

Id solicitação: 57dbac3e2f641

## Informações da Entidade

Dados da Entidade	
<b>Nome da Entidade:</b> RADIO E TV PORTOVISÃO LTDA	
<b>Nome Fantasia:</b> BAND	
<b>Telefone:</b> (51) 32182100	<b>E-mail:</b> jloloiveira@band.com.br
<b>CNPJ:</b> 87.209.250/0001-14	<b>Número do Fistel:</b> 03008015484
<b>Tipo Usuário:</b> Adm Privada	<b>Tipo Taxa:</b> Integral
<b>Data do contrato:</b> 05/12/2004	<b>Serviço:</b> 230 - Radiodifusão Sonora em Frequência Modulada
<b>Carater:</b> Primário	<b>Local específico:</b>
<b>Rede:</b>	<b>Categoria da Estação:</b> Principal
<b>Val. RF:</b> 05/12/2024	
<b>Observações:</b> SSR97/90;RESOLUCAO ANATEL 125/99	

Endereço Sede		
<b>Logradouro:</b> RUA DELFINO RIET	<b>Complemento:</b>	
<b>Bairro:</b> SANTO ANTONIO	<b>Numero:</b> 183	
<b>Município:</b> Porto Alegre	<b>UF:</b> RS	<b>CEP:</b> 90660120

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> Amir Domingues	<b>Complemento:</b>	
<b>Bairro:</b> Cascata	<b>Numero:</b> 1953	
<b>Município:</b> Porto Alegre	<b>UF:</b> RS	<b>CEP:</b> 91712130

Endereço do Estúdio Principal		
<b>Logradouro:</b> Delfino Riet	<b>Complemento:</b>	
<b>Bairro:</b> Santo Antônio	<b>Numero:</b> 183	
<b>Município:</b> Porto Alegre	<b>UF:</b> RS	<b>CEP:</b> 90660120

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> Porto Alegre	<b>UF:</b> RS

Parâmetros Técnicos			
<b>Canal:</b> 235	<b>Frequência:</b> 94.9 MHz	<b>Classe:</b> E3	<b>ERP Máxima:</b> 118.3205kW
<b>HCl:</b> 26 m	<b>Pareamento:</b>	<b>Decalagem:</b>	<b>Fase:</b> 2

## Informações da Estação

Informações Gerais	
<b>Número da Estação:</b> 9546693	<b>Número Indicativo:</b> ZYD568
<b>Data Último Licenciamento:</b> 01/09/2021	<b>Número da Licença:</b> 53500.033578/2021-19

Estação Principal		
Localização		
<b>Latitude:</b> 30° 04' 49.01" S	<b>Longitude:</b> 51° 11' 1.00" W	<b>Cota da base:</b> 280.6 m

Transmissor Principal	
<b>Código Equipamento:</b> 002491001684	<b>Modelo:</b> HPX40
<b>Fabricante:</b> Harris Corporation	<b>Potência de Operação:</b> 40 kW

Linha de Transmissão Principal			
<b>Modelo:</b> HCA400-50J	<b>Fabricante:</b> RFS Brasil Telecomunicações Ltda.		
<b>Comprimento da Linha:</b> 40 m	<b>Atenuação:</b> 0.35 dB/100m	<b>Perdas Acessórias:</b> 0.5 dB	<b>Impedância:</b> 50 ohms

Antena Principal					
<b>Modelo:</b> TTFM2P-6			<b>Fabricante:</b> TRANSTEL CONTI & CIA LTDA		
<b>Ganho:</b> 5.35 dBd	<b>Beam-Tilt:</b> 0 °	<b>Orientação NV:</b> 0 °	<b>Polarização:</b> Circular	<b>HCI:</b> 26 m	<b>ERP Máxima:</b> 118.32 kW

