

Id solicitação: 57dbac36384d5

## Informações da Entidade

Dados da Entidade	
<b>Nome da Entidade:</b> SISTEMA PLUG DE COMUNICACOES LTDA	
<b>Nome Fantasia:</b> SELVA FM, NATIVA FM	
<b>Telefone:</b> (45) 33262509	<b>E-mail:</b> comercial@sistemaplug.com.br
<b>CNPJ:</b> 03.709.705/0001-70	<b>Número do Fistel:</b> 50402882393
<b>Tipo Usuário:</b> Adm Privada	<b>Tipo Taxa:</b> Integral
<b>Data do contrato:</b> 10/11/2006	<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>Observações:</b> SNC336/92;RESOLUCAO ANATEL 125/99;Ato nº 4.448, de 03/08/2009, publicada no DOU. de 05/08/2009.	

Endereço Sede		
<b>Logradouro:</b> RUA MARECHAL DEODORO	<b>Complemento:</b>	
<b>Bairro:</b> CENTRO	<b>Numero:</b> 3624	
<b>Município:</b> Cascavel	<b>UF:</b> PR	<b>CEP:</b> 85810200

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 Estúdio Auxiliar		
<b>Logradouro:</b>	<b>Complemento:</b>	
<b>Bairro:</b>	<b>Numero:</b>	
<b>Município:</b> Maringá	<b>UF:</b> PR	<b>CEP:</b>

Endereço do Transmissor		
<b>Logradouro:</b> Vereador José Fernandes	<b>Complemento:</b>	
<b>Bairro:</b> Jardim Panorama	<b>Numero:</b> 639	
<b>Município:</b> Sarandi	<b>UF:</b> PR	<b>CEP:</b> 87113010

Endereço do Estúdio Principal		
<b>Logradouro:</b> São Paulo	<b>Complemento:</b>	
<b>Bairro:</b> Zona 07	<b>Numero:</b> 172	
<b>Município:</b> Maringá	<b>UF:</b> PR	<b>CEP:</b> 87030025

## Informações do Plano Básico

Localização	
<b>Município:</b> Sarandi	<b>UF:</b> PR

Parâmetros Técnicos			
<b>Canal:</b> 289	<b>Frequência:</b> 105.7 MHz	<b>Classe:</b> B1	<b>ERP Máxima:</b> 1.17kW
<b>HCI:</b> 58 m	<b>Pareamento:</b>	<b>Decalagem:</b>	<b>Fase:</b> 2

## Informações da Estação

Informações Gerais	
--------------------	--

<b>Número da Estação:</b> 690179294	<b>Número Indicativo:</b> ZYX914
<b>Data Último Licenciamento:</b> 22/08/2018	<b>Número da Licença:</b> 53500.025723/2018-84

<b>Estação Principal</b>		
Localização		
<b>Latitude:</b> 23°26'3" S	<b>Longitude:</b> 51°52'51" W	<b>Cota da base:</b> 584.00 m

<b>Transmissor Principal</b>	
<b>Código Equipamento:</b> 004890300328	<b>Modelo:</b> LT-5KW-FMT
<b>Fabricante:</b> Lys Electronic Ltda.	<b>Potência de Operação:</b> .250 kW

<b>Linha de Transmissão Principal</b>			
<b>Modelo:</b> HCF 1 5/8	<b>Fabricante:</b> KMP CABOS ESPECIAS SISTEMAS LTDA		
<b>Comprimento da Linha:</b> 60.00 m	<b>Atenuação:</b> 1.20 dB/100m	<b>Perdas Acessórias:</b> 0.5 dB	<b>Impedância:</b> 50.00 ohms

<b>Antena Principal</b>					
<b>Modelo:</b> DIPOLO 1/2			<b>Fabricante:</b> IDEAL - INDUSTRIA DE ANTENAS LTDA.		
<b>Ganho:</b> 7.78 dBd	<b>Beam-Tilt:</b> .00 °	<b>Orientação NV:</b> 120 °	<b>Polarização:</b> Vertical	<b>HCI:</b> 58 m	<b>ERP Máxima:</b> 1.17 kW

<b>Padrão de Antena dBd</b>											
0°: 3.2	5°: 3.04	10°: 2.87	15°: 2.7	20°: 2.52	25°: 2.35	30°: 2.17	35°: 1.99	40°: 1.8	45°: 1.61	50°: 1.43	55°: 1.26
60°: 1.09	65°: 0.94	70°: 0.8	75°: 0.67	80°: 0.55	85°: 0.45	90°: 0.35	95°: 0.26	100°: 0.18	105°: 0.11	110°: 0.05	115°: 0.01
120°: 0	125°: 0.01	130°: 0.05	135°: 0.11	140°: 0.18	145°: 0.26	150°: 0.35	155°: 0.45	160°: 0.55	165°: 0.67	170°: 0.8	175°: 0.94
180°: 1.09	185°: 1.26	190°: 1.43	195°: 1.61	200°: 1.8	205°: 1.99	210°: 2.17	215°: 2.35	220°: 2.52	225°: 2.7	230°: 2.87	235°: 3.04
240°: 3.2	245°: 3.37	250°: 3.53	255°: 3.69	260°: 3.83	265°: 3.95	270°: 4.05	275°: 4.11	280°: 4.15	285°: 4.16	290°: 4.16	295°: 4.16
300°: 4.15	305°: 4.16	310°: 4.16	315°: 4.16	320°: 4.15	325°: 4.11	330°: 4.05	335°: 3.95	340°: 3.83	345°: 3.69	350°: 3.53	355°: 3.37

