

Id solicitação: 57dbac3938ef5

Informações da Entidade

Dados da Entidade	
Nome da Entidade: Tv Guararapes S.a.	
Nome Fantasia: Tv Guararapes	
Telefone: (81) 21227670	E-mail: financeiro@sistemaopiniao.com.br
CNPJ: 01.769.569/0001-89	Número do Fistel: 50011047267
Tipo Usuário: Adm Privada	Tipo Taxa: Integral
Data do contrato: 05/05/2005	Serviço: 230 - Radiodifusão Sonora em Frequência Modulada
Carater: Primário	Local específico:
Rede:	Categoria da Estação: Principal
Val. RF: 05/05/2035	
Observações: SSR58/88;RESOLUCAO ANATEL 125/99Ato nº 3.282, de 20/05/2010, publicada no DOU. de 24/05/2010.	

Endereço Sede		
Logradouro: Rua do Veiga	Complemento: Terreo	
Bairro: Santo Amaro	Numero: 600	
Município: Recife	UF: PE	CEP: 50040110

Endereço Correspondência		
Logradouro: RUA DO VEIGA	Complemento:	
Bairro: SANTO AMARO	Numero: 600	
Município: Recife	UF: PE	CEP: 50040110

Endereço do Transmissor		
Logradouro: RUA SAO PEDRO	Complemento:	
Bairro: MAE LUIZA	Numero: 10	
Município: Natal	UF: RN	CEP: 59014240

Endereço do Estúdio Principal		
Logradouro: AV. HERMES DA FONSECA	Complemento: SALA 03 - 1º ANDAR	
Bairro: PETRÓPOLIS	Numero: 384	
Município: Natal	UF: RN	CEP: 59020000

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

Informações do Plano Basico

Localização	
Município: Natal	UF: RN

Parâmetros Técnicos			
Canal: 250	Frequência: 97.9 MHz	Classe: A3	ERP Máxima: 14.9224kW
HCl: 55 m	Pareamento:	Decalagem:	Fase: 2

Informações da Estação

Informações Gerais	
Número da Estação: 323665578	Número Indicativo: ZYU283
Data Último Licenciamento: 18/07/2019	Número da Licença: 53500.024566/2019-71

Estação Principal		
Localização		
Latitude: 0	Longitude: 0	Cota da base: 83.5 m

Transmissor Principal	
Código Equipamento: 005730500518	Modelo: FM10000S
Fabricante: MTA Eletrônica Industrial Ltda.	Potência de Operação: 8.000 kW

Linha de Transmissão Principal			
Modelo: LCF158-50JA	Fabricante: RFS - RADIO FREQUENCY SYSTEMS		
Comprimento da Linha: 65.00 m	Atenuação: 0.650 dB/100m	Perdas Acessórias: 0.1 dB	Impedância: 50.00 ohms

Antena Principal					
Modelo: TTFM3A-4			Fabricante: TRANS TEL CONTI & CIA LTDA		
Ganho: 3.23 dBd	Beam-Tilt: 0 °	Orientação NV: 140 °	Polarização: Circular	HCI: 55 m	ERP Máxima: 14.92 kW

Padrão de Antena dBd											
0°: 0.49	5°: 0.55	10°: 0.6	15°: 0.64	20°: 0.68	25°: 0.7	30°: 0.72	35°: 0.74	40°: 0.77	45°: 0.8	50°: 0.82	55°: 0.8
60°: 0.77	65°: 0.74	70°: 0.72	75°: 0.7	80°: 0.68	85°: 0.64	90°: 0.6	95°: 0.55	100°: 0.49	105°: 0.44	110°: 0.4	115°: 0.38
120°: 0.37	125°: 0.37	130°: 0.37	135°: 0.39	140°: 0.4	145°: 0.41	150°: 0.4	155°: 0.38	160°: 0.34	165°: 0.3	170°: 0.26	175°: 0.25
180°: 0.23	185°: 0.18	190°: 0.13	195°: 0.1	200°: 0.07	205°: 0.03	210°: 0	215°: 0	220°: 0	225°: 0	230°: 0	235°: 0
240°: 0	245°: 0	250°: 0	255°: 0.03	260°: 0.07	265°: 0.1	270°: 0.13	275°: 0.18	280°: 0.23	285°: 0.25	290°: 0.26	295°: 0.3
300°: 0.34	305°: 0.38	310°: 0.4	315°: 0.41	320°: 0.4	325°: 0.39	330°: 0.37	335°: 0.37	340°: 0.37	345°: 0.38	350°: 0.4	355°: 0.44

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

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

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

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

Linha de Transmissão Auxiliar			
Modelo:		Fabricante:	
Comprimento da Linha: m	Atenuação: dB/100m	Perdas Acessórias: dB	Impedância: ohms

Antena Auxiliar					
Modelo:			Fabricante:		
Ganho: dBd	Beam-Tilt: °	Orientação NV: °	Polarização:	HCI: m	ERP Máxima: 14.92 kW
RDS					
Código PI:					

Informações do documento de Contrato							
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza

Informações do documento de Outorga							
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
53780000411998	101	Decreto Legislativo	CN	16/04/2003	17/04/2003	Deliber. do C. Nacional	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	163	Portaria	MC	02/07/2008	11/07/2008	Aprovação de Local	Técnico

Histórico de Documentos Emitidos							
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
		Ato	ORLE		09/06/2025	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico
53780000411998	265	Portaria	MC	16/05/2001	04/06/2001	Outorga	Jurídico
9999	4825	Ato	CMPRL	20/08/2008	21/08/2008	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico
9999	535	Portaria	MC	07/12/2010	14/07/2011	Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Técnico
9999	1790	Portaria	MC	30/11/2014	10/12/2014	Multa	Jurídico
9999	43	Despacho	ER09	27/05/2016		Homologação de Estúdio	Técnico
53500.042687/2018-13	7022	Ato	ORLE	17/09/2018	11/10/2018	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico
53115.018225/2024-77	18772	Portaria	MC	12/09/2025	10/10/2025	Renovação	Jurídico

Horário de funcionamento	