



# TAC da Telefônica

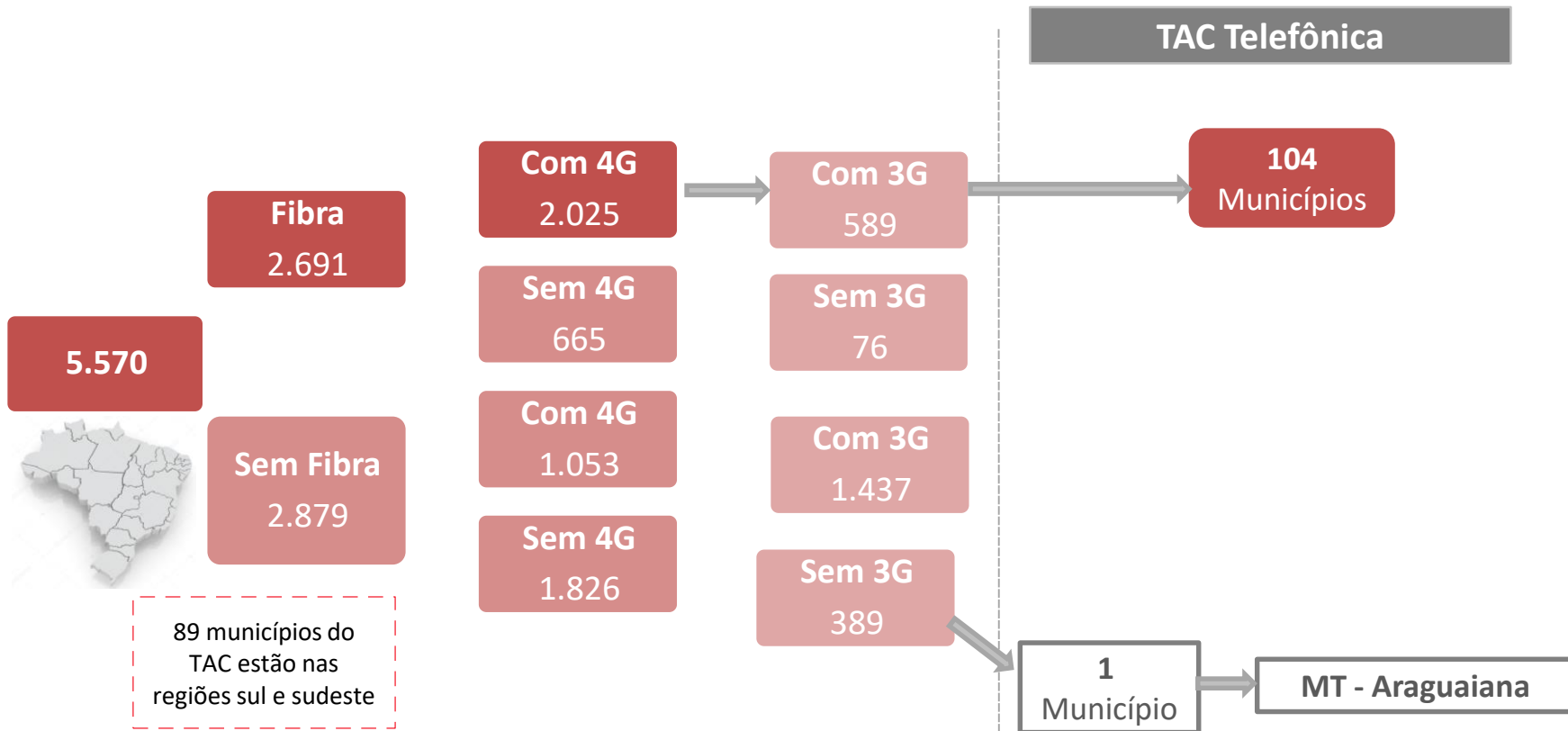


**A ABRINT reconhece, que o mecanismo propiciado pelos Termos de Ajustamento de Conduta (TAC) são altamente benéficos, facilitando a utilização de um dinheiro público diretamente em benefício da Inclusão digital.**

**O simples pagamento das multas por outro lado faria esse dinheiro ter outras destinações.**

**Portanto concordamos com o conceito, mas deploramos o formato da aplicação do TAC da Telefônica**

## Redução das diferenças regionais?

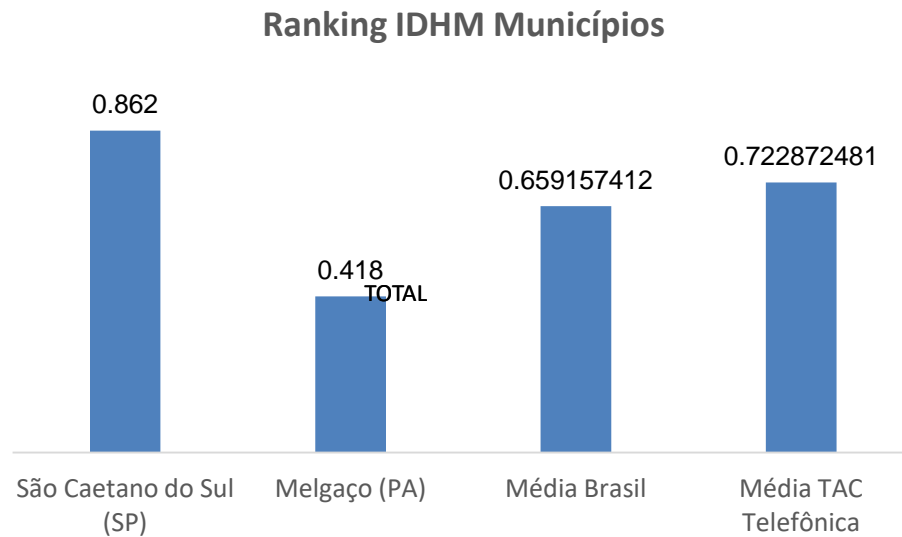


Os 105 municípios já têm Banda Larga com concorrência

Oferta de Banda Larga Fixa

Prestadoras de BL Fixa	# Municípios
Oi	64
Vivo	35
Sky	21
Claro/NET	14
Algar	9
Tim	3
Provedores locais	105

## Atendimento a áreas de baixo desenvolvimento econômico e social?



PIB per capita  
(MÉDIA R\$ mil)



S/ FIBRA

**11,6**



TOTAL

**26,7**

A relação das 105 cidades somente foi tornada pública dia 15/12/2017 esteve sob sigilo até agora, pois não resiste a uma análise de efetividade

