

Id solicitação: 57dbac150d65a

## Informações da Entidade

Dados da Entidade	
<b>Nome da Entidade:</b> RADIO FM CASABLANCA LTDA	
<b>Nome Fantasia:</b>	
<b>Telefone:</b> (85) 2443777	<b>E-mail:</b>
<b>CNPJ:</b> 07.765.605/0001-12	<b>Número do Fistel:</b> 10020094485
<b>Tipo Usuário:</b> Adm Privada	<b>Tipo Taxa:</b> Integral
<b>Data do contrato:</b> 07/04/1986	<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> SSR85/88;RESOLUCAO ANATEL 125/99. Ato nº 226, de 28 de janeiro de 2016, publicado na Seção 1, página 53, do DOU de 17/02/2016.	

Endereço Sede		
<b>Logradouro:</b> RUA CARLOS VASCONCELOS	<b>Complemento:</b> - PRAIA DE IRACEMA	
<b>Bairro:</b> MEIRELES	<b>Numero:</b> 217	
<b>Município:</b> Fortaleza	<b>UF:</b> CE	<b>CEP:</b> 60115170

Endereço Correspondência		
<b>Logradouro:</b> RUA CARLOS VASCONCELOS, 217	<b>Complemento:</b>	
<b>Bairro:</b> MEIRELES	<b>Numero:</b> .	
<b>Município:</b> Fortaleza	<b>UF:</b> CE	<b>CEP:</b> 60115170

Endereço do Estúdio Principal		
<b>Logradouro:</b> AVENIDA ANTONIO SALES	<b>Complemento:</b>	
<b>Bairro:</b> DIONISIO TORRES	<b>Numero:</b> 2811	
<b>Município:</b> Fortaleza	<b>UF:</b> CE	<b>CEP:</b> 60135102

Endereço do Transmissor		
<b>Logradouro:</b> AVENIDA ANTONIO SALES	<b>Complemento:</b>	
<b>Bairro:</b> DIONISIO TORRES	<b>Numero:</b> 2811	
<b>Município:</b> Fortaleza	<b>UF:</b> CE	<b>CEP:</b> 60135102

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> Fortaleza	<b>UF:</b> CE

Parâmetros Técnicos			
<b>Canal:</b> 269	<b>Frequência:</b> 101.7 MHz	<b>Classe:</b> A2	<b>ERP Máxima:</b> 48.8958kW
<b>HCI:</b> 70 m	<b>Pareamento:</b>	<b>Decalagem:</b>	<b>Fase:</b> 2

## Informações da Estação

Informações Gerais

<b>Número da Estação:</b> 322882362	<b>Número Indicativo:</b> ZYC412
<b>Data Último Licenciamento:</b> 15/08/2017	<b>Número da Licença:</b> 53500.067202/2017-13

<b>Estação Principal</b>		
Localização		
<b>Latitude:</b> 3°44'47" S	<b>Longitude:</b> 38°29'55" W	<b>Cota da base:</b> 47 m

<b>Transmissor Principal</b>	
<b>Código Equipamento:</b> 001160401684	<b>Modelo:</b> HT35CD
<b>Fabricante:</b> GatesAir Inc.	<b>Potência de Operação:</b> 30.000 kW

<b>Linha de Transmissão Principal</b>			
<b>Modelo:</b> HCA400-50J		<b>Fabricante:</b> RFS	
<b>Comprimento da Linha:</b> 90.00 m	<b>Atenuação:</b> .365 dB/100m	<b>Perdas Acessórias:</b> 0.5 dB	<b>Impedância:</b> 50.00 ohms

<b>Antena Principal</b>					
<b>Modelo:</b> FV4T269			<b>Fabricante:</b> IDEAL ANTENAS PROFISSIONAIS		
<b>Ganho:</b> 2.95 dBd	<b>Beam-Tilt:</b> .00 °	<b>Orientação NV:</b> 220 °	<b>Polarização:</b> Circular	<b>HCI:</b> 70 m	<b>ERP Máxima:</b> 48.9 kW

