



SAUS, Quadra 6, Bloco E, 10º Andar, Ala Norte - Bairro Asa Sul, Brasília/DF, CEP 70070-940
 Telefone: (61) 2312-2245 - <https://www.gov.br/anatel>

Referência: Caso responda este Ofício, indicar expressamente o Processo nº 53115.015694/2023-53

Importante: O Acesso Externo do SEI (www.anatel.gov.br/seiusuarioexterno) possibilita o Peticionamento Eletrônico para abrir Processo Novo e Intercorrente, podendo utilizar a segunda opção para responder este Ofício. Página de Pesquisa Pública do SEI: www.anatel.gov.br/seipesquisa

Ofício nº 1671/2023/ORER/SOR-ANATEL

Ao Senhor

ANTÔNIO MALVA NETO

Diretor do Departamento de Radiodifusão Privada

Ministério das Comunicações

Assunto: **Reserva de canais para subsidiar o planejamento e lançamento de novos editais de radiodifusão comercial.**

Senhor Diretor,

1. Refiro-me ao Ofício nº 16058/2023/MCOM (SEI nº 10396359), complementado pelo Ofício nº 21005/2023/MCOM (SEI nº 10604491), por meio do qual foi solicitado que a Anatel realizasse Estudo de Viabilidade Técnica para inclusão de canais nos respectivos planos básicos (TV e FM) em todas as capitais e/ou cidades com população acima de 200.000 (duzentos mil) habitantes.

2. Após realizada a etapa complementar de análises, e antes de prosseguir com a respectiva inclusão e/ou adequação dos canais no PBTVD, faz-se necessário, no entanto, confirmar alguns pontos com este Ministério, conforme descrito a seguir:

2.1. Considerando a base de canais constante do dashboard disponibilizado pelo Ministério das Comunicações, foi realizada nova análise para confirmar a viabilidade para uso dos canais já incluídos no PBTVD. Após esta análise, concluiu-se que os seguintes municípios possuíam canais com utilização viável, já destacando o canal, a classe e as observações pertinentes aos respectivos canais:

	UF	Município	População residente (Pessoas)	Canal	Classe	Observação
1	AC	Rio Branco	364756	51	A	Co-localizado com o canal 50. A classe será alterada para C.
2	AL	Arapiraca	234696	29	B	A classe será alterada para C.
3	AL	Maceió	957916	20	C	
4	AM	Manaus	2063547	14	C	
5	AP	Macapá	442933	17	A	Co-localizado com os canais 16E e 18D. A classe será alterada para C.
6	BA	Camaçari	299579	8	B	A classe será alterada para C.
7	BA	Juazeiro	235816	47	A	A classe será alterada para C.
8	BA	Lauro de Freitas	203334	25	C	
9	BA	Vitória da Conquista	370868	39	B	A classe será alterada para C.
10	CE	Fortaleza	2428678	27	C	
11	CE	Juazeiro do Norte	286120	48	C	
12	CE	Sobral	203023	31	C	
13	DF	Brasília	2817068	44	C	
14	ES	Vila Velha	467722	22	C	
15	ES	Vitória	322869	---	---	Canal vago disponível é inviável para GTVD.
16	GO	Anápolis	398817	26	C	
17	GO	Aparecida de Goiânia	527550	7	A	A classe será alterada para C.
18	GO	Goiânia	1437237	45	C	
19	GO	Luziânia	208725	17	C	
20	GO	Rio Verde	225696	51	C	
21	MA	Imperatriz	273110	23	C	
22	MA	São José de Ribamar	244579	---	---	Canal vago disponível é inviável para GTVD.
23	MA	São Luís	1037775	33	C	
24	MG	Betim	411859	15	C	
25	MG	Governador Valadares	257172	43	A	A classe será alterada para C.
26	MG	Ipatinga	227731	32	B	A classe será alterada para C.
27	MG	Juiz de Fora	540756	38	C	
28	MG	Montes Claros	414240	33	A	A classe será alterada para C.
29	MG	Ribeirão das Neves	329794	15	C	
30	MG	Santa Luzia	218805	15	C	
31	MG	Sete Lagoas	227360	27	B	Co-localizado com o canal 28. A classe será alterada para C.
32	MG	Uberaba	337846	16	B	Co-localizado com o canal 17D. A classe será alterada para C.
33	MG	Uberlândia	713232	24	C	Colocalizado com o canal 23D.
34	MS	Campo Grande	897938	20	C	
35	MS	Dourados	243368	14	B	A classe será alterada para C.
36	MT	Cuiabá	650912	39	C	Co-localizado com os canais 38D e 40D.
37	MT	Rondonópolis	244897	50	C	
38	PA	Belém	1303389	42	C	

