

Id solicitação: 57dbab87702d0

Informações da Entidade

Dados da Entidade	
Nome da Entidade: REDE METROPOLITANA DE RADIO E TELEVISAO LTDA - ME	
Nome Fantasia: TV METROPOLITANA, METROPOLITANA	
Telefone: (91) 2728-2010	E-mail: tvmetropolitanaonline@gmail.com
CNPJ: 04.257.461/0001-03	Número do Fistel: 50413206246
Tipo Usuário: Adm Privada	Tipo Taxa: Integral
Data do contrato: 13/07/2010	Serviço: 247 - Geradora de Radiodifusão de Sons e Imagens - Digital
Carater: Primário	Local específico:
Rede:	Categoria da Estação: Principal
Observações: ATO Nº 4.387, DE 25/07/2008, PUBLICADO NO DOU. DE 29/07/2008.	

Endereço Sede		
Logradouro: AVENIDA FELICIANO COELHO	Complemento:	
Bairro: CENTRO	Numero: 156	
Município: Cametá	UF: PA	CEP: 68400000

Endereço Correspondência		
Logradouro: Avenida João Pessoa	Complemento: - Setor Central	
Bairro: Outeiro da Cruz	Numero: 266	
Município: São Luís	UF: MA	CEP: 65040003

Endereço do Transmissor		
Logradouro: Rua São Sebastião	Complemento:	
Bairro: Tijupá Queimado	Numero: 154	
Município: São José de Ribamar	UF: MA	CEP: 65110000

Endereço do Estúdio Principal		
Logradouro: Rua São Sebastião	Complemento:	
Bairro: Tijupá Queimado	Numero: 154	
Município: São José de Ribamar	UF: MA	CEP: 65110000

Endereço do Estúdio Auxiliar		
Logradouro: Av. Washington Soares	Complemento: LJ 74	
Bairro: Edson Queiroz	Numero: 909	
Município: Fortaleza	UF: CE	CEP: 60811341

Informações do Plano Básico

Localização	
Município: São José de Ribamar	UF: MA

Parâmetros Técnicos			
Canal: 27	Frequência: 551 MHz	Classe: B	ERP Máxima: 2.0617kW
HCI: 73 m	Pareamento: 30496	Decalagem:	Fase: 1

Informações da Estação

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

Número da Estação:	Número Indicativo: ZYP303
Data Último Licenciamento: 09/10/2020	Número da Licença: 53500.047998/2020-93

Estação Principal		
Localização		
Latitude: 2°33'12" S	Longitude: 44°10'22" W	Cota da base: 51 m

Transmissor Principal	
Código Equipamento: 004571500352	Modelo: EC702HP
Fabricante: Hitachi Kokusai Linear Equipamentos Eletrônicos SA	Potência de Operação: 0.298 kW

Linha de Transmissão Principal			
Modelo: LCF158-50JA-A0		Fabricante: RFS do Brasil Telecomunicações Ltda	
Comprimento da Linha: 100 m	Atenuação: 1.63 dB/100m	Perdas Acessórias: 0.5 dB	Impedância: 50 ohms

Antena Principal					
Modelo: MT-SL-8UO			Fabricante: MECTRÔNICA - MECÂNICA E ELETRÔNICA LTDA		
Ganho: 10.53 dBd	Beam-Tilt: 0 °	Orientação NV: 350 °	Polarização: Horizontal	HCI: 73 m	ERP Máxima: 2.06 kW

Padrão de Antena dBd											
0°: 0.85	5°: 0.61	10°: 0.37	15°: 0.25	20°: 0.23	25°: 0.38	30°: 0.63	35°: 0.99	40°: 1.34	45°: 1.61	50°: 1.74	55°: 1.6
60°: 1.31	65°: 0.88	70°: 0.46	75°: 0.19	80°: 0.04	85°: 0.01	90°: 0.09	95°: 0.31	100°: 0.62	105°: 1.04	110°: 1.45	115°: 1.75
120°: 1.94	125°: 1.99	130°: 1.94	135°: 1.83	140°: 1.68	145°: 1.53	150°: 1.38	155°: 1.24	160°: 1.11	165°: 1	170°: 0.94	175°: 1
180°: 1.11	185°: 1.24	190°: 1.38	195°: 1.53	200°: 1.68	205°: 1.83	210°: 1.94	215°: 1.99	220°: 1.95	225°: 1.75	230°: 1.45	235°: 1.04
240°: 0.62	245°: 0.31	250°: 0.09	255°: 0.01	260°: 0.04	265°: 0.19	270°: 0.46	275°: 0.89	280°: 1.31	285°: 1.6	290°: 1.73	295°: 1.61
300°: 1.34	305°: 0.99	310°: 0.63	315°: 0.38	320°: 0.23	325°: 0.25	330°: 0.37	335°: 0.61	340°: 0.85	345°: 0.96	350°: 1	355°: 0.96

Coordenadas por radial											
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 -

Distância por radial											
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°:

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: 2.06 kW				

Informações do documento de Outorga							
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
530000027362011	2950	Portaria	MC	07/08/2015	09/10/2015	Consignação de TVD	JURÍDICO

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

Histórico de Documentos Emitidos							
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
530000027362011	6749	Ato	ORLE	15/12/2015	18/12/2015	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico
53500.061635/2017-65	9731	Ato	ORLE	21/06/2017	28/06/2017	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico

Horário de funcionamento	