Município	UF	Tem Fibra?	Residências ocupadas (IBGE - 2010)	Acessos (SICI out/2017)	Porcent de conectados	Operadoras (SICI out/2017)	Provedores (SICI out/2017)	Competidores diretos mesma cidade
CONSELHEIRO LAFAIETE	MG	Fibra	34.919	42.414	121,46%	5	8	13
ITAPEMA	SC	Fibra	14.871	15.183	102,10%	6	10	16
JAGUARIÚNA	SP	Fibra	13.427	13.667	101,79%	5	7	12
LINS	SP	Fibra	22.847	22.366	97,89%	4	8	12
RIO DO SUL	SC	Fibra	19.927	17.682	88,73%	5	10	15
SÃO SEBASTIÃO	SP	Fibra	23.385	18.481	79,03%	4	6	10
PATOS DE MINAS	MG	Fibra	45.264	33.815	74,71%	5	7	12
SÃO BENTO DO SUL	SC	Fibra	23.738	17.269	72,75%	5	8	13
ITAPETININGA	SP	Fibra	42.352	30.081	71,03%	4	4	8
NOVA SERRANA	MG	Fibra	21.901	15.115	69,02%	5	4	9
PARÁ DE MINAS	MG	Fibra	25.423	17.115	67,32%	5	6	11
CRUZEIRO	SP	Fibra	23.149	15.425	66,63%	5	3	8
MIRASSOL	SP	Fibra	17.215	11.462	66,58%	5	9	14
PALMAS	TO	Fibra	68.075	45.015	66,13%	5	18	23
ARACRUZ	ES	Fibra	23.609	15.301	64,81%	4	10	14
JOÃO MONLEVADE	MG	Fibra	21.798	13.970	64,09%	4	11	15
LAVRAS	MG	Fibra	28.346	17.894	63,13%	4	8	12
EMBU-GUAÇU	SP	Fibra	17.096	10.721	62,71%	4	2	6
ARAXÁ	MG	Fibra	29.138	18.120	62,19%	5	8	13
MANAUS	AM	Fibra	444.152	267.372	60,20%	6	38	44

# Análise da competição direta nas 105 cidades



Município	UF	Tem Fibra?	Residências ocupadas (IBGE - 2010)	Acessos (SICI out/2017)	Porcent de conectados	Operadoras (SICI out/2017)	Provedores (SICI out/2017)	Competidores diretos mesma cidade
CONSELHEIRO LAFAIETE	MG	Fibra	34.919	42.414	121,46%	5	8	13
ITAPEMA	SC	Fibra	14.871	15.183	102,10%	6	10	16
JAGUARIUNA	SP	Fibra	13.427	13.667	101,79%	5	7	12
LINS	SP	Fibra	22.847	22.366	97,89%	4	8	12
RIO DO SUL	SC	Fibra	19.927	17.682	88,73%	5	10	15
SÃO SEBASTIÃO	SP	Fibra	23.385	18.481	79,03%	4	6	10
PATOS DE MINAS	MG	Fibra	45.264	33.815	74,71%	5	7	12
SÃO BENTO DO SUL	SC	Fibra	23.738	17.269	72,75%	5	8	13
ITAPETININGA	SP	Fibra	42.352	30.081	71,03%	4	4	8
NOVA SERRANA	MG	Fibra	21.901	15.115	69,02%	5	4	9
PARÁ DE MINAS	MG	Fibra	25.423	17.115	67,32%	5	6	11
CRUZEIRO	SP	Fibra	23.149	15.425	66,63%	5	3	8
MIRASSOL	SP	Fibra	17.215	11.462	66,58%	5	9	14
PALMAS	TO	Fibra	68.075	45.015	66,13%	5	18	23
ARACRUZ	ES	Fibra	23.609	15.301	64,81%	4	10	14
JOÃO MONLEVADE	MG	Fibra	21.798	13.970	64,09%	4	11	15
LAVRAS	MG	Fibra	28.346	17.894	63,13%	4	8	12
EMBU-GUAÇU	SP	Fibra	17.096	10.721	62,71%	4	2	6
ARAXÁ	MG	Fibra	29.138	18.120	62,19%	5	8	13
MANAUS	AM	Fibra	444.152	267.372	60,20%	6	38	44
CARAGUATATUBA	SP	Fibra	31.858	19.022	59,71%	4	5	9
CUBATÃO	SP	Fibra	35.837	21.364	59,61%	6	6	12
PRIMAVERA DO LESTE	MT	Fibra	15.407	9.170	59,52%	4	8	12
POÇOS DE CALDAS	MG	Fibra	50.326	29.911	59,43%	5	14	19
SÃO ROQUE	SP	Fibra	23.516	13.845	58,87%	4	5	9
POÁ	SP	Fibra	30.289	17.822	58,84%	5	14	19
UBATUBA	SP	Fibra	24.823	14.577	58,72%	4	6	10
BELEM	PA	Fibra	357.033	209.630	58,71%	7	24	31
EMBU DAS ARTES	SP	Fibra	66.431	38.986	58,69%	5	11	16
ITAÚNA	MG	Fibra	26.456	15.502	58,60%	5	14	19
SÃO LUÍS	MA	Fibra	263.518	153.327	58,18%	5	20	25
CAJAMAR	SP	Fibra	19.017	11.022	57,96%	5	12	17
ITABIRA	MG	Fibra	30.884	17.883	57,90%	5	7	12
FRANCO DA ROCHA	SP	Fibra	35.844	20.752	57,90%	4	11	15
BATATAIS	SP	Fibra	17.725	10.092	56,94%	5	5	10
DIVINÓPOLIS	MG	Fibra	65.892	37.461	56,85%	5	11	16
SAQUAREMA	RJ	Fibra	23.021	13.064	56,75%	4	4	8
ITAPECERICA DA SERRA	SP	Fibra	41.471	23.062	55,61%	4	6	10
FRANCISCO MORATO	SP	Fibra	43.939	23.920	54,44%	4	11	15
MOCOCA	SP	Fibra	20.300	11.012	54,25%	4	9	13
PENÁPOLIS	SP	Fibra	18.914	10.248	54,18%	4	8	12
AMPARO	SP	Fibra	20.494	10.964	53,50%	4	11	15
TRES LAGOAS	MS	Fibra	31.432	16.718	53,19%	4	13	17
CABO FRIO	RJ	Fibra	57.502	30.378	52,83%	6	12	18
ITUMBIARA	GO	Fibra	30.580	16.125	52,73%	5	7	12
TUPÃ	SP	Fibra	20.850	10.933	52,44%	4	6	10
ITUULUBA	MG	Fibra	32.354	16.920	52,30%	6	9	15
ARARUAMA	RJ	Fibra	35.286	18.202	51,58%	5	7	12
MACAPÁ	AP	Fibra	91.442	46.982	51,38%	5	9	14
RIO BRANCO	AC	Fibra	90.643	46.365	51,15%	4	6	10
JATAÍ	GO	Fibra	27.652	13.745	49,71%	4	10	14

