



UNA LINK

Internet, Gestão e Tecnologia

Portfólio Técnico de Serviços

Consultoria para provedores de internet: BGP, ASN, CGNAT, IPv6, Huawei, MikroTik, DNS, segurança, reputação de IP e documentação operacional.

PORTFÓLIO GERAL + TRILHAS DETALHADAS





Como este portfólio será usado

Uma apresentação geral para abertura comercial e materiais detalhados por área de atuação.

CAMADA 1

1. Apresentação geral

Visão consolidada da UNA LINK, dores atendidas, serviços, método e modelo de contratação.

CAMADA 2

2. Decks por serviço

Apresentações específicas: BGP, CGNAT, ASN, IPv6, DNS, Segurança, Reputação e Huawei.

CAMADA 3

3. Materiais comerciais

Propostas, fichas cadastrais, checklists, landing pages e posts conectados ao site.

Objetivo: o cliente entende a visão geral e, quando demonstra dor específica, recebe um material técnico direcionado sem revelar indevidamente o caminho completo de execução.



Posicionamento UNA LINK

Consultoria técnica para provedores que precisam de estabilidade, documentação e crescimento controlado.

A UNA LINK atua onde o provedor normalmente sente maior risco:

borda BGP/ASN e políticas de anúncio
CGNAT, firewall e rastreabilidade
IPv6, DNS e reputação de blocos
segurança, ataques e tráfego anormal
documentação, runbooks e evidências técnicas





Mapa geral de atuação

O portfólio foi organizado por dor operacional, não por tecnologia isolada.

BGP / ASN

Independência, anúncios, filtros e failover

CGNAT

NAT, logs, performance e estabilidade

Huawei / MikroTik

Execução em equipamentos críticos

IPv6

Planejamento, entrega e validação

DNS / RPKI

Reverso, zonas, route-object e origem

Segurança ISP

Ataques, hardening e mitigação

Reputação IP

Blacklist, abuse, score e prevenção

Documentação

Anatel, Registro.br, inventário e runbooks

Cada campo pode virar uma proposta, uma landing page, uma apresentação detalhada e uma campanha específica.



Trilha 01 — BGP, ASN e roteamento

Para provedores que precisam de autonomia, redundância e controle real de anúncios.

PROBLEMA

Dores atendidas

Dependência de uma operadora; anúncios inconsistentes; failover lento; filtros frágeis; rotas recebidas/enviadas sem validação.

EXECUÇÃO

Atuação UNA LINK

Implantação e auditoria BGP, route-policy, communities, ASN, Registro.br, route-object, RPKI e validação de anúncios.

ENTREGA

Entrega comercial

Diagnóstico, plano de ação, comandos orientados, validação, documentação e recomendações de continuidade.



Trilha 02 — CGNAT, Mikrotik e performance

Para provedores com lentidão, NAT mal dimensionado ou ausência de rastreabilidade.

dimensionamento de IPs públicos x clientes
organização por faixas e regras NAT
controle de portas, logs e auditoria
firewall, CPU, conntrack e estabilidade
plano de crescimento e separação de funções



Mensagem comercial: antes de comprar mais link, validar CGNAT, CPU, NAT, filas, firewall e desenho da rede.



Trilha 03 — Huawei NE8000, VRP e operação crítica

Para ambientes onde uma alteração errada pode afetar muitos clientes.

BORDA / BNG

Huawei / VRP

VLANIF, BGP, PPPoE, OSPF, virtual-system, Radius, CoA, hardening, validação e rollback.

ACESSO / CGNAT

MikroTik / RouterOS

CGNAT, PPPoE, OSPF, firewall, filtros, roteamento, acesso remoto, logs e padronização operacional.

PROCESSO

Método

Coleta antes da janela, comandos revisados, execução por blocos, validações, evidências e documentação final.



Trilha 04 — IPv6 para provedores

Ativar IPv6 sem método pode gerar falhas, exposição e suporte difícil.

ETAPA 1

Planejar

Prefixos, pools, enlaces e crescimento

ETAPA 2

Ativar

Roteamento, DHCPv6-PD, RA e firewall

ETAPA 3

Validar

Cliente final, DNS, navegação e acesso

ETAPA 4

Documentar

Mapa de prefixos, testes e padrão operacional

O objetivo não é apenas “ter IPv6”, mas entregar IPv6 funcional, seguro e sustentável.



