

Id solicitação: 57dbac150d65a

Informações da Entidade

Dados da Entidade					
Nome da Entidade: RADIO FM CASABLANCA LTDA					
Nome Fantasia:					
Telefone: (85) 2443777	E-mail:				
CNPJ: 07.765.605/0001-12					
Tipo Usuário: Adm Privada Tipo Taxa: Integral					
Data do contrato: 07/04/1986 Serviço: 230 - Radiodifusão Sonora em Frequência Modulada					
Carater: Primário	Carater: Primário Local específico:				
Rede: Categoria da Estação: Principal					
Val. RF: 07/04/2026					
Observações: 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				
Logradouro: RUA CARLOS VASCONCELOS Complemento: - PRAIA DE IRACEMA				
Bairro: MEIRELES			o : 217	
Município: Fortaleza UF: CE			CEP : 60115170	

Endereço Correspondência				
Logradouro: RUA CARLOS VASCONCELOS, 217 Complemento:				
Bairro: MEIRELES			p: .	
Município: Fortaleza UF: CE			CEP : 60115170	

Endereço do Estúdio Principal				
Logradouro: AVENIDA ANTONIO SALES Complemento:				
Bairro: DIONISIO TORRES			p : 2811	
Município: Fortaleza UF: CE			CEP: 60135102	

Endereço do Transmissor				
Logradouro: AVENIDA ANTONIO SALES Complemento:				
Bairro: DIONISIO TORRES		Numer	D: 2811	
Município: Fortaleza UF: C			CEP: 60135102	

Endereço do Estúdio Auxiliar					
Logradouro: Complemento:					
Bairro:	0:				
Município: - UF:			CEP:		

Informações do Plano Basico

Localização			
Município: Fortaleza UF: CE			

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

Informações da Estação

19/05/2024 12:05:51



Informações Gerais			
Número da Estação: 322882362 Número Indicativo: ZYC412			
Data Último Licenciamento: 15/08/2017	Número da Licença: 53500.067202/2017-13		

Estação Principal							
Localização							
Latitude: 0 Cota da base: 47 m							

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

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

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

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

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

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

Estação Auxiliar						
Transmissor Auxiliar						
Código Equipamento: 017940700345	Modelo: TEC 122					
Fabricante: Teclar Equipamentos Eletrônicos Ltda.	Potência de Operação: 5.000 kW					

19/05/2024 12:05:52



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

Linha de Transmissão Auxiliar							
Modelo: HCA158-50J		Fabricante: RFS					
Comprimento da Linha: 75 m	Atenuação: 0.637 dB/100m	Perdas Acessórias: 0.5 dB	Impedância: 50 ohms				

Antena Auxiliar								
Modelo: BECP/4H			Fabricante: TEEL-TELE ELETRONICA LTDA.					
Ganho: 3.22 dBd	Beam-Tilt: 0 °	Beam-Tilt: 0 ° Orientação NV: 220 °		HCI: 58 m	ERP Máxima: 48.9 kW			
RDS								
Código PI:								

	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			

		1	Histórico d	de Documentos Em	nitidos		
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	МС	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	МС	01/04/1992		Advertência	Jurídico
9999	10	Portaria	МС	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	МС	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	МС	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	МС	01/07/2005	13/07/2005	Multa	Jurídico

19/05/2024 12:05:52



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
53500.061547/201 7-63	9709	Ato	ORLE	20/06/2017	11/07/2017	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico

Horário de funcionamento

19/05/2024 12:05:52 4/4