Município	UF	Tem Fibra?	Residências ocupadas (IBGE - 2010)	Acessos (SICI out/2017)	Porcent de conectados	Operadoras (SICI out/2017)	Provedores (SICI out/2017)	Competidores diretos mesma cidade
ITAPIRA	SP	Fibra	21.191	10.277	48,50%	4	4	8
FERRAZ DE VASCONCELOS	SP	Fibra	48.012	23.171	48,26%	4	12	16
RIO NEGRINHO	SC	Fibra	11.947	5.660	47,38%	4	10	14
BEBEDOURO	SP	Fibra	23.753	11.201	47,16%	5	8	13
ITAJUBÁ	MG	Fibra	27.954	13.067	46,74%	4	11	15
VICOSA	MG	Fibra	22.664	10.569	46,63%	4	9	13
CATALÃO	GO	Fibra	27.690	12.899	46,58%	5	11	16
BARRA DO PIRAI	RJ	Fibra	30.111	13.919	46,23%	5	10	15
ASSIS	SP	Fibra	31.064	14.339	46,16%	5	7	12
ITANHAÉM	SP	Fibra	28.380	13.057	46,01%	4	9	13
FORMIGA	MG	Fibra	21.124	9.699	45,91%	5	8	13
RIBEIRÃO DAS NEVES	MG	Fibra	84.304	37.635	44,64%	6	19	25
ARAGUARI	MG	Fibra	35.323	15.721	44,51%	5	6	11
VESPASIANO	MG	Fibra	29.128	12.929	44,39%	6	15	21
BARBACENA	MG	Fibra	38.517	16.681	43,31%	5	7	12
SÃO JOÃO DE MERITI	RJ	Fibra	145.076	62.475	43,06%	6	15	21
SANTA LUZIA	MG	Fibra	58.034	24.244	41,78%	6	29	35
ALFENAS	MG	Fibra	23.073	8.927	38,69%	5	11	16
MAFRA	SC	Fibra	16.502	6.318	38,29%	5	12	17
MOSSORÓ	RN	Fibra	71.583	27.047	37,78%	4	24	28
IBIUNA	SP	Fibra	21.057	7.672	36,43%	5	3	8
FORMOSA	GO	Fibra	29.934	10.556	35,26%	5	6	11
SÃO PEDRO DA ALDEIA	RJ	Fibra	27.294	9.555	35,01%	6	10	16
TATUI	SP	Fibra	32.454	11.299	34,82%	5	8	13
UBA	MG	Fibra	31.291	10.848	34,67%	5	12	17
ITAGUAÍ	RJ	Fibra	32.853	11.303	34,40%	6	8	14
MARICÁ	RJ	Fibra	42.337	14.435	34,10%	5	6	11
CALDAS NOVAS	GO	Fibra	22.733	7.740	34,05%	5	6	11
MONTES CLAROS	MG	Fibra	103.874	34.842	33,54%	5	20	25
CASTRO	PR	Fibra	19.537	6.360	32,55%	5	7	12
MURIAÉ	MG	Fibra	32.590	10.468	32,12%	4	8	12
SÃO JOÃO DEL REI	MG	Fibra	26.985	8.460	31,35%	5	6	11
IJUI	RS	Fibra	26.735	7.508	28,08%	5	13	18
SANTO ÂNGELO	RS	Fibra	25.727	7.098	27,59%	4	12	16
CANOINHAS	SC	Fibra	16.260	4.434	27,27%	5	10	15
PATROCÍNIO	MG	Fibra	25.130	6.683	26,59%	5	7	12
CONCÓRDIA	SC	Fibra	23.001	5.987	26,03%	5	12	17
MAGÉ	RJ	Fibra	69.487	17.841	25,68%	6	8	14
BARRETOS	SP	Fibra	36.192	8.871	24,51%	5	7	12
ITAPERUNA	RJ	Fibra	21.144	5.153	24,37%	6	7	13
ARARANGUÁ	SC	Fibra	19.815	4.795	24,20%	5	13	18
ILHÉUS	BA	Fibra	55.086	12.355	22,43%	4	6	10
IBIRITE	MG	Fibra	45.867	9.833	21,44%	6	13	19
SANTA ROSA	RS	Fibra	23.375	4.823	20,63%	3	10	13
CARAZINHO	RS	Fibra	20.112	4.055	20,16%	5	8	13
JUAZEIRO	BA	Fibra	54.876	10.797	19,68%	5	8	13
ITABORAÍ	RJ	Fibra	69.248	13.158	19,00%	6	9	15
SÃO MATEUS	ES	Fibra	32.444	5.486	16,91%	3	11	14
CASTANHAL	PA	Fibra	44.237	7.416	16,76%	4	9	13
BARREIRAS	BA	Fibra	38.277	6.020	15,73%	4	12	16
IMPERATRIZ	MA	Fibra	68.159	9.512	13,96%	4	13	17
MARABÁ	PA	Fibra	58.247	7.785	13,37%	4	11	15
ARAGUAIANA	MT	Outra	1.028	136	13,23%	3	1	4
CABO DE SANTO AGOSTINHO	PE	Fibra	52.523	4.567	8,70%	4	12	16

Nas 105 cidades escolhidas pela Telefônica existem atualmente um total de:

# 647

Provedores Regionais diferentes,  
que sofrerão concorrência direta  
feita com **dinheiro público**



647 provedores regionais diferentes operam nessas 105 cidades  
São empresas com nome, CNPJ, licença SCM, clientes e funcionários.