Padrão de Antena dBd											
0°: 5.6	5°: 5.6	10°: 5.5	15°: 5.4	20°: 5.31	25°: 5.21	30°: 5.21	35°: 5.11	40°: 5.02	45°: 4.92	50°: 4.74	55°: 4.65
60°: 4.47	65°: 4.38	70°: 4.29	75°: 4.29	80°: 4.29	85°: 4.29	90°: 4.29	95°: 4.29	100°: 4.29	105°: 4.38	110°: 4.47	115°: 4.65
120°: 4.74	125°: 4.92	130°: 5.02	135°: 5.11	140°: 5.21	145°: 5.31	150°: 5.4	155°: 5.5	160°: 5.6	165°: 5.71	170°: 5.71	175°: 5.71
180°: 5.6	185°: 5.5	190°: 5.4	195°: 5.31	200°: 5.31	205°: 5.21	210°: 5.21	215°: 5.11	220°: 5.02	225°: 4.83	230°: 4.65	235°: 4.47
240°: 4.38	245°: 4.38	250°: 4.29	255°: 4.29	260°: 4.29	265°: 4.29	270°: 4.29	275°: 4.29	280°: 4.38	285°: 4.47	290°: 4.65	295°: 4.83
300°: 4.93	305°: 5.02	310°: 5.11	315°: 5.21	320°: 5.31	325°: 5.4	330°: 5.5	335°: 5.6	340°: 5.71	345°: 5.71	350°: 5.71	355°: 5.6

