

## Informações da Entidade

Dados da Entidade	
<b>Nome da Entidade:</b> Radio e Televisão Bandeirantes S.A.	
<b>Nome Fantasia:</b> Radio e Televisão Bandeirantes S.A.	
<b>Telefone:</b> (11) 37457211	<b>E-mail:</b> michele@fenixaa.com.br
<b>CNPJ:</b> 60.509.239/0001-13	<b>Número do Fistel:</b> 50404318649
<b>Tipo Usuário:</b> Adm Privada	<b>Tipo Taxa:</b> Integral
<b>Data do contrato:</b> 05/10/1992	<b>Serviço:</b> 247 - Geradora de Radiodifusão de Sons e Imagens - Digital
<b>Carater:</b> Primário	<b>Local específico:</b>
<b>Rede:</b>	<b>Val. RF:</b> 05/10/2022
<b>Observações:</b> ATO Nº 61.774, DE 07/11/2006, PUBLICADO NO DOU. DE 09/11/2006; ATO Nº 66.873, DE 30/08/2007, PUBLICADO NO DOU. DE 03/09/2007.	

Endereço Sede		
<b>Logradouro:</b> Rua Radiantes	<b>Complemento:</b>	
<b>Bairro:</b> Morumbi	<b>Numero:</b> Nº 13	
<b>Município:</b> São Paulo	<b>UF:</b> SP	<b>CEP:</b> 05614130

Endereço Correspondência		
<b>Logradouro:</b>	<b>Complemento:</b>	
<b>Bairro:</b>	<b>Numero:</b>	
<b>Município:</b>	<b>UF:</b>	<b>CEP:</b>

Endereço do Transmissor		
<b>Logradouro:</b> RUA MINAS GERAIS	<b>Complemento:</b>	
<b>Bairro:</b> CONSOLAÇÃO	<b>Numero:</b> 454	
<b>Município:</b> São Paulo	<b>UF:</b> SP	<b>CEP:</b> 05699900

Endereço do Estúdio Principal		
<b>Logradouro:</b> RUA RADIANTES	<b>Complemento:</b>	
<b>Bairro:</b> MORUMBI	<b>Numero:</b> 13	
<b>Município:</b> São Paulo	<b>UF:</b> SP	<b>CEP:</b> 05699900

Endereço do Estúdio Auxiliar		
<b>Logradouro:</b>	<b>Complemento:</b>	
<b>Bairro:</b>	<b>Numero:</b>	
<b>Município:</b>	<b>UF:</b>	<b>CEP:</b>

## Informações do Plano Básico

Localização	
<b>Município:</b> São Paulo	<b>UF:</b> SP
<b>Latitude:</b> -23.55472 (23° 33' 17.0" S)	<b>Longitude:</b> -46.66444 (46° 39' 52.0" W)

Parâmetros Técnicos			
<b>Canal:</b> 23	<b>Frequência:</b> 527 MHz	<b>Classe:</b> E	<b>ERP:</b> 0kW
<b>Altura:</b> 150 m	<b>Pareamento:</b> 32809	<b>Decalagem:</b>	<b>Fase:</b> 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°: 0	290°: 0	300°: 0	310°: 0	320°: 0	330°: 0	340°: 0	350°: 0

## Informações da Estação

Informações Gerais											
<b>Número da Estação:</b> 689435940						<b>Número Indicativo:</b> ZYB852					
<b>Data Último Licenciamento:</b> 29/07/2011						<b>Número da Licença:</b> 000005/2011-SP					
Estação Principal											
Localização											
<b>Latitude:</b> -23.55472 (23° 33' 17.0" S)				<b>Longitude:</b> -46.66444 (46° 39' 52.0" W)				<b>Cota da base:</b> 818.00 m			
Transmissor Principal											
<b>Código Equipamento:</b> 018210801684						<b>Modelo:</b> DVI9000					
<b>Fabricante:</b> GatesAir Inc.						<b>Potência de Operação:</b> 15.000 kW					
Linha de Transmissão Principal											
<b>Modelo:</b> HCA61850J						<b>Fabricante:</b> RADIO FREQUENCY SYSTEMS					
<b>Comprimento da Linha:</b> 220.00 m		<b>Atenuação:</b> .47 dB/100m		<b>Perdas Acessórias:</b> 0.5 dB		<b>Impedância:</b> 50.00 ohms					
Antena Principal											
<b>Modelo:</b> PHP1200						<b>Fabricante:</b> RADIO FREQUENCY SYSTEMS LTDA					
<b>Ganho:</b> 11.49 dBd		<b>Beam-Tilt:</b> 1.00 °		<b>Orientação NV:</b> 0 °		<b>Polarização:</b> Horizontal		<b>HCI:</b> 180 m		<b>ERP Máximo:</b> 162.85 kW	
Padrão de Antena dBd											
<b>0°:</b> 0.57	<b>10°:</b> 0.83	<b>20°:</b> 1.16	<b>30°:</b> 1.28	<b>40°:</b> 0.93	<b>50°:</b> 0.36	<b>60°:</b> 0	<b>70°:</b> 0.09	<b>80°:</b> 0.38	<b>90°:</b> 0.61	<b>100°:</b> 0.61	<b>110°:</b> 0.55
<b>120°:</b> 0.57	<b>130°:</b> 0.83	<b>140°:</b> 1.16	<b>150°:</b> 1.28	<b>160°:</b> 0.93	<b>170°:</b> 0.36	<b>180°:</b> 0	<b>190°:</b> 0.09	<b>200°:</b> 0.38	<b>210°:</b> 0.61	<b>220°:</b> 0.61	<b>230°:</b> 0.55
<b>240°:</b> 0.57	<b>250°:</b> 0.83	<b>260°:</b> 1.16	<b>270°:</b> 1.28	<b>280°:</b> 0.93	<b>290°:</b> 0.36	<b>300°:</b> 0	<b>310°:</b> 0.09	<b>320°:</b> 0.38	<b>330°:</b> 0.61	<b>340°:</b> 0.61	<b>350°:</b> 0.55
Estação Auxiliar											
Transmissor Auxiliar											
<b>Código Equipamento:</b>						<b>Modelo:</b> Equipamento não encontrado					
<b>Fabricante:</b>						<b>Potência de Operação:</b> kW					
Transmissor Auxiliar 2											
<b>Código Equipamento:</b>						<b>Modelo:</b> Equipamento não encontrado					
<b>Fabricante:</b>						<b>Potência de Operação:</b> kW					
Linha de Transmissão Auxiliar											
<b>Modelo:</b>						<b>Fabricante:</b>					
<b>Comprimento da Linha:</b> m		<b>Atenuação:</b> dB/100m		<b>Perdas Acessórias:</b> dB		<b>Impedância:</b> ohms					
Antena Auxiliar											
<b>Modelo:</b>						<b>Fabricante:</b>					
<b>Ganho:</b> dBd		<b>Beam-Tilt:</b> °		<b>Orientação NV:</b> °		<b>Polarização:</b>		<b>HCI:</b> m		<b>ERP Máximo:</b> 162.85 kW	
Informações do documento de Outorga											
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc		Natureza			
9999	113	Portaria	MC	09/04/2007	16/04/2007	Consignação de TVD		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	334	Portaria	MC	27/06/2007	29/06/2007	Aprovação de Local		Técnico			
Histórico de Documentos Emitidos											

Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
155481952	45047	Decreto	PR	12/12/1958	22/01/1959	Autoriza Executar Serviço	Jurídico
403791977	80917	Decreto	PR	02/12/1977	05/12/1977	Renovação	Jurídico
53500.060056/2017-03	9328	Ato	ORLE	06/06/2017	22/06/2017	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico
1140001978	247	Portaria	MC	12/02/1979	16/02/1979	Multa	Jurídico
9999	949	Portaria	MC	13/06/1979	18/06/1979	Multa	Jurídico
1794681980	3241	Portaria	MC	03/12/1980	27/01/1981	Multa	Jurídico
1802101980	220181	Despacho	MC	22/01/1981	30/01/1981	Advertência	Jurídico
1700501981	1678	Portaria	MC	26/05/1981	09/06/1981	Multa	Jurídico
1700551981	1679	Portaria	MC	26/05/1981	09/06/1981	Multa	Jurídico
1734511981	3518	Portaria	MC	01/12/1981	11/12/1981	Multa	Jurídico
1701521981	216	Portaria	MC	14/01/1982	22/01/1982	Multa	Jurídico
1738361981	594	Portaria	MC	19/02/1982	25/03/1982	Multa	Jurídico
1753771981	967	Portaria	MC	12/04/1982	16/04/1982	Multa	Jurídico
1706901982	1202	Portaria	MC	14/05/1982	21/05/1982	Multa	Jurídico
1709851982	1205	Portaria	MC	14/05/1982	21/05/1982	Multa	Jurídico
1735781982	827	Portaria	MC	24/06/1983	13/07/1983	Multa	Jurídico
1732731983	108	Portaria	MC	24/01/1984	07/02/1984	Multa	Jurídico
1741041983	223	Portaria	MC	10/02/1984	01/03/1984	Multa	Jurídico
0000841984	296	Portaria	MC	20/02/1984	01/03/1984	Multa	Jurídico
0005461984	661	Portaria	MC	30/04/1984	14/05/1984	Multa	Jurídico
0006371984	843	Portaria	MC	29/05/1984	11/06/1984	Multa	Jurídico
0008091984	910	Portaria	MC	06/06/1984	20/06/1984	Multa	Jurídico
291000011671984	1134	Portaria	MC	05/07/1984	16/07/1984	Multa	Jurídico
291000012811984	1152	Portaria	MC	05/07/1984	16/07/1984	Multa	Jurídico
291000012281984	1272	Portaria	MC	18/07/1984	29/08/1984	Multa	Jurídico
291000023161984	1839	Portaria	MC	16/10/1984	01/11/1984	Multa	Jurídico
291000004351985	080785	Despacho	MC	08/07/1985		Multa	Jurídico
291000018281984	120885	Despacho	MC	12/08/1985		Advertência	Jurídico
291000013871985	100985	Despacho	MC	10/09/1985		Multa	Jurídico
291000009381986	25	Ofício	MC	21/01/1987		Advertência	Jurídico
291000011381988	260689	Despacho	MC	26/06/1989		Multa	Jurídico
291070006501988	200988	Despacho	MC	20/09/1989		Multa	Jurídico

298300009591992	11	Decreto	PR	01/08/1994	02/08/1994	Renovação	Jurídico
53830000081994	1702	Portaria	MC	05/11/1997	26/11/1997	Multa	Jurídico
298300009591992	70	Decreto Legislativo	CN	15/10/1998	16/10/1998	Deliber. do C. Nacional	Jurídico
538300006311997	221200	Despacho	MC	22/12/2000		Advertência	Jurídico
530000637952005	32	Portaria	MC	15/03/2006	17/03/2006	Multa	Jurídico
9999	65919	Ato	SCM	10/07/2007	11/07/2007	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico
530000353622007	11	Decreto	PR	29/03/2010	03/03/2010	Renovação	Jurídico
9999	119	Despacho	SCM	28/07/2011		Autoriza Equipamento	Técnico
530000353622007	299	Decreto Legislativo	CN	10/07/2012	11/07/2012	Deliber. do C. Nacional	Jurídico

Horário de funcionamento