105 CIDADES E SERVIÇOS DE TECNOLOGIA EM INTERNET LTDA  
210 CIDADES DE TELECOMUNICAÇÕES DO BRASIL LTDA - ME

3WLINK INTERNET LTDA  
7BRASIL TELECOM LTDA - ME  
A C GOMES - ME  
A DE CARVALHO CANÁRIO TELECOMUNICAÇÕES - ME  
A REDE TELECOMUNICAÇÕES E EQUIPAMENTOS LTDA - ME  
A V DA SILVA JUNIOR - ME  
A. C. VERA FILHO TELECOMUNICAÇÕES E INFORMÁTICA  
A. P. DE AZEVEDO - ME  
ABASE - SERVIÇOS DE TELECOMUNICAÇÕES DESENVOLVIMENTO E COMERCIALIZAÇÃO DE SOFTWARES LTDA  
ABC TELECOM - COMUNICACAO LTDA - ME  
ABC WIFI TELECOMUNICAÇÃO LTDA - ME  
ABENET PROVIDORA DE ACESSO A INTERNET LTDA  
ACER TELECOMUNICAÇÕES LTDA - ME  
ACCESSNET - TELECOM LTDA - EPP  
ACESSO - TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
ACT INTERNET LTDA - ME  
ADRIANO SEABRA LEAL - ME  
ADV NET SOLUTION INFORMÁTICA LTDA - ME  
AERO NETWORKS LTDA  
AFCH SOLUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
AGUIARI E AGUIARI PROVIDOR DE INTERNET LTDA  
AGYONET LTDA  
AKTO TECNOLOGIA - EIRELI - EPP  
ALB INTERNET & INFORMÁTICA LTDA - ME  
ALCA TELECOM COMUNICAÇÃO MULTIMÍDIA LTDA - ME  
ALEX FERRBRAALMEIDA - ME  
ALGAR SOLUÇÕES EM TIC S/A  
ALINE APARECIDA DE OLIVEIRA CAMARGO - ME  
ALLISON COSTA DE SOUZA - ME  
ALMEIDA CARMO INFORMÁTICA LTDA - ME  
ALSOL - PROVIDOR DE INTERNET LTDA  
ALTA CONEXAO TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
ALTA VELOCIDADE TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
ALTANET TELECOM E INFORMÁTICA LTDA - ME  
AMAZON BUSINESS PUBLICIDADE E INFORMÁTICA LTDA - ME  
AMAZONET SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA - ME  
AMIGA NET COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS LTDA-ME  
AMPLAS NET PROVIDOR DE INTERNET LTDA  
ANA PAULA HUBNER  
ANA PAULA HUBNER MAGRO ME  
ANA PAULA SANTOS DE AMORIM - ME  
ANDRÁE & LANDIM TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
ANDRE EDUARDO INCAO 17290548892  
ANTENOR CAMPOS PUCHETTI  
AR TELECOM PROVIDOR DE INTERNET LTDA  
ARANET COMUNICACAO LTDA  
ARENA DIGITAL PROVIDOR DE INTERNET LTDA-ME  
ARIP TELECOMUNICAÇÕES EIRELI  
ARIP TELECOMUNICAÇÕES LTDA - EPP  
ARRUDA & MONTEIRO SERVIÇOS DE ACESSO A INTERNET LTDA  
AS SISTEMAS LTDA  
AT3 - TECNOLOGIA EIRELI - EPP  
ATALINK SERVIÇOS DE COMUNICAÇÃO LTDA - ME  
ATRANET TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
AUE PROVIDOR DE INTERNET LTDA  
AUTOSERVICO PROCESSAMENTO DE DADOS LTDA EPP  
AVATO TECNOLOGIA LTDA  
AVELINO & RODRIGUES LTDA

AXES SERVIÇOS DE COMUNICACAO LTDA  
AXES SERVIÇOS DE COMUNICAÇÃO LTDA - ME  
AXTELECOM INFORMÁTICA E TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
AXTELECOM TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
AXKCESS TELECOMUNICAÇÕES LTDA - ME  
B S COMERCIO E SERVIÇOS EM INFORMATICA LTDA  
BAO PROVIDOR LTDA - ME  
BB TELECOM SERVIÇOS LTDA ME  
BCMG INTERNET LTDA  
BELEZA NETWORK PROVIDOR DE INTERNET EIRELI - ME  
BEMPNET PROVIDOR DE INTERNET LTDA  
BENJAMIM SOUZAARGOLO  
BIAZI TELECOMUNICAÇÕES LTDA - EPP  
BIPMAR TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
BIPMAR TELECOMUNICAÇÕES LTDA - EPP  
BIT INFORMÁTICA EIRELI - ME  
BIT INFORMÁTICA LTDA - ME  
BMBB SERVIÇOS DE COMUNICACAO LTDA  
BMI - TELECOMUNICAÇÕES LTDA - ME  
BORBA PROVIDOR LTDA  
BR LIVE TELECOMUNICAÇÕES LTDA ME  
BR MASTER PROVIDOR DE INTERNET LTDA  
BRASCONNECT INFORMÁTICA LTDA  
BRASILNET SERVIÇOS E TELECOMUNICAÇÕES LTDA ME  
BRIP MULTIMÍDIA LTDA  
BRISANET SERVIÇOS DE TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
BRITIS TELECOM LTDA  
BRUNA CAROLINA DE OLIVEIRA GARCIA SILVEIRA - ME  
C J CHRIST EIRELI  
C S ALVES PAES - ME  
CABONNET TELECOMUNICAÇÕES EIRELI - ME  
CABONNET TELECOMUNICAÇÕES LTDA - ME  
CALLI.COM COMERCIO E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA TELECOMUNICAÇÕES E SUPRIMENTOS LTDA - ME  
CASTELLO COMERCIO DE INFORMÁTICA EIRELI - ME  
CASTELLO COMERCIO DE INFORMÁTICA LTDA - ME  
CATAGUASES NET LTDA  
CATALAO BANDNET SERVIÇOS MULTIMÍDIA LTDA - ME  
CAVALCANTE & ABREU COMERCIO E SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA  
CD ONE CORPORATION DO BRASIL LTDA  
CEMIG TELECOMUNICAÇÕES S.A.-CEMIGTELECOM  
CENTER PRESTADORA DE SERVIÇOS LTDA  
CENTRO DE INFORMÁTICA E AUTOMACAO DO ESTADO DE SC S/A  
CENTURY TELECOM LTDA  
CINTE TELECOM COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP  
CITTÁ TELECOM LTDA - ME  
CITY 10 TELECOM LTDA - ME  
CITYNET COM. DE PROD. DE INFORMÁTICA LTDA - EPP  
CLICK COMUNICAÇÕES LTDA  
CLICK SPEED SERVIÇOS DE TELECOMUNICAÇÕES LTDA - EPP  
Click Tecnologia e Telecomunicação Ltda - EPP  
CLOUD COMUNICAÇÕES LTDA - ME  
COM TELECOM LTDA  
COM4 INFORMÁTICA LTDA  
COMARCA PIUMHI LTDA  
COMPANHIA ITABIRANA DE TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
COMPANHIA ITABIRANA DE TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
COMPUER TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
COMPUERVICE EMPREENDIMENTOS LTDA  
COMPUERVICE.NET INTERNET PROVIDER LTDA - ME  
CONCEITOS NET SERVIÇOS DE COMUNICAÇÃO E MULTIMÍDIA EIRELI - ME

