

Informações da Entidade

Dados da Entidade	
Nome da Entidade: PLANALTO FM STEREO SOM S.A.	
Nome Fantasia: NATIVA FM	
Telefone: (11) 3131-7368	E-mail:
CNPJ: 60.303.914/0001-53	Número do Fistel: 02031635670
Tipo Usuário: Adm Privada	Tipo Taxa: Integral
Data do contrato: 11/03/2001	Serviço: 230 - Serviço de Radiodifusão Sonora em Frequência Modulada
Carater: Primário	Local específico:
Rede:	
Observações: SSR330/89;SSC1118/94;RESOLUCAO ANATEL125/99;139/99. Ato nº 226, de 28 de janeiro de 2016, publicado na Seção 1, página 53, do DOU de 17/02/2016.	

Endereço Sede		
Logradouro: Avenida Rebouças	Complemento: – 1º Andar – Sala 01	
Bairro: Cerqueira César	Numero: 1.585	
Município: São Paulo	UF: SP	CEP: 05401250

Endereço Correspondência		
Logradouro: AVENIDA PAULISTA	Complemento: 22º ANDAR	
Bairro: CERQUEIRA CESAR	Numero: 2198	
Município: São Paulo	UF: SP	CEP: 01300000

Endereço do Transmissor		
Logradouro: AVENIDA PAULISTA	Complemento: 24 ANDAR	
Bairro: BELA VISTA	Numero: 2198	
Município: São Paulo	UF: SP	CEP: 01310300

Endereço do Estúdio Principal		
Logradouro: AVENIDA SETE DE SETEMBRO	Complemento: SALA 24	
Bairro: JARDIM RECANTO	Numero: 378	
Município: Diadema	UF: SP	CEP: 09912010

Endereço do Estúdio Auxiliar		
Logradouro: RUA RADIANTES	Complemento:	
Bairro: JARDIM LEONOR	Numero: 13	
Município: São Paulo	UF: SP	CEP: 05614900

Informações do Plano Básico

Localização	
Município: Diadema	UF: SP
Latitude: -23.55556	Longitude: -46.66583

Parâmetros Técnicos			
Canal: 237	Frequência: 95.3 MHz	Classe: E3	ERP: 60kW
Altura: 300 m	Pareamento:	Decalagem:	Fase: 2

Limitação por radial dBd											
0°: 0	10°: 0	20°: 0	30°: 0	40°: 0	50°: 0	60°: 0	70°: 0	80°: 0	90°: 0	100°: 0	110°: 0
120°: 0	130°: 0	140°: 0	150°: 0	160°: 0	170°: 0	180°: 0	190°: 0	200°: 0	210°: 0	220°: 0	230°: 0

240°: 0	250°: 0	260°: 0	270°: 0	280°: 7.78	290°: 7.78	300°: 7.78	310°: 7.78	320°: 7.78	330°: 0	340°: 0	350°: 0
---------	---------	---------	---------	------------	------------	------------	------------	------------	---------	---------	---------

Informações da Estação

Informações Gerais	
Número da Estação: 9222332	Número Indicativo: ZYM682
Data Último Licenciamento: 14/01/2003	Número da Licença: 003778/2003

Estação Principal	
Localização	
Latitude: -23.558	Longitude: -46.66
Cota da base: 817.00 m	

Transmissor Principal	
Código Equipamento: 002791---0587	Modelo: Equipamento não encontrado
Fabricante:	Potência de Operação: 35.000 kW

Linha de Transmissão Principal			
Modelo: HJ11-50	Fabricante: ANDREW CORPORTION		
Comprimento da Linha: 100.00 m	Atenuação: .38 dB/100m	Perdas Acessórias: 0.5 dB	Impedância: 50.00 ohms

Antena Principal					
Modelo: 6814-10-SS-BT-NF			Fabricante: SHIVELY LABORATORIES		
Ganho: 4.96 dBd	Beam-Tilt: .00 °	Orientação NV: 240 °	Polarização: Circular	HCI: 162 m	ERP Máximo: 98.76 kW

Padrão de Antena dBd											
0°: 0.62	10°: 0.09	20°: 0.01	30°: 0	40°: 0	50°: 0	60°: 0	70°: 0	80°: 0	90°: 0	100°: 0	110°: 0
120°: 0	130°: 0	140°: 0	150°: 0	160°: 0	170°: 0	180°: 0	190°: 0	200°: 0	210°: 0	220°: 0.09	230°: 0.26
240°: 0.72	250°: 1.75	260°: 3.07	270°: 4.15	280°: 5.35	290°: 5.04	300°: 3.92	310°: 5.04	320°: 5.35	330°: 4.43	340°: 3.05	350°: 1.63

Estação Auxiliar	
Transmissor Auxiliar	
Código Equipamento: 013589XXX0518	Modelo: Equipamento não encontrado
Fabricante:	Potência de Operação: 10.000 kW

Transmissor Auxiliar 2	
Código Equipamento:	Modelo: Equipamento não encontrado
Fabricante:	Potência de Operação: kW

Linha de Transmissão Auxiliar			
Modelo: HJ11-50	Fabricante: KMP-CABOS ESPECIAIS E SISTEMAS LTDA		
Comprimento da Linha: 100.00 m	Atenuação: .38 dB/100m	Perdas Acessórias: dB	Impedância: 50.00 ohms

Antena Auxiliar					
Modelo: BECP-4H			Fabricante: TEEL TELE COMUNICACOES LTDA		
Ganho: 2.10 dBd	Beam-Tilt: .00 °	Orientação NV: 45 °	Polarização: Circular	HCI: 141 m	ERP Máximo: 98.76 kW

Informações do documento de Outorga							
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
9999	224	Portaria	MC	14/11/1989	16/11/1989	Outorga	Jurídico

Informações do documento de Aprovação de Locais							
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
9999	345	Portaria	MC	25/11/1991		Aprovação de Local	Técnico

Histórico de Documentos Emitidos							
----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
9999	55	Decreto Legislativo	CN	10/03/1991	11/03/1991	Deliber. do C. Nacional	Jurídico
9999	4	Portaria	MC	07/01/1994	13/01/1994	Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Técnico
9999	12	Portaria	MC	06/02/1995		Enquadramento Plano Básico	Técnico
9999	26	Portaria	MC	26/03/1995		Mudança de Local	Técnico
9999	334	Portaria	MC	21/12/1995		Substituição de Equipamento	Técnico
9999	121196	Despacho	MC	12/11/1996	21/11/1996	Advertência	Jurídico
9999	8501	Ato	SCM	08/05/2000	11/05/2000	Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Técnico
9999	12009	Ato	SCM	29/09/2000	09/10/2000	Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Técnico
9999	32240	Ato	ER	13/12/2002	17/12/2002	Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Técnico
9999	809	Despacho	MC	28/10/2009		Advertência	Jurídico
9999	410	Portaria	MC	12/09/2011	30/11/2011	Renovação	Jurídico
9999	69	Despacho	DMC-SP	01/07/2012		Homologação de Estúdio	Técnico
9999	487	Portaria	MC	16/10/2012	19/10/2012	Multa	Jurídico
9999	80	Decreto Legislativo	CN	08/01/2015	09/01/2015	Deliber. do C. Nacional	Jurídico
53500.033028/2018-96	5329	Ato	ORLE	17/07/2018	30/07/2018	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico

Horário de funcionamento