<b>Coordenadas por radial</b>											
0°: Lat - Lon -	5°: Lat - Lon -	10°: Lat - Lon -	15°: Lat - Lon -	20°: Lat - Lon -	25°: Lat - Lon -	30°: Lat - Lon -	35°: Lat - Lon -	40°: Lat - Lon -	45°: Lat - Lon -	50°: Lat - Lon -	55°: Lat - Lon -
60°: Lat - Lon -	65°: Lat - Lon -	70°: Lat - Lon -	75°: Lat - Lon -	80°: Lat - Lon -	85°: Lat - Lon -	90°: Lat - Lon -	95°: Lat - Lon -	100°: Lat - Lon -	105°: Lat - Lon -	110°: Lat - Lon -	115°: Lat - Lon -
120°: Lat - Lon -	125°: Lat - Lon -	130°: Lat - Lon -	135°: Lat - Lon -	140°: Lat - Lon -	145°: Lat - Lon -	150°: Lat - Lon -	155°: Lat - Lon -	160°: Lat - Lon -	165°: Lat - Lon -	170°: Lat - Lon -	175°: Lat - Lon -
180°: Lat - Lon -	185°: Lat - Lon -	190°: Lat - Lon -	195°: Lat - Lon -	200°: Lat - Lon -	205°: Lat - Lon -	210°: Lat - Lon -	215°: Lat - Lon -	220°: Lat - Lon -	225°: Lat - Lon -	230°: Lat - Lon -	235°: Lat - Lon -
240°: Lat - Lon -	245°: Lat - Lon -	250°: Lat - Lon -	255°: Lat - Lon -	260°: Lat - Lon -	265°: Lat - Lon -	270°: Lat - Lon -	275°: Lat - Lon -	280°: Lat - Lon -	285°: Lat - Lon -	290°: Lat - Lon -	295°: Lat - Lon -
300°: Lat - Lon -	305°: Lat - Lon -	310°: Lat - Lon -	315°: Lat - Lon -	320°: Lat - Lon -	325°: Lat - Lon -	330°: Lat - Lon -	335°: Lat - Lon -	340°: Lat - Lon -	345°: Lat - Lon -	350°: Lat - Lon -	355°: Lat - Lon -

<b>Distância por radial</b>											
0°:	5°:	10°:	15°:	20°:	25°:	30°:	35°:	40°:	45°:	50°:	55°:
60°:	65°:	70°:	75°:	80°:	85°:	90°:	95°:	100°:	105°:	110°:	115°:
120°:	125°:	130°:	135°:	140°:	145°:	150°:	155°:	160°:	165°:	170°:	175°:
180°:	185°:	190°:	195°:	200°:	205°:	210°:	215°:	220°:	225°:	230°:	235°:
240°:	245°:	250°:	255°:	260°:	265°:	270°:	275°:	280°:	285°:	290°:	295°:
300°:	305°:	310°:	315°:	320°:	325°:	330°:	335°:	340°:	345°:	350°:	355°:

<b>Estação Auxiliar</b>	
Transmissor Auxiliar	
<b>Código Equipamento:</b>	<b>Modelo:</b> Equipamento não encontrado
<b>Fabricante:</b>	<b>Potência de Operação:</b> kW

<b>Transmissor Auxiliar 2</b>	

<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> 1.17 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
537400004852000	410	Portaria	MC	14/08/2003	22/08/2003	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	889	Portaria	MC	06/11/2007	27/12/2007	Aprovação de Local	Técnico

Histórico de Documentos Emitidos							
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
9999	1041	Decreto Legislativo	CN	25/11/2005	28/11/2005	Deliber. do C. Nacional	Jurídico
9999	1197	Ato	CMPRL	03/03/2008	04/03/2008	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico
9999	89	Despacho	SSCE	26/03/2008		Alteração de Transmissor	Técnico
9999	556	Portaria	SSCE	14/12/2010	22/12/2010	Enquadramento Plano Básico	Técnico
53500.048448/2017-96	7165	Ato	ORLE	08/03/2017	30/03/2017	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico
53900057761201621	138	Portaria	MC	24/07/2020	28/07/2020	Renovação	Jurídico

Horário de funcionamento	