CONNECT TELECOMUNICAÇÕES COMUNICAÇÕES E MULTIMÍDIA LTDA  
CONNECT TURBO PROVIDOR DE INTERNET LTDA  
CONECTA S J DEL REI LTDA EPP  
CONECTA SOLUCOES LTDA-ME  
CONECTA TELECOM LTDA-ME  
CONNECTAR TELECOMUNICAÇÕES DO BRASIL LTDA - ME  
CONNECTEC NET LTDA - ME  
CONNECTIVA INFORMÁTICA E INTERNET LTDA - ME  
CONNECTIVA INFORMÁTICA E TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
CONEXAO - SERVIÇOS DE COMUNICAÇÃO MULTIMÍDIA LTDA - ME  
CONEXÃO - TELECOMUNICAÇÕES E INTERNET LTDA - ME  
CONEXAO TELEMÁTICA LTDA  
CONNECTA COMERCIO DE INFORMÁTICA E TELECOM LTDA - EPP  
CONNECTRONIC SERVIÇOS LTDA EPP  
CONTATO INTERNET LTDA EPP  
COONEXAO TELECOM E INFORMÁTICA EIRELI - ME  
CORE TELECOM & IT LTDA  
COSTA DO SOL EMPREENDIMENTOS E COMUNICACAO LTDA  
COSTA E TIBÚRCIO LTDA - ME  
COSTA ESMERALDA NET LTDA ME  
COSTA VALENTE TELECOMUNICAÇÕES LTDA ME  
CRISTIANO NUNES DA SILVA - ME  
CST SERVIÇOS DE INTERNET LTDA ME  
CUBO NETWORKS INFORMÁTICA LTDA ME  
D C LEITE ME  
D. A. COMERCIO E SERVIÇO DE INFORMÁTICA LTDA  
D. CHIROLI ME  
D.V COMERCIO EM TELECOMUNICAÇÕES DE REDE LTDA - ME  
DATA NETWORKS TELECOMUNICAÇÕES LTDA - EPP  
DATASAFEIT SOLUCOES EM TECNOLOGIA LTDA  
DE ALMEIDA E MENSCH - PROVIDOR DE INTERNET LTDA  
DGNET PROVIDOR DE INTERNET LTDA  
DIGITAL WAVE DE MERITI PROVIDOR DE INTERNET LTDA  
DIGITEC ELETRÔNICA LTDA - ME  
DINAMICA TELECOMUNICAÇÕES EIRELI EPP  
DINAMICA TELECOMUNICAÇÕES LTDA EPP  
DIRECT NET PRESTACAO DE SERVIÇOS LTDA.  
DISPOR DE TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
DIVIFIBRA TELECOMUNICAÇÕES LTDA - EPP  
DJEAN OLIVEIRA BEZERRA - ME  
DL INFORMÁTICA LTDA  
DNL NETWORK TELECOMUNICAÇÕES E AFINS LTDA - ME  
DONNER SILVA MUNIZ 07128893610  
E DOS S BARBOSA  
E G BRAZ  
E M C TAVARES SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA  
E. M. SOUZA FALCÃO INFORMÁTICA & INTERNET EIRELI - ME  
EASYTECH TELECOM LTDA - EPP  
ECM PROVIDORES DE ACESSO DE COMUNICAÇÕES LTDA - ME  
ECONNECT TELECOM SOLUÇÕES EM CONECTIVIDADE LTDA ME  
EDATEL TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
EDMILSON DE LIMA ARAUJO ME  
EFIBRA TELECOM LTDA  
ELETROSUL CENTRAIS ELETRICAS S/A  
ELI ANTONIO MARTINS ME  
ELIANE DE SOUSA LIMA DOURADO - ME  
ELO MULTIMÍDIA LTDA  
EMPRESA MONLEVDANSE DE TELECOMUNICAÇÕES LTDA - ME  
EQUANT BRASIL LTDA  
EQUATORIAL TELECOMUNICAÇÕES LTDA



/AbrintOficial

647 provedores regionais diferentes operam nessas 105 cidades  
São empresas com nome, CNPJ, licença SCM, clientes e funcionários.



EVANILDO BARBETA BOITUVA ME  
F. G. JUNQUEIRA - ME  
F. J. FANTINI AMPARO ME  
F.J.S LESSA - ME  
FALCAO E FRANCO COMERCIO E SERVICOS LTDA  
FAST FIBRA TELECOM LTDA ME - ME  
FD INFORMATICA LTDA - EPP  
FDK INFORMATICA LTDA  
FERNANDO B. DE OLIVEIRA E CIA LTDA  
FERNANDO NOGUEIRA SALES - ME  
FIT TELECOM EIRELI  
FL INFORMATICA LTDA  
FLAT COMERCIO E SERVICOS EM INFORMATICA LTDA  
FLOWER POWER LTDA  
FLY LINK LTDA  
FLY LINK LTDA - EPP  
FOX TELECOMUNICACAO E INTERNET LTDA  
FRB TELECOMUNICACOES - EIRELI - ME  
FS PROVEDORES LTDA - ME  
G & A PROVEDOR DE INTERNET LTDA - ME  
G. DE SOUSA ARAUJO - ME  
G. R. SERVIÇOS DE COMUNICAÇÃO MULTIMÍDIA LTDA  
G. W. DA SILVA - INFORMATICA - ME  
G4 TELECOM LTDA-EPP  
G8 NETWORKS LTDA  
GABISAT SERVICOS DE TV A CABO E TELECOMUNICACOES EM GERAL LTDA ME  
GABRIEL MORAIS SIMOES ME  
GARCIA SERVIÇOS DE COMUNICAÇÕES LTDA - ME  
GGNET TELECOMUNICAÇÕES LTDA EPP  
GIGAFLEX INTERNET SERVICOS DE TELECOMUNICACOES LTDA - ME  
GIGANET COMUNICAÇÕES MULTIMÍDIA LTDA-ME  
GILSON JOSE DE AVILA - ME  
GILSON RODRIGUES OLIVEIRA - ME  
GL TELECOM LTDA - ME  
GLEYSON DE CASTRO SANTOS EIRELI - ME  
GLOBO ON NET LTDA EPP  
GOLDWEB BARRETO'S SERVIÇOS DE TELECOMUNICAÇÕES LTDA - ME  
GPM TELECOM LTDA - ME  
GRUPO G1 TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
GRUPO MEGA FLASH SERVIÇOS E COMUNICACOES LTDA - EPP  
GUARABIRA INTERNET LTDA  
GUSTAVO AUGUSTO DE OLIVEIRA PIRES  
GX TELECOMUNICAÇÕES LTDA - ME  
HALLEY TELECOM COMERCIO & SERVICOS LTDA - ME  
HD COMUNICACOES LTDA - ME  
HF NET TELECOMUNICAÇÕES  
HFP DA SILVA TECNOLOGIA - ME  
HIPERNET SERVICOS DE COMUNICACAO LTDA ME  
HOLNET PROVEDOR LTDA - ME  
HOTLINK INTERNET LTDA  
HOUSENET TELECOMUNICAÇÕES LTDA - ME  
HPNETWORK LTDA ME  
HUGHES TELECOMUNICACOES DO BRASIL LTDA  
I T S - COMERCIO DE PECAS E EQUIPAMENTOS LTDA. - EPP  
I.R. TECNOLOGIA LTDA-ME  
I7 PROVIDER COMUNICACAO LTDA - ME  
IBITURUNA TV POR ASSINATURA LTDA  
IBL - BANDA LARGA INTERNET INFORMATICA LTDA.  
ICOM TELECOM SERVIÇOS DE COMUNICAÇÃO LTDA - ME

