



somos especialistas  
em redes  
**FTTH**

Abril 2021  
Apresentação da Empresa

**o nosso progresso  
inspira confiança**



# Bem-vindo ao nosso Company Profile 2021

Saiba como evoluímos  
e quais as novidades

# Índice

Apresentação	04; 05; 06
Sede / Sucursal	07
A nossa experiência	08
Os nossos serviços	09
Estudo e concepção	10
Formação contínua; Ferramentas e aplicações informáticas	11
Capacidades	12
Dados históricos	13
Clientes de renome / operadoras	14; 15

# apresentação



O principal objetivo da Inovafiber é prestar serviços que atendam às necessidades do mercado em que atua.

Contamos com uma equipa técnica altamente qualificada e competente, bem como com os mais recentes métodos e tecnologias. Prestamos serviços na área do desenho de redes fixas e móveis, no mercado nacional e internacional.

---

## Redes de Alta Velocidade

Especializada na engenharia de redes de telecomunicações, principalmente nas redes de alta velocidade e, com um volume de negócios crescente graças às diversas e variadas vertentes e competências, a Inovafiber consolidou-se num mercado em constante e rápida evolução.

Após uma década de sucesso e consolidação, apoiada por colaboradores com mais de 10 anos de experiência em projetos de FTTH, nomeadamente GPON dos operadores portugueses MEO (Portugal Telecom), NOS, DSTelecom e Vodafone, a Inovafiber apresenta-se em Janeiro de 2020, mais leve, mais jovem, fresca e dinâmica.

Mais do que uma empresa, é uma grande família, responsável, focada em responder a uma crescente necessidade global.



## política

Temos uma política de comprometimento e a responsabilidade de alcançar a satisfação total de nossos clientes, respeitando os padrões de qualidade exigidos e procurando superar as expectativas. Também é nosso princípio que todos os nossos funcionários se sintam envolvidos na otimização de processos e na melhoria contínua em todas as áreas, sendo essa a nossa principal fonte de energia e motivação.

## visão

A INOVAFIBER esforça-se continuamente para ser uma referência no setor da engenharia de telecomunicações. Com o aumento da eficiência e produtividade como meta, afirma-mo-nos com base em dados confiáveis e na comprovada satisfação dos nossos clientes.

## equipa

A INOVAFIBER possui uma equipa altamente profissional, com vasta experiência, consistente, altamente dedicada, que busca continuamente alcançar objetivos ambiciosos.

## valores



ética



eficácia



agilidade



profissionalismo



competência



integridade



transparência



coragem



determinação



persistência



# alargar horizontes



Com a constante procura internacional, a Inovafiber (re)inicia 2021 determinada em alargar horizontes, tendo para tal, apostado no reforço dos quadros técnicos com profissionais experientes e reconhecidos neste mercado, tendo adicionalmente, incluído soluções inovadoras que permitem agilizar processos e aprimorar a qualidade dos trabalhos que nos são confiados.

“

A nossa vontade de crescer faz com que nos desafiemos com entusiasmo e determinação a cada projeto que abraçamos



# sede e sucursal



A Inovafiber tem a sua sede estrategicamente localizada no centro do Porto, assim como, uma sucursal em Blois, França

## Porto

Rua Ricardo Jorge, 55  
2º Drt  
4050-514 Porto  
Portugal

## Blois

37 Allées des Pins  
41000 BLOIS

(+351) 220 939 388  
geral@inovafiber.pt

[www.inovafiber.pt](http://www.inovafiber.pt)



# a nossa experiência



O nosso departamento de engenharia oferece soluções "chave na mão", desde o estudo até aos testes de desempenho de rede. Quaisquer que sejam as necessidades (televisão, telefone, Internet, cadastro de rede, auditoria ou consultoria), estamos aptos a oferecer as melhores soluções integradas para redes de telecomunicações fixas e móveis.