39	PA	Marabá	266536	46	C	
40	PA	Parauapebas	266424	15	C	
41	PB	Campina Grande	419379	42	A	Co-localizado com o canal 43. A classe será alterada para C.
42	PB	João Pessoa	833932	49	C	Co-localizado com o canal 48.
43	PE	Caruaru	378052	32	C	
44	PE	Petrolina	386786	33	C	Co-localizado com o canal 34D.
45	PE	Recife	1488920	48	C	Co-localizado com o canal 47D.
46	PI	Teresina	866300	25	A	Co-localizado com o canal 26D. A classe será alterada para C.
47	PR	Cascavel	348051	17	C	
48	PR	Curitiba	1773733	16	C	Co-localizado com os canais 17D e 15D (de Rio Branco).
49	PR	Foz do Iguaçu	285415	40	B	A classe será alterada para C.
50	PR	Londrina	555937	35	C	
51	PR	Maringá	409657	15	C	
52	RJ	Campos dos Goytacazes	483551	18	C	Co-localizado com o canal 19D.
53	RJ	Macaé	246391	---	---	Canal vago disponível é inviável para GTVD.
54	RJ	Magé	228127	17	C	
55	RJ	Niterói	481758	7	A	A classe será alterada para C.
56	RJ	Nova Iguaçu	785882	23	C	
57	RJ	Petrópolis	278881	16	C	Co-localizado com o canal 15D
58	RJ	Rio de Janeiro	6211423	38	E	A classe será alterada para C.
59	RJ	Volta Redonda	261584	19	B	A classe será alterada para C.
60	RN	Mossoró	264577	40	B	A classe será alterada para C.
61	RN	Natal	751300	26	C	
62	RO	Porto Velho	460413	15	C	Co-localizado com o canal 16D.
63	RR	Boa Vista	413486	16	C	
64	RS	Caxias do Sul	463338	34	C	
65	RS	Passo Fundo	206224	47	C	
66	RS	Pelotas	325689	38	B	A classe será alterada para C.
67	RS	Porto Alegre	1332570	34	C	
68	RS	Santa Maria	271633	51	C	
69	RS	Viamão	224116	16	C	
70	SC	Blumenau	361261	25	C	
71	SC	Chapecó	254781	49	C	Co-localizado com o canal 50D.
72	SC	Florianópolis	537213	49	C	Co-localizado com o canal 48D.
73	SE	Aracaju	602757	45	A	Co-localizado com os canais 44 e 46. A classe será alterada para C.
74	SP	Americana	237247	40	C	
75	SP	Barueri	316473	7	C	
76	SP	Campinas	1138309	29	C	
77	SP	Embu das Artes	250720	---	---	Canal vago disponível é inviável para GTVD.
78	SP	Franca	352537	35	C	
79	SP	Jundiá	443116	40	C	
80	SP	Limeira	291869	40	C	
81	SP	Marília	237629	51	B	A classe será alterada para C.
82	SP	Mogi das Cruzes	449955	51	C	Co-localizado com o canal 50.
83	SP	Piracicaba	423323	27	C	Co-localizado com o canal 28.
84	SP	Praia Grande	349935	---	---	Canal vago disponível é inviável para GTVD.
85	SP	Presidente Prudente	225668	14	C	
86	SP	Ribeirão Preto	698259	43	C	
87	SP	Rio Claro	201418	33	C	
88	SP	Santos	418608	38	C	
89	SP	São Bernardo do Campo	810729	---	---	Canal vago disponível é inviável para GTVD.
90	SP	São Carlos	254822	33	C	
91	SP	São José do Rio Preto	480439	40	C	
92	SP	São José dos Campos	697428	32	A	Co-localizado com o canal 33D. A classe será alterada para C.
93	SP	São Paulo	11451245	42	E	Co-localizado com o canal 43. A classe será alterada para C.
94	SP	Sorocaba	723574	33	C	Co-localizado com o canal 32.
95	SP	Taubaté	310739	30	C	
96	TO	Palmas	302692	19	C	

2.2. Em relação aos municípios que **não possuem** canais vagos disponíveis para utilização, foi possível viabilizar os seguintes canais:

	UF	Município	População residente (Pessoas)	Canal	Classe	Observação	Cobertura (%)
1	BA	Feira de Santana	616279	32	C		
2	BA	Salvador	2418005	15	C		
3	CE	Caucaia	355679	36	C	Se co-localizado com o canal 35 de Fortaleza/CE.	84,32
4	CE	Maracanau	234392	20	C	Se co-localizado com os canais 19 e 21 de Fortaleza/CE.	97,68