IDC TELECOM LTDA  
IDEAL LINS SERVIÇOS E COMERCIO LTDA - ME  
IDSUL SERVIÇOS DE INTERNET LTDA - ME  
IENET TELECOM LTDA - ME  
ILIG - TELECOM LTDA - ME  
IMAGEM EDITORACAO ELETRONICA E INFORMATICA LTDA  
INA TELECOM EIRELI - EPP  
INETVR INTERNET SERVICE PROVIDER EIRELI - EPP  
INFINITNET COMUNICAÇÃO E MULTIMÍDIA LTDA - ME  
INFINITY TELECOM MULTIMÍDIA LTDA - ME  
INFOASSIS NET TELECOMUNICAÇÕES LTDA - ME  
INFOLAGOS TELECOMUNICAÇÕES LTDA - ME  
INFORBARRA COMERCIO DE MATERIAIS DE INFORMATICA LTDA  
INFORSUL SERVICOS E TECNOLOGIAS DE INFORMATICA LTDA ME  
INFOSCOTT INFORMATICA LTDA  
INGRID DE MORAIS FRANCO - ME  
INORPEL INDUSTRIA NORDESTINA DE PRODUTOS ELETRICOS LTDA  
INSPYRE - SOLUCOES E SISTEMAS WEB LTDA - ME  
INTELLE COMUNICACOES DO BRASIL LTDA  
INTERCONNECT TELEINFORMATICA LTDA  
INTER-HOME SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA ME  
INTERJATO SERVIÇOS DE TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
INTERLES SERVIÇOS DE COMUNICAÇÃO DE MULTIMÍDIA - SCM ME  
INTERMICRO LTDA  
INTERNET PROVIDER MIL BR NET LTDA ME  
INTERNET SERVICOS LTDA - EPP  
INTERNET SUPER LTDA - ME  
INTERNEXT REDE DIGITAL AMAZONICA LTDA  
INTERPIRA TELECOM LTDA  
IP5 PROVEDORES DE REDES E TELECOMUNICACOES LTDA - ME  
IPE INFORMATICA LTDA  
IRINEU JUSTINO FILHO - ME  
ITANEL PROVEDORES DE INFORMATICA LTDA  
ITAPECERICA ON-LINE TELECOMUNICAÇÕES E INFORMATICA LTDA  
ITS TELECOMUNICAÇÕES LTDA ME  
IWNET TELECOM LTDA ME  
IWSERVER INTERNET BANDA LARGA LTDA  
J D ARAUJO - ME  
J M NET SERVIÇOS DE INFORMATICA LTDA ME  
J. & R. NETWORK PROVEDOR DE INTERNET LTDA - ME  
J. E. RODRIGUES DE OLIVEIRA - EPP  
JAIRO DE OLIVEIRA SILVA - ME  
JANDER FORTES LIMA - ME  
JEBNET TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
JETWEB INTERNET ACCESS LTDA  
JHL - TELECOM SOLUCOES EM TI E TELECOM LTDA - ME  
JM HONORATO - ME  
JNNET TELECOMUNICAÇÕES LTDA ME  
JOKA ONLINE PROVEDORA DE INTERNET LTDA  
JOSE DIVINO DE OLIVEIRA & FILHO LTDA - ME  
JOSÉ RILDO DA SILVA & CIA LTDA ME  
JR CONECT SOLUÇÕES EM REDE LTDA - ME  
JR INFORMATICA LTDA - ME  
JUPITER TELECOMUNICAÇÕES E INFORMATICA LTDA  
JUSTWEB TELECOMUNICAÇÕES LTDA - ME  
JWL INTERNET LTDA - ME  
KCG COMUNICACAO, EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA E ELETRONICOS LTDA - ME  
KELVYN SAT COMÉRCIO E TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
KLISA COMUNICACAO & MULTIMÍDIA LTDA - ME  
KOFRE REPRESENTACAO E COMERCIO DE TELECOMUNICACOES LTDA

KONECTIVA TELECOMUNICACOES LTDA ME  
L H G DA SILVA COMUNICACAO MULTIMÍDIA - ME  
LAFAIETE PROVEDOR DE INTERNET E TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
LANTEC COMUNICACAO MULTIMÍDIA LTDA-ME  
LANTECA TELECOM LTDA-ME  
LASER PROVEDOR DE INTERNET LTDA - ME  
LAVRASNET SERVICOS DE PROVEDOR DE INTERNET LTDA - ME  
LD TELECOMUNICAÇÕES LTDA - ME  
LEANDRO CORDEIRO DE SOUZA  
LEOVIN INTERNET PROVIDER LTDA - ME  
LEVEL 3 COMUNICACOES DO BRASIL LTDA  
LIDERNET TELECOMUNICACOES E INTERNET LTDA ME  
LIGO TELECOMUNICACOES LTDA - ME  
LILIANE GOMES SILVA INFORMATICA - ME  
LINK FAST TELECOMUNICACOES LTDA - ME  
LINK FLY TELECOM LTDA  
LINK NET BANDA LARGA EIRELI - ME  
LINKNET TELECOMUNICAÇÕES LTDA.  
LINKRM LTDA - ME  
LINKTEL TELECOMUNICACOES DO BRASIL LTDA  
LINSFIBRA PROVEDOR DE INTERNET LTDA ME  
LSOFT - INFORMATICA E INTERNET LTDA - ME  
LUCARONI TELECOM LTDA - ME  
LUCAS MENDES ALVARENGA E CIA LTDA.  
LUCK INFORMATICA LTDA - ME  
M DE L FEITOSA & CIA LTDA - ME  
M&M MATTOS SERVICOS DE TELECOMUNICACOES LTDA  
M. V. MENEZES TELECOMUNICAÇÕES - ME  
MAP PIUMHI LTDA - ME  
MAR INTERNET TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
MARCATTI NETWORK EIRELI - ME  
MARCIANO GREIN BENINCA ME  
MARINTER TELECOM LTDA ME  
MASTER NET WIRELESS INFORMATICA LTDA  
MATHEUS HENRIQUE SANTOS AMORIM - ME  
MAURO CESAR GONCALVES BRANDAO - ME  
MAURO SERGIO DE SOUSA LIMA  
MAX WILLIAM FURLAN - ME  
MCNET PROVEDOR LTDA - ME  
MD BRASIL SERVIÇOS DE TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
MD CONNECT TELECOMUNICACOES LTDA ME  
MEGA GRUPO DE TELECOMUNICACOES LTDA  
MEGA IP CONNECT LTDA - ME  
MEGA SOLUCOES TELECOM LTDA. - ME  
MEGALINK PROVEDOR E INFORMATICA LTDA  
MEGALINK SERVIÇOS LTDA. - ME  
MELGACO INFORMATICA TELECOMUNICACOES LTDA - EPP  
MELOLINK INTERNET FIBRA OPTICA LTDA - ME  
META - CTI CONSULTORIA E TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA - ME  
MGNET MOC LTDA-ME  
MH SAT SERVIÇOS EM TELECOMUNICAÇÕES LTDA ME  
MICROTELL INFORMATICA - COMERCIO & PRESTACAO DE SERVICOS LTDA  
MIKROCENTER INFORMATICA LTDA  
MIKROCENTER INFORMATICA LTDA - EPP  
MINASNET SERVICOS DE PROVEDOR DE INTERNET LTDA  
MINUTOS TELECOM INFORMATICA LTDA - ME  
MÔNICA MARIA OLIVEIRA ROCHA - ME  
MSG GERENCIA DE SISTEMAS MULTIMÍDIA LTDA  
MT COMERCIO DE COMPUTADORES LTDA - ME.  
MTCNECT COMÉRCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA ME