Coordenadas por radial											
<b>0°:</b> Lat 29°39'19.55" S Lon 51°11'11" W	<b>5°:</b> Lat 29°39'30.07" S Lon 51°8'28.08" W	<b>10°:</b> Lat 29°39'38.01" S Lon 51°5'54.42" W	<b>15°:</b> Lat 29°40'6.86" S Lon 51°3'24.01" W	<b>20°:</b> Lat 29°40'38.03" S Lon 51°0'53.32" W	<b>25°:</b> Lat 29°41'33.66" S Lon 50°5'8'32.31" W	<b>30°:</b> Lat 29°42'47.75" S Lon 50°5'6'23.23" W	<b>35°:</b> Lat 29°43'58.97" S Lon 50°5'4'13.86" W	<b>40°:</b> Lat 29°45'23.31" S Lon 50°5'2'15.59" W	<b>45°:</b> Lat 29°46'45.88" S Lon 50°5'0'14.96" W	<b>50°:</b> Lat 29°48'17.85" S Lon 50°4'8'22.38" W	<b>55°:</b> Lat 29°50'28.69" S Lon 50°4'7'27.97" W
<b>60°:</b> Lat 29°53'20.55" S Lon 50°48'9.57" W	<b>65°:</b> Lat 29°54'54.49" S Lon 50°4'6'35.65" W	<b>70°:</b> Lat 29°56'42.35" S Lon 50°4'5'25.78" W	<b>75°:</b> Lat 29°58'25.05" S Lon 50°4'3'39.01" W	<b>80°:</b> Lat 30°0'32.04" S Lon 50°4'50°43'17.1" W	<b>85°:</b> Lat 30°2'37.65" S Lon 50°42'46.36" W	<b>90°:</b> Lat 30°4'46.06" S Lon 50°43'6.68" W	<b>95°:</b> Lat 30°6'51.96" S Lon 50°43'17.92" W	<b>100°:</b> Lat 30°8'50.49" S Lon 50°44'19.59" W	<b>105°:</b> Lat 30°10'43.09" S Lon 50°4'5'21.59" W	<b>110°:</b> Lat 30°12'47.48" S Lon 50°4'5'31.93" W	<b>115°:</b> Lat 30°14'35.02" S Lon 50°4'6'40.73" W
<b>120°:</b> Lat 30°16'8.78" S Lon 50°48'13.8" W	<b>125°:</b> Lat 30°17'54.72" S Lon 50°4'9'18.41" W	<b>130°:</b> Lat 30°20'3.38" S Lon 50°4'49'56.12" W	<b>135°:</b> Lat 30°21'38.64" S Lon 50°5'1'29.23" W	<b>140°:</b> Lat 30°22'52.28" S Lon 50°5'50°53'26.2" W	<b>145°:</b> Lat 30°23'21.16" S Lon 50°5'5'57.54" W	<b>150°:</b> Lat 30°25'10.18" S Lon 50°5'7'22.94" W	<b>155°:</b> Lat 30°26'58.75" S Lon 50°5'50°59'1.43" W	<b>160°:</b> Lat 30°28'5.76" S Lon 51°1'11.02" W	<b>165°:</b> Lat 30°28'26.6" S Lon 51°3'40.21" W	<b>170°:</b> Lat 30°28'40.41" S Lon 51°6'8.12" W	<b>175°:</b> Lat 30°29'20.66" S Lon 51°8'31.58" W
<b>180°:</b> Lat 30°29'21.56" S Lon 51°11'1" W	<b>185°:</b> Lat 30°28'42.86" S Lon 51°3'26.56" W	<b>190°:</b> Lat 30°29'27.11" S Lon 51°16'3.47" W	<b>195°:</b> Lat 30°28'44.91" S Lon 51°18'27.5" W	<b>200°:</b> Lat 30°28'36.94" S Lon 51°21'4.2" W	<b>205°:</b> Lat 30°28'7.46" S Lon 51°23'37.91" W	<b>210°:</b> Lat 30°27'25.55" S Lon 51°26'10.15" W	<b>215°:</b> Lat 30°26'0.17" S Lon 51°28'14.21" W	<b>220°:</b> Lat 30°24'37.4" S Lon 51°30'18.62" W	<b>225°:</b> Lat 30°23'18.93" S Lon 51°32'29.72" W	<b>230°:</b> Lat 30°21'49.66" S Lon 51°34'33.62" W	<b>235°:</b> Lat 30°19'56.53" S Lon 51°36'6.57" W
<b>240°:</b> Lat 30°18'4.24" S Lon 51°37'41.73" W	<b>245°:</b> Lat 30°16'10.43" S Lon 51°39'20.53" W	<b>250°:</b> Lat 30°14'2.88" S Lon 51°40'32.82" W	<b>255°:</b> Lat 30°11'49.57" S Lon 51°41'32.2" W	<b>260°:</b> Lat 30°9'31.48" S Lon 51°42'18.08" W	<b>265°:</b> Lat 30°7'8.46" S Lon 51°42'33.56" W	<b>270°:</b> Lat 30°4'45.26" S Lon 51°42'29.06" W	<b>275°:</b> Lat 30°2'23.33" S Lon 51°42'15.67" W	<b>280°:</b> Lat 30°0'2.52" S Lon 51°41'53.51" W	<b>285°:</b> Lat 29°57'43.91" S Lon 51°41'17.28" W	<b>290°:</b> Lat 29°55'31.84" S Lon 51°17.02" W	<b>295°:</b> Lat 29°53'23.56" S Lon 51°39'9.06" W
<b>300°:</b> Lat 29°51'18.86" S Lon 51°37'53.48" W	<b>305°:</b> Lat 29°49'23.07" S Lon 51°36'21.23" W	<b>310°:</b> Lat 29°47'41.13" S Lon 51°34'29.71" W	<b>315°:</b> Lat 29°46'8.88" S Lon 51°32'29.4" W	<b>320°:</b> Lat 29°44'39.61" S Lon 51°30'28.4" W	<b>325°:</b> Lat 29°43'20.05" S Lon 51°28'19.34" W	<b>330°:</b> Lat 29°42'10.74" S Lon 51°26'3.24" W	<b>335°:</b> Lat 29°41'12.15" S Lon 51°23'41.18" W	<b>340°:</b> Lat 29°40'33.57" S Lon 51°21'10.53" W	<b>345°:</b> Lat 29°40'2.28" S Lon 51°18'39.39" W	<b>350°:</b> Lat 29°39'38.01" S Lon 51°16'7.58" W	<b>355°:</b> Lat 29°39'25.34" S Lon 51°13'34.39" W

Distância por radial											
0°: 47.2	5°: 47.1	10°: 47.4	15°: 47.4	20°: 47.7	25°: 47.5	30°: 47.1	35°: 47.1	40°: 46.9	45°: 47.2	50°: 47.5	55°: 46.2
60°: 42.4	65°: 43.3	70°: 43.7	75°: 45.5	80°: 45.2	85°: 45.5	90°: 44.8	95°: 44.6	100°: 43.4	105°: 42.6	110°: 43.4	115°: 43