5	ES	Cariacica	353510	26	C	Se co-localizado com os canais 27 e 25 de Vitória/ES.	96,40
6	ES	Serra	520649	8	C		
7	ES	Vitória	322869	7	C		
8	GO	Águas Lindas de Goiás	225671	7	C		
9	MA	São José de Ribamar	244579	9	C	Se co-localizado com o canal 10 de Paço do Lumiar/MA.	98,66
10	MG	Belo Horizonte	2315560	48	C	Se co-localizado com os canais 47 e 49 de Belo Horizonte/MG.	
11	MG	Contagem	621865	10	C	Se co-localizado com o canal 09 de Belo Horizonte/MG.	
12	MG	Divinópolis	231091	22	C		
13	MT	Várzea Grande	299472	14	C	Se co-localizado com o canal 15 de Cuiabá/MT.	97,15
14	PA	Ananindeua	478778	38	C	Se co-localizado com o canal 39 de Belém/PA.	99,66
15	PA	Santarém	331937	47	C		
16	PE	Cabo de Santo Agostinho	203216	7	C		
17	PE	Jaboatão dos Guararapes	643759	32	C	Se co-localizado com os canais 31 e 33 de Recife/PE.	
18	PE	Olinda	349976	18	C	Se co-localizado com o canal 17 de Recife/PE.	100,00
19	PE	Paulista	342167	INVIÁVEL	---		
20	PR	Colombo	232056	11	C		
21	PR	Ponta Grossa	358367	24	C	Se co-localizado com os canais 23 e 25 de Ponta Grossa/PR.	
22	PR	São José dos Pinhais	329222	14	C	Viável se co-localizado com o canal 15 de Rio Branco do Sul/PR.	92,82
23	RJ	Belford Roxo	483087	INVIÁVEL	---		
24	RJ	Cabo Frio	221987	49	C	Se co-localizado com o canal 48 de Cabo Frio/RJ.	97,48
25	RJ	Duque de Caxias	808152	INVIÁVEL	---		
26	RJ	Itaboraí	224267	INVIÁVEL	---		
27	RJ	Macaé	246391	12	C		
28	RJ	São Gonçalo	896744	10	C	Viável com a limitação de 6 dB de 230° a 270°	
29	RJ	São João de Meriti	440962	INVIÁVEL	---		
30	RN	Parnamirim	252716	38	C	Se co-localizado com o canal 39 de Natal/RN.	89,66
31	RS	Canoas	347657	13	C		
32	RS	Gravataí	265070	18	C	Se co-localizado com os canais 17 e 19 de Porto Alegre/RS.	97,24
33	RS	Novo Hamburgo	227732	11	C		
34	RS	São Leopoldo	217410	7	C		
35	SC	Criciúma	214493	11	C		
36	SC	Itajaí	264054	26	C	Se co-localizado com o canal 27 de Itajaí/SC.	
37	SC	Joinville	616323	25	C		
38	SC	Palhoça	222598	9	C		
39	SC	São José	270295	51	C		
40	SP	Araçatuba	200124	38	C		
41	SP	Araraquara	242228	45	C		
42	SP	Bauru	379146	16	C	Se co-localizado com o canal 17 de Piratininga/SP.	90,79
43	SP	Carapicuíba	387121	INVIÁVEL	---		
44	SP	Cotia	273640	INVIÁVEL	---		
45	SP	Diadema	393237	INVIÁVEL	---		
46	SP	Embu das Artes	250720	INVIÁVEL	---		
47	SP	Guarujá	287634	9	C		
48	SP	Guarulhos	1291784	INVIÁVEL	---		
49	SP	Hortolândia	236641	10	C		
50	SP	Indaiatuba	255739	12	C		
51	SP	Itapevi	232513	INVIÁVEL	---		
52	SP	Itaquaquecetuba	369275	INVIÁVEL	---		
53	SP	Jacaré	240275	7	C		
54	SP	Mauá	418261	8	C		
55	SP	Osasco	743432	INVIÁVEL	---		
56	SP	Praia Grande	349935	7	C		
57	SP	Santo André	748919	INVIÁVEL	---		
58	SP	São Bernardo do Campo	810729	INVIÁVEL	---		
59	SP	São Vicente	329844	11	C		
60	SP	Sumaré	279546	13	C	Viável desde que se possa usar o canal 13/C de Jaguariúna/SP.	
61	SP	Suzano	307364	9	C		
62	SP	Taboão da Serra	273542	INVIÁVEL	---		

3. Destaca-se que os estudos de viabilidade realizados foram feitos considerando todas as condições acertadas entre esta Agência e o Ministério das Comunicações, detalhadas no Ofício nº 21005/2023/MCOM (SEI nº 10604491). Deste modo, assim que a lista for validada pelo Ministério das Comunicações, esta Agência procederá com a respectiva inclusão e/ou alteração de canais no PBTVD.

4. Coloco-me à disposição para eventuais esclarecimentos adicionais.

Atenciosamente,



Documento assinado eletronicamente por **Rodrigo Cruz Gebrim, Gerente de Espectro, Órbita e Radiodifusão**, em 04/08/2023, às 22:26, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 23, inciso II, da [Portaria nº 912/2017](#) da Anatel.



A autenticidade deste documento pode ser conferida em <http://www.anatel.gov.br/autenticidade>, informando o código verificador **10631940** e o código CRC **3E79AFE2**.

Referência: Caso responda este Ofício, indicar expressamente o Processo nº 53115.015694/2023-53

SEI nº 10631940