<b>Padrão de Antena dBd</b>											
0°: 0.54	5°: 0.54	10°: 0.54	15°: 0.58	20°: 0.63	25°: 0.68	30°: 0.72	35°: 0.73	40°: 0.72	45°: 0.73	50°: 0.72	55°: 0.68
60°: 0.63	65°: 0.63	70°: 0.63	75°: 0.59	80°: 0.54	85°: 0.5	90°: 0.45	95°: 0.36	100°: 0.27	105°: 0.21	110°: 0.18	115°: 0.13
120°: 0.09	125°: 0.04	130°: 0	135°: 0	140°: 0	145°: 0	150°: 0	155°: 0.04	160°: 0.09	165°: 0.09	170°: 0.09	175°: 0.13
180°: 0.18	185°: 0.21	190°: 0.27	195°: 0.36	200°: 0.45	205°: 0.5	210°: 0.54	215°: 0.59	220°: 0.63	225°: 0.64	230°: 0.63	235°: 0.63
240°: 0.63	245°: 0.64	250°: 0.63	255°: 0.58	260°: 0.54	265°: 0.53	270°: 0.54	275°: 0.54	280°: 0.54	285°: 0.49	290°: 0.45	295°: 0.44
300°: 0.45	305°: 0.45	310°: 0.45	315°: 0.45	320°: 0.45	325°: 0.45	330°: 0.45	335°: 0.45	340°: 0.45	345°: 0.44	350°: 0.45	355°: 0.49

<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> 017940700345	<b>Modelo:</b> TEC 122
<b>Fabricante:</b> Teclar Equipamentos Eletrônicos Ltda.	<b>Potência de Operação:</b> 5.000 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> HCA158-50J		<b>Fabricante:</b> RFS	
<b>Comprimento da Linha:</b> 75 m	<b>Atenuação:</b> 0.637 dB/100m	<b>Perdas Acessórias:</b> 0.5 dB	<b>Impedância:</b> 50 ohms

Antena Auxiliar					
<b>Modelo:</b> BECP/4H			<b>Fabricante:</b> TEEL-TELE ELETRONICA LTDA.		
<b>Ganho:</b> 3.22 dBd	<b>Beam-Tilt:</b> 0 °	<b>Orientação NV:</b> 220 °	<b>Polarização:</b> Circular	<b>HCI:</b> 58 m	<b>ERP Máxima:</b> 48.9 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	84	Portaria	MC	03/04/1986	07/04/1986	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	461	Portaria	MC	15/12/1986	30/12/1986	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	419	Ofício	MC	20/05/1988		Advertência	Jurídico
9999	69	Portaria	MC	06/07/1988		Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Técnico
9999	271288	Despacho	MC	27/12/1988		Multa	Jurídico
9999	60390	Despacho	MC	06/03/1990		Multa	Jurídico
9999	270990	Despacho	MC	27/09/1990		Advertência	Jurídico
9999	260791	Despacho	MC	26/07/1991		Advertência	Jurídico
9999	10492	Despacho	MC	01/04/1992		Advertência	Jurídico
9999	10	Portaria	MC	13/02/1996		Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Técnico
9999	1435	Portaria	MC	10/10/1997	16/10/1997	Multa	Jurídico
9999	11	Portaria	MC	17/02/1998	17/04/1998	Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Técnico
9999	83	Portaria	DMC	22/10/1998	02/02/1999	Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Jurídico
9999	259	Portaria	MC	22/05/2001	07/06/2001	Multa	Jurídico
9999	388	Portaria	MC	29/05/2001	07/06/2001	Multa	Jurídico
9999	180702	Despacho	MC	18/07/2002		Advertência	Jurídico
9999	18070	Despacho	MC	18/07/2002		Advertência	Jurídico
9999	1807	Despacho	MC	18/07/2002		Advertência	Jurídico
9999	176	Portaria	MC	18/05/2005	24/05/2005	Multa	Jurídico
9999	251	Portaria	MC	01/07/2005	13/07/2005	Multa	Jurídico
9999	267	Portaria	MC	05/07/2005	06/07/2005	Multa	Jurídico

9999	38	Despacho	MC	26/01/2009		Advertência	Jurídico
9999	3	Despacho	MC	23/04/2009		Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Técnico
9999	1622	Ato	SCM	06/03/2013	08/03/2013	Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Técnico
9999	33	Despacho	ER09	02/05/2016		Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Técnico
53500.061547/2017-63	9709	Ato	ORLE	20/06/2017	11/07/2017	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico

Horário de funcionamento