## Redes de comunicação móveis

- / NEGOCIAÇÃO
- / PROJECTO
- / CÁLCULOS ESTRUTURAIIS
- / ESTUDOS GEOTÉCNICOS
- / SOLUÇÕES DE AR CONDICIONADO

## Redes de comunicação fixas

- / LEVANTAMENTO CASAS E INFRAESTRUTURAS PARA REDES FTTH
- / LEVANTAMENTO CASAS E INFRAESTRUTURAS PARA REDES HFC
- / PROJECTOS DE REDES FTTH
- / PROJECTOS DE REDES HFC

## Plataformas:

SIGnet, CadGIS, CRO, NETGEO, PNI-GE, NETWIN, FIBERGIS e FIBERCLOUD / GEOQS.

Os nossos serviços abrangem toda a fase de estudos de redes de telecomunicações, seja qual for o tipo de zonas (urbanas, rurais ou mistas)





# os nossos serviços



A INOVAFIBER fornece serviços de projecto de fibra optica, com especialização em redes FTTH, FTTB, FTTC, HFC, Redes estruturadas, etc,

---

Levantamentos técnicos no terreno

Integração dos dados  
/SIG

---

Estudos FTTx

/ REALIZAÇÃO DE ESTUDOS FTTH; FTTB; FTTC  
/ DESENHO E CONCEPÇÃO DE REDES DE FIBRA ÓPTICA EM  
SOFTWARES ESPECIALIZADOS SIG

---

/Estudos verticais imóveis

---

Cálculos de carga de postes

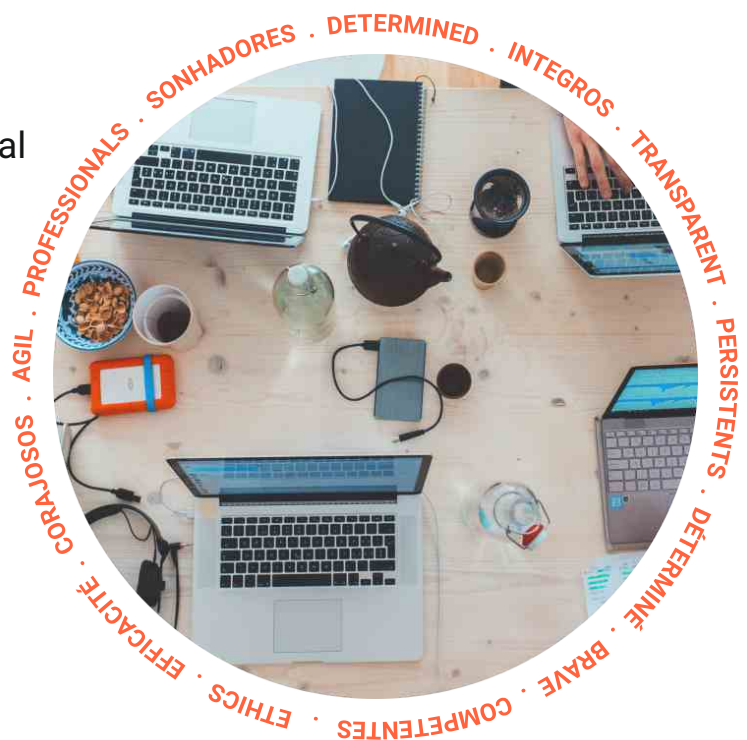
/CAP-FT  
/COMAC / CAMELIA

---

/Câmaras de visita

---

/Actualização cadastral



# estudo e concepção



/ Levantamento das casas no terreno;

/ Localização do CO/POP e SRO/ROE com validação das autoridades competentes (CM, JF);



/ Posicionamento de elementos (CO/POP, SRO/ROE, PDO/PLC/PLD);

/ Influências de zona de elementos (CO/POP, SRO/ROE, PDO/PLC/PLD);

/ Levantamento, verificação e validação das infraestruturas aéreas e/ou subterrâneas existentes (Altice/MEO, EDP, CM, IP);

/ Estudo e dimensionamento das infraestruturas a serem criadas/alteradas (implantação ou substituição de apoios aéreos, construção de CVPs, valas a serem construídas);

/ Processos de licenciamento e utilização das infraestruturas Altice/MEO, EDP, CM e IPs. ORAC e ORAP;

/ Estudo e dimensionamento de redes de Backbone com identificação dos traçados e capacidades de fibras a utilizar, de acordo com as especificações dos clientes;

/ Dossier construção CO/POP com o respectivo nome e numeração, com plano de implantação, plano de organização armário com esquema de fusões para cada ROE/SRO com todas as ligações/fusões ópticas a realizar entre os diferentes cabos. Desenho com indicação e identificação dos ODF's.