Trilha 05 — DNS, reverso, RPKI e higiene de roteamento

Infraestrutura lógica também impacta reputação, entrega de e-mail e confiança técnica.

DNS autoritativo direto e reverso
PTR para blocos IPv4/IPv6
NS, glue e consistência no Registro.br
route-object / IRR e RPKI
validação de origem e documentação dos blocos

ENTREGA TÉCNICA

Resultado esperado

Blocos melhor documentados, menor risco de falha de validação, ambiente mais confiável para clientes, e-mail, parceiros e operadoras.



Trilha 06 — Segurança ISP e resposta a incidentes

Ataque, abuso e tráfego anormal precisam de método antes de bloqueio.



Detectar

Tráfego anormal, origem, destino, protocolo, interface e horário.

Conter

Filtros, rate-limit, hardening e controle de exposição.

Validar

Impacto, clientes afetados, logs, evidências e rollback.



Trilha 07 — Gestão de Reputação IPv4/IPv6

Serviço para proteger blocos, reduzir blacklist e controlar abuso antes que vire prejuízo.

DOR

O problema

Blocos em blacklist, abuso sem resposta, PTR inconsistente, contato abuse desatualizado, spam saindo da rede e risco de bloqueio por terceiros.

GESTÃO

A atuação

Monitoramento, análise de blacklist, organização de contatos abuse/admin, relatório mensal e orientação de mitigação.

MÉTRICA

Score 0–100

0–40 Crítico
41–70 Instável
71–90 Estável
91–100 Excelente

OPERAÇÃO

Rotina

Análise diária 02:00
Relatório mensal dia 05
Evidências e plano de correção



UNALINK Reputation & Abuse Guard

Camada complementar para detecção de spam, ataque e tráfego suspeito em tempo real.



- Detecção de tráfego suspeito de entrada e saída
- Identificação de origem local quando possível
- Apoio ao time do provedor na contenção
- Integração natural ao serviço de reputação
- Benefício comercial para clientes de reputação a partir de julho/2026

Mensagem de venda: quem já cuida da reputação passa a ter uma camada preventiva contra abuso técnico.



Trilha 08 — Documentação, Anatel e runbooks

Provedor que cresce sem documentação aumenta dependência de pessoas e risco de falha.

Inventário

equipamentos, enlaces, VLANs, IPs, ASN, blocos e serviços

Runbooks

passo a passo, validações, rollback e evidências

Relatórios

Anatel, Registro.br, propostas e documentação formal

Checklists

janela de manutenção, OSPF, BGP, CGNAT, DNS e segurança

Nova regra operacional UNA LINK: sempre que possível, coletar e gerar arquivos de evidência em vez de validar apenas em tela.



Modelo de contratação e empacotamento

A mesma base técnica pode ser vendida como diagnóstico, projeto ou acompanhamento mensal.

ENTRADA

Diagnóstico pontual

Análise remota de uma dor específica, com relatório, riscos, recomendações e próximos passos.

EXECUÇÃO

Projeto técnico

Implantação ou correção com plano, execução assistida, validação e documentação.

RECORRÊNCIA

Consultoria mensal

Acompanhamento preventivo, checklists, relatórios e suporte em decisões críticas.



Arquitetura comercial das apresentações

O portfólio geral abre a conversa. O deck detalhado aprofunda a dor do cliente.

Geral UNA LINK

visão, credibilidade, serviços e método

BGP / ASN

autonomia, filtros, anúncios e Registro.br

CGNAT

performance, NAT, logs e rastreabilidade

Reputação IP

score, blacklist, abuse e Guard

Huawei / MikroTik

operação crítica e runbooks

IPv6 / DNS

endereçamento, reverso e validação

Segurança ISP

ataques, abuso e hardening

Documentação

Anatel, evidências e operação

Esse modelo permite vender sem entregar todo o método técnico antes do contrato.



UNA LINK

Consultoria técnica para provedores de internet

Evolução do seu provedor

Transforme diagnóstico em plano de melhoria: estabilidade, segurança, documentação e crescimento com controle técnico.

Escolha a trilha mais urgente para sua operação e solicite uma análise técnica da UNA LINK.

unalink.com.br
+55 81 98680-0336