120°: 42.1	125°: 42.4	130°: 44	135°: 44.2	140°: 43.7	145°: 42	150°: 43.6	155°: 45.3	160°: 45.9	165°: 45.3	170°: 44.9	175°: 45.6
180°: 45.5	185°: 44.5	190°: 46.4	195°: 45.9	200°: 46.9	205°: 47.7	210°: 48.4	215°: 48	220°: 48	225°: 48.6	230°: 49.1	235°: 49
240°: 49.3	245°: 50	250°: 50.3	255°: 50.6	260°: 50.9	265°: 50.8	270°: 50.5	275°: 50.3	280°: 50.3	285°: 50.3	290°: 50	295°: 49.9
300°: 49.9	305°: 49.7	310°: 49.3	315°: 48.9	320°: 48.7	325°: 48.6	330°: 48.4	335°: 48.3	340°: 47.8	345°: 47.5	350°: 47.4	355°: 47.2

Estação Auxiliar	
Transmissor Auxiliar	
<b>Código Equipamento:</b> 042087XXX00328	<b>Modelo:</b> FM-1000-M/E
<b>Fabricante:</b> Lys Electronic Ltda.	<b>Potência de Operação:</b> 0.600 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 Máxima:</b> 118.32 kW

RDS	
<b>Código PI:</b>	

Informações do documento de Outorga							
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
9999	1317	Portaria	MC	28/11/1974	05/12/1974	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
829601967	609	Portaria	Dentel-RS	14/04/1976	16/06/1976	Aprovação de Local	Técnico

Histórico de Documentos Emitidos							
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
829601967	829	Portaria	Dentel-RS	16/06/1978	27/06/1978	Autoriza a Instalação da Estação e a Utilização dos Equipamentos	Técnico
829601967	634	Portaria	Dentel-RS	09/09/1981	28/09/1981	Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Técnico
1207941982	558	Portaria	Dentel-RS	03/08/1982	16/08/1982	Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Técnico
1207941982	559	Portaria	Dentel-RS	03/08/1982	16/08/1982	Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Técnico
1214431983	502	Portaria	Dentel-RS	04/07/1983	09/08/1983	Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Técnico
291020018971985	70285	Despacho	MC	07/02/1985		Multa	Jurídico
291020013841984	201	Portaria	MC	20/06/1985	24/06/1985	Renovação	Jurídico
291020013841984	201	Portaria	MC	20/06/1985	27/06/1985	Transferência Direta	Jurídico
291020013841984	301	Portaria	Dentel-RS	22/08/1985	03/09/1985	Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Técnico
291020017181985	5	Ofício	MC	06/01/1986		Advertência	Jurídico
291020002731986	70586	Despacho	MC	07/05/1986		Multa	Jurídico
291020023081985	362	Ofício	MC	25/08/1986		Advertência	Jurídico

291020005921986	181286	Despacho	MC	18/12/1986		Multa	Jurídico
291020008911986	45	Ofício	MC	10/02/1987		Advertência	Jurídico
291020015251988	10389	Despacho	MC	01/03/1989		Multa	Jurídico
291020005171989	30889	Despacho	MC	03/08/1989		Multa	Jurídico
291020006591989	50989	Despacho	MC	05/09/1989		Multa	Jurídico
291020008431989	250989	Despacho	MC	25/09/1989		Multa	Jurídico
291020010761989	151189	Despacho	MC	15/11/1989		Multa	Jurídico
291020013681989	301289	Despacho	MC	30/12/1989		Multa	Jurídico
291020015661989	130390	Despacho	MC	13/03/1990		Multa	Jurídico
291020015541990	30591	Despacho	MC	03/05/1991		Advertência	Jurídico
537900017851997	310701	Despacho	MC	31/07/2001		Advertência	Jurídico
537900004721998	10801	Despacho	MC	01/08/2001		Advertência	Jurídico
537900012032001	41005	Despacho	MC	04/10/2005		Advertência	Jurídico
535280012542003	232	Portaria	MC	28/05/2007	04/07/2007	Renovação	Jurídico
530000144782005	21	Despacho	MC	14/06/2007		Advertência	Jurídico
535280012542003	228	Decreto Legislativo	CN	22/04/2010	23/04/2010	Deliber. do C. Nacional	Jurídico
535000147302018 -51	2934	Ato	ORLE	18/04/2018	30/04/2018	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico

Horário de funcionamento