/ Dossier de construção e identificação do tipo de SRO/ROE com o respectivo nome e numeração, com plano de implantação, plano de organização armário com esquema de fusões para cada PDO/PLC/PLD com todas as ligações/fusões ópticas a realizar. Desenho com indicação e identificação dos ODF's;

/ Dossier de construção do transporte/agregação com dossiers licenciamentos, planos de passagem de cabos, sinópticos e planos de ligações CO/POP aos SRO/ROE. Elaboração das redes de distribuição para interligação dos PDO/PLD/PLC aos SRO/ROE.

/ Mapa de implantação de rede horizontal. Tipo e localização das juntas com o respectivo nome e numeração. Tipo e localização dos PDO/PLD e respectivo nome e numeração. Tipo e identificação dos cabos com a respectiva metragem;

/ Dimensionamento de redes DROP edifício para ligações a edifícios unifamiliares ou prédios habitacionais

/ Tipo e localização das caixas de entrada "RG-FO" para os edifícios com coluna montante.

/ Métricas do projecto (numero total de casas do projecto, numero de CVP's a construir, total de cabo FO, etc.);

/ Mapas de quantidades de materiais [BoM]



## cadastro

CO/POP | Transporte/agregação | SRO/ROE | Redes distribuição horizontal  
| Colunas montante

## formação



Na sequência da evolução tecnológica, promovemos frequentemente cursos de formação profissional para os nossos colaboradores com o objetivo de familiarizar os mesmos com novas tecnologias e equipamentos, e introduzir ou actualizar, procedimentos e processos.

Os cursos de formação promovem a renovação permanente de conhecimentos e de aquisição de competências que permitem corresponder ao progresso contínuo do mercado e às exigências do mesmo.



## ferramentas e aplicações informáticas

Qualquer que seja o seu nível de intervenção, oferecemos aos operadores soluções à medida das suas necessidades operacionais, incluindo a utilização das ferramentas próprias dos clientes, nomeadamente o carregamento e actualização cadastrais e de geo-referenciação.

# capacidades



## Survey

Aproximadamente 20.000 HP`s / Mês

## Projects

Aproximadamente 30.000 HP`s / Mês

### Acréscimo de Potencial

Com uma carteira de recursos humanos qualificada e disponível, a Inovafiber encontra-se em condições de aumentar a sua capacidade por forma a dar respostas às necessidades dos clientes.

## dados históricos



Mais de 2.000.000 HP registados em survey técnico.

Mais de 2. 000 000 HP projectadas em FTTH.

Mais de 250 000 HP projectadas em HFC.

Mais de 50 000 HP projectados em rede de cobre.

Macro-estudo de um novo operador FTTH para um país Africano.

## clientes referência de renome / operadoras



TNORDTECH

**fiber t**

**proef**



bysat



**SOBECA**



**PCE**  
SERVICES

**4 site**

## clientes referência de renome / operadoras

dstelecom

IIIEO

vodafone

NOS

Tutor

tdf

COVAGE

SFR

orange™

HUAWEI

altitude

Fibroglobal

zap

tv cabo  
moçambique

CityFibre



---

### Porto

Rua Ricardo Jorge, 55  
2º Drt  
4050-514 Porto | Portugal

### Blois

37 Allées des Pins  
41000 BLOIS

(+351) 220 939 388  
geral@inovafiber.pt

[www.inovafiber.com](http://www.inovafiber.com)