647 provedores regionais diferentes operam nessas 105 cidades  
São empresas com nome, CNPJ, licença SCM, clientes e funcionários.



MULTIACCESS PRODUTOS E SERVICOS DE COMUNICACAO EIRELI - ME  
MULTELOS INTELIGENTES LTDA  
N C SERVICOS DE COMUNICACAO MULTIMIDIA LTDA - ME  
N R L ARAUJO OLIVEIRA  
N3 SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA - ME  
NATEL TELECOM EIRELI - ME  
NATEL TELECOM EIRELI ME  
NAVINET TELECOMUNICACOES LTDA - EPP  
NDX NET SERVICOS DE INFORMATICA LTDA  
NEOFLEX TELECOMUNICACOES LTDA  
NEONET SERVIÇO DE COMUNICAÇÃO MULTIMIDIA LTDA ME  
NEOTURBO INFORMATICA LTDA ME  
NET - DRP SERVICOS DE INTERNET LTDA - ME  
NET - ROSAS COMERCIO SERVICOS EM INFORMATICA LTDA  
NET ALTERNATIVA PROVEDOR DE INTERNET LTDA - ME  
NET FIBRA TELECOM LTDA - ME  
NET NEW LTDA - ME  
NET RAPIDA COMUNICACAO LTDA - ME  
NET SUL INFORMATICA E SERVIÇOS DE PROVEDOR LTDA - ME  
NET TRIANGULO TELECOM LTDA  
NET VALE LTDA  
NET.COM TELECOMUNICACOES LTDA  
NETCAR INTERNET, TELECOMUNICAÇÃO, INFORMATICA E TECNOLOGIA LTDA  
Netcintra Telecomunicações Ltda.  
NETELL INTERNET LTDA - EPP  
NETELL TELECOMUNICAÇÃO ES LTDA - ME  
NETFACIL LTDA - ME  
NETFENAS TELECOMUNICACOES LTDA  
NETION SOLUCOES EM INSTALACOES EM TELECOMUNICACOES EIRELI - ME  
NETION SOLUCOES EM INTERNET VIA RADIO LTDA  
NETION SOLUCOES EM TELECOMUNICACOES EIRELI - ME  
NETMAX TELECOMUNICACOES LTDA-ME  
NETMONTES TELECOMUNICAÇÃO ES E SERVIÇOS LTDA - ME  
NETPLAY SOLUCOES EM TECNOLOGIA LTDA - ME  
NETSTAR SOLUCOES LTDA  
NETSTYLE COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA LTDA - ME  
NETTEL TELECOMUNICACOES LTDA  
NET-UI INTERNET PROVIDER LTDA ME  
NETVOX TELECOMUNICACOES LTDA - ME  
NETWALK TELECOMUNICACOES EM INFORMATICA LTDA-ME  
NEWERTECH SOLUCOES TECNOLOGICAS E PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA - ME  
NEWNET CONSULTORIA E INFORMATICA LTDA  
NEXT TELECOMUNICAÇÕES DO BRASIL LTDA - ME  
NGT TELECOMUNICAÇÃO ES LTDA EPP  
NIFONET TELECOMUNICAÇÃO ES LTDA ME  
NL TELECOM LTDA - ME  
NM SERVICOS DE TELECOMUNICACOES LTDA - ME  
NOROESTECOM TELECOMUNICAÇÃO ES LTDA.  
NOVA G1 TELECOM LTDA  
NOVA NET TELECOMUNICACOES LTDA ME  
NOVA REDE DE TELECOMUNICAÇÕES LTDA ME  
NWA TELECOMUNICACOES LTDA  
NWA TELECOMUNICACOES LTDA - ME  
NWNET TELECOM LTDA  
OCEAN LINK SOLUTIONS LTDA. - EPP  
OK VIRTUAL PROVEDOR DE INTERNET LTDA  
OLISEI NASCIMENTO CONCEICAO - ME  
OLITECH INFORMATICA E COMUNICACAO LTDA-ME  
ON TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
ONDANET LTDA

