANSPORTE DE DADOS LTDA em relação aos requisitos técnicos e documentais do Edital do Pregão Eletrônico Nº 90013/2025, cujo objeto é a contratação de serviço de comunicação multimídia (link dedicado/full via fibra óptica) para a Companhia Docas do Ceará (CDC).

A análise foi conduzida com base na documentação fornecida, buscando verificar a aderência da oferta aos termos e condições exigidos para a prestação do serviço.

2. ANÁLISE DOS REQUISITOS TÉCNICOS E FUNCIONAIS

A proposta da CORELINK demonstra conformidade com as exigências técnicas e funcionais do Edital:

Objeto e Quantidade (Serviços de Link): A proposta atende ao objeto geral da contratação, oferecendo o serviço de link dedicado/full via fibra óptica. Embora a "Relação de Itens" indique uma "Quantidade Total: 1" para o "Serviço de Link Via Cabo" e o edital mencione "01 (um) grupo com 02 (dois) itens", a proposta detalha a oferta de 2 links de 1024 Mbps e 10 links de 100 Mbps, totalizando 12 links sob o "ITEM 01". Esta interpretação, que detalha os subitens do serviço de acordo com as necessidades de capacidade, é tecnicamente defensável para um serviço abrangente de conectividade, e o preço global de R\$ 1.306.000,00 reflete a totalidade da solução ofertada.

Tecnologia e Rede: A CORELINK declara possuir e operar uma Rede de comunicação de dados via Fibra Óptica, com tecnologia MPLS (Multiprotocol Label Switching) e topologia FullMesh, garantindo banda. Esta infraestrutura é fundamental para a qualidade e resiliência do serviço de link dedicado. (Ref.: Página 6 da proposta).

Conectividade e PTTs: A empresa comprova conectividade direta com no mínimo 4 outras operadoras na modalidade Trânsito IP e conexão com no mínimo 2 Pontos de Troca de Tráfego (PTTs) no Brasil na modalidade ATM (Acordo de Tráfego Multilateral). Essas características são cruciais para a garantia de alta disponibilidade e baixa latência. (Ref.: Página 6 e 12 da proposta).

Sistema Anti-DDoS: A proposta detalha o fornecimento de um sistema anti-DDoS com detecção e filtragem automáticas, tempo máximo de supressão de 10 minutos, e capacidade de mitigar diversos tipos de ataques (volumétricos, TCP state, aplicação, entre outros). A existência da funcionalidade é comprovada por

documentação e por contrato de serviço de mitigação de ataques Anti-DDoS com a TELCABLES BRASIL LTDA (Páginas 282-286 da proposta).

Monitoramento e Suporte: A CORELINK se compromete a fornecer acesso a um Dashboard de monitoramento. O suporte é 24x7x365, com canais de comunicação variados (Web Portal, E-mail, Telefone 0800), notificação de andamento/encerramento de chamados, e a possibilidade de criação de usuários da CONTRATANTE para visualização de chamados e ativos de rede, incluindo comunidade SNMP. (Ref.: Página 6 da proposta).

Endereçamento IP: A proposta garante o fornecimento de endereços IPv4 válidos em Classe C, com 8 endereços para links de 1024 Mbps e 1 endereço para links de 100 Mbps, atendendo às necessidades de conectividade. (Ref.: Página 6 da proposta).

Infraestrutura e Instalação: A CORELINK não terceirizará os serviços e será responsável pela configuração, instalação de cabeamento, fixação de equipamentos e provisão de racks/suportes. A infraestrutura de chegada não será compartilhada até o primeiro ponto de presença, o que garante a exclusividade do link. (Ref.: Página 7 da proposta).

Equipamento de Teste e Calibração: A empresa declara que seu equipamento de Teste de Certificação é devidamente calibrado para emissão de relatórios válidos, com testes executados por Profissional Certificado no equipamento de medição. A inclusão de datasheets para equipamentos como o NetEngine 8000 e Huawei OptiXstar P6750, bem como a menção ao Fluke Versiv 5000 e sua calibração nos anexos (Páginas 290-360 da proposta), reforça a capacidade técnica.

3. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA DA EQUIPE E COMPROVAÇÕES

A CORELINK demonstra robusta qualificação técnica de sua equipe, atendendo aos requisitos de certificações e formação:

Profissionais Especialistas: A proposta confirma a presença de técnicos especialistas em segurança (BGP e MPLS) para prevenção e reação a incidentes.

Certificações: A empresa declara possuir profissionais com certificações cruciais como CISSP (Certified Information Systems Security Professional) para consultoria sênior de segurança e MTCINE (Mikrotik Certified Inter-Networking Engineer) para infraestrutura de rede. Outras certificações relevantes (CCTT, FCP Professional, FCP Fibras Ópticas, PMP, Certificação Cabling Test) também são listadas na "DECLARAÇÃO DE PROFISSIONAIS" (Páginas 14-26 da proposta).

Formação Acadêmica: Há o compromisso de apresentar comprovação de formação em nível superior em Redes de Computadores ou Engenharia de Telecomunicações para a equipe técnica após a assinatura do contrato.

Comprovações Documentais: A proposta é acompanhada de uma seção de "COMPROVAÇÕES TÉCNICAS - ANEXOS" (Página 12 e seguintes), onde são explicitamente referenciados e, em muitos casos, incluídos os documentos comprobatórios de todos os requisitos técnicos e de qualificação, como declarações Anti-DDoS, certificações profissionais, datasheets de equipamentos e a topologia de dupla abordagem.

4. CONCLUSÃO

Diante da análise detalhada da proposta e demais documentos ofertados, pela EMPRESA CORELINK, conforme documento "CORELINK PROPOSTA DE PREÇOS E DOCUMENTOS TECNICOS 08_07_2025.pdf – (403 páginas)", após minuciosa análise junto aos requisitos do Edital e seus anexos deste Pregão Eletrônico Nº 90013/2025, verifica-se que a proposta da CORELINK CONECTIVIDADE SEGURA E TRANSPORTE DE DADOS LTDA atende de forma sólida e consistente aos requisitos técnicos exigidos.

A empresa demonstrou, capacidade técnica, infraestrutura adequada, equipe qualificada, bem como, uma oferta de serviço abrangente que está em conformidade com as necessidades do Edital publicado pela Companhia Docas do Ceará. Os documentos anexados à proposta corroboram as declarações técnicas, fornecendo uma base sólida para a avaliação favorável de sua aderência ao edital.

Recomenda-se a continuidade do processo licitatório com a presente proposta no que tange à sua conformidade a análise técnica do ao objeto.

Fortaleza, 09 de julho de 2025.



Documento assinado digitalmente

HAROLDO ALBUQUERQUE MARANHÃO DE OLIVEIRA

Data: 09/07/2025 11:10:17-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



Haroldo A. Maranhão de Oliveira
Coordenador de Tecnologia da Informação
Matrícula: 2157 / CPF: 323.967.243-04