ONLINE SERVICOS DE TELECOMUNICACOES LTDA - ME  
ONLINE TECNOLOGIA SOLUÇÕES EM INTERNET LTDA - ME  
ONNET TELECOMUNICACOES LTDA - ME  
ONNET TELECOMUNICAÇÕES LTDA - ME  
OPTIMATE SISTEMAS ELETRONICOS LTDA ME  
OPTITEL REDES E TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
OQUEI SOLUÇÕES EM TI LTDA  
ORANGE BUSINESS SERVICES BRASIL LTDA.  
ORSINE E SOUZA TELECOMUNICAÇÕES LTDA ME  
P R M TEIXEIRA JUNIOR - ME  
P F LOPES - ME  
P.S.H. DO COUITO TELECOMUNICACOES - ME  
PALMASNET PARIS LTDA ME  
PALOMA T DUDKIEWICZ - ME  
PAULO DE TARSO DE CARVALHO BAYMA FILHO - EPP  
PEER2 NETWORKS DO BRASIL LTDA  
PELC - SERVICOS DE INFORMATICA LTDA  
PERFECT PROVEDOR DE INTERNET LTDA  
PERKONS SA.  
POMBONET TELECOMUNICACOES E INFORMATICA LTDA  
PONTAL CABO EIRELI - EPP  
PONTENET TELEINFORMATICA LTDA  
PONTO NET TELECOM LTDA - ME  
PORTONET SERVIÇOS DE TELECOMUNICAÇÕES LTDA - ME  
POX NETWORK TELECOMUNICACOES LTDA - ME  
PREDLINK REDE DE TELECOMUNICACOES LTDA - EPP  
PRIMANET INFORMATICA LTDA  
PRIME TELECOMUNICAÇÕES EIRELI  
PROCEGRS-CIA DE PROCESSAMENTO DE DADOS DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PRONTO NET LTDA - EPP  
PRONTO TELECOM EIRELI - ME  
PROVIDER SOLUTION INTERNET & TELECOM LTDA - ME  
QUALITY TELECOM LTDA  
R & F PROVEDORES LTDA-ME  
R & R PARTICIPACOES LTDA  
R E SUPORTE TECNICO LTDA - ME  
R F DINIZ COMERCIO E SERVICOS - ME  
R M SILVA DE PAULA INFORMATICA - ME  
R V CONNECT TELECOMUNICACOES LTDA - ME  
R W TELECOMUNICACOES LTDA - ME  
R&R PROVEDOR DE INTERNET LTDA - EPP  
R. NET SERVICOS DE INTERNET LTDA - ME  
R2 COM. E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA ME  
RADINS TECNOLOGIA LTDA ME  
RADIOBRAS TELECOM LTDA ME  
RALINK TELECOM LTDA ME  
RAMOS E CARVALHO PROVEDOR DE ACESSO A REDE DE TELECOMUNICAÇÕES LTDA - ME  
RAWNET INFORMATICA LTDA  
RAYANNE M. DO P. SANTANA INFORMATICA -ME  
RBC - REDE BRASILEIRA DE COMUNICAÇÃO LTDA  
RCM SUPPLY INFORMATICA LTDA ME  
RDL COMUNICACOES LTDA  
REAL LIFE COMERCIO E SERVICOS LTDA-ME  
REALNET TELECOMUNICAÇÕES E MULTIMIDIA LTDA - ME  
REDE CONECTIVIDADE LTDA -ME  
REDE DE TELECOMUNICAÇÕES CARAJAS LTDA-ME  
REDE GLOBAL TECNOLOGIA LTDA-ME  
REDE LAGOS TI & TELECOM LTDA - ME  
REDE NETS LTDA  
REDE POPULAR DE INTERNET LTDA

REDE SPEEDNET TELECOM LTDA - ME  
REDENILF SERVIÇOS DE TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
RENATO L SILVA TELECOMUNICAÇÕES ME  
RG TECNOLOGIA E TELECOMUNICACOES LTDA - EPP  
RICARDO ADOLFO MARTINS ME  
RNET INFORMATICA LTDA - ME  
RNR SERVICOS DE INTERNET LTDA  
RODRIGO BORGHI DA SILVA & CIA LTDA  
RODRIGO JOSÉ MARASCA & CIA LTDA ME  
ROGÉRIO BATISTA DOS SANTOS E CIA LTDA - ME  
ROGERIO OLIVEIRA DA SILVA 22398944824  
ROGERIO VASCONCELOS DE OLIVEIRA - ME  
RONALDO JOSE SUCHOW - ME  
RONTEL LTDA  
ROOSEVELT HOUSE LTDA ME  
ROSEANE DA SILVA SOARES PORSIDONIO  
ROVERI OPCAO PROVEDOR DE ACESSO A INTERNET LTDA ME  
RP BANDA LARGA E INFORMATICA LTDA  
RPJ COMERCIO E SERVICOS DA AMAZONIA LTDA  
RURALWEB TELECOMUNICAÇÃO ES LTDA  
S. R. DA SILVA TELECOMUNICAÇÕES - ME  
S.O. DO BRASIL TELECOMUNICACOES LTDA - EPP  
SANSARA TELECOM LTDA  
SAO MIGUEL TELECOMUNICAÇÕES E INFORMATICA LTDA - ME  
SAT TV MAIS - ASSESSORIA, INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS DE TV COLETIVA LTDA ME  
SCHERRERNET INFORMATICA LTDA - ME  
SCM ITAOPOLIS LTDA  
SEA TELECOM LTDA  
SEM FRONTEIRAS TELECOMUNICACOES LTDA - ME  
SFR SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA DA INFORMACÃO LTDA - ME  
SGLINKNET TELECOMUNICAÇÕES LTDA ME  
SHTURBO INTERNET TECNOLOGIA E EMPREENDIMENTOS LTDA -ME  
SIDINARA DAMBROS DA SILVA E CIA LTDA - EPP  
SIDINARA DAMBROS DA SILVA E CIA LTDA - ME  
SILVA E GUEDES SOLUÇÕES EM TI LTDA ME  
SIM CONECTE - SOLUÇÕES INTEGRADAS DE MULTIMÍDIA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA  
SIM TELECOM LTDA - EPP  
SIMONET PROVIDER TELECOMUNICAÇÕES LTDA  
SINAL BR TELECOM LTDA  
SISTEMA OESTE DE COMUNICAÇÃO LTDA  
SITECNET INFORMATICA LTDA  
SJNET TELECOMUNICACOES LTDA  
SKORPION SISTEMA DE TELECOMUNICACOES LTDA  
SKYNET PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE COMUNICAÇÃO MULTIMIDIA LTDA ME  
SKYNET TELECOMUNICACOES LTDA - ME  
SMART TELECOMUNICACOES E SERVICOS EIRELI - EPP  
SMART TELECOMUNICACOES E SERVICOS LTDA - EPP  
SOBRALNET SERVICOS E TELECOMUNICACOES LTDA - ME  
SOL NET TELECOMUNICAÇÃO ES LTDA -ME  
SOLUCAO SERVICOS DE INTERNET TANABI LTDA.  
SPEED CONNECT - TECNOLOGIA E EQUIPAMENTOS LTDA  
SPEED MAX PROVEDOR DE INTERNET WIRELESS LTDA ME  
SPEED WEB NET TELECOMUNICACOES LTDA ME  
SPEEDNET TELECOMUNICACAO LTDA - ME  
SPEEDNET TELECOMUNICAÇÕES LTDA - ME  
SPEEDNET TELECOMUNICAÇÕES LTDA ME  
SSPNET COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE TELEINFORMATICA LTDA - ME  
STONE TELECOMUNICAÇÕES LTDA ME  
SUL AMERICANA TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA  
SUL ONLINE TELECOM LTDA - EPP



**Qual foi o critério para escolher cidades essas cidades?**

A ANATEL encomendou um estudo ao IPEA.

Nesse estudo o IPEA concluiu que o **PIB** tem um incremento melhor em cidades com mais população.

**Mas o estudo não verificou se já existia serviço disponível para essa população.**



**Como já existe concorrência, o único PIB que pode crescer**

**é o PIB da Telefônica**

**Pois ela quase não vai incluir novos acessos,**

**vai APENAS retirar acessos de outras operadoras ou provedores.**

**Isso não é inclusão digital.**



### **Nossa proposta:**

Não deve fazer parte do TAC atender nenhuma cidade com FTTH

Devem existir compromissos de **backbone e backhaul** com compartilhamento obrigatório e em locais que **REALMENTE PRECISAM**.



**Obrigado**

**basilio@abrint.com.br**