

Id solicitação: 57dbab9050e3b

Informações da Entidade

Dados da Entidade	
Nome da Entidade: TELEVISAO NOVOS TEMPOS LTDA	
Nome Fantasia:	
Telefone: (84) 3204-9609	E-mail: viribeiro@band.com.br
CNPJ: 12.748.471/0001-61	Número do Fistel: 50407686215
Tipo Usuário: Adm Privada	Tipo Taxa: Integral
Data do contrato: 26/10/1988	Serviço: 247 - Geradora de Radiodifusão de Sons e Imagens - Digital
Carater: Primário	Local específico:
Rede:	Categoria da Estação: Principal
Observações: ATO Nº 3.138, DE 30 DE MAIO DE 2008, PUBLICADO NO DOU. DE 03/06/2008.	

Endereço Sede		
Logradouro: RUA MANOEL MIRANDA	Complemento:	
Bairro: ALECRIM	Numero: 650	
Município: Natal	UF: RN	CEP: 59037250

Endereço Correspondência		
Logradouro:	Complemento:	
Bairro:	Numero:	
Município:	UF:	CEP:

Endereço do Transmissor		
Logradouro: Morro do Tirol	Complemento: Morro de TV	
Bairro: Tirol	Numero: s/n	
Município: Natal	UF: RN	CEP: 59015050

Endereço do Estúdio Principal		
Logradouro: RUA MANOEL MIRANDA	Complemento:	
Bairro: ALECRIM	Numero: 1534	
Município: Natal	UF: RN	CEP: 59037250

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

Informações do Plano Básico

Localização	
Município: Natal	UF: RN

Parâmetros Técnicos			
Canal: 30	Frequência: 569 MHz	Classe: E	ERP Máxima: 31.9kW
HCI: 62.35 m	Pareamento: 32118	Decalagem:	Fase: 1

Informações da Estação

Informações Gerais

Número da Estação: 698499530	Número Indicativo: ZYP261
Data Último Licenciamento: 06/12/2019	Número da Licença: 53500.045681/2019-89

Estação Principal		
Localização		
Latitude: -5.79722 (5° 47' 49.99" S)	Longitude: -35.19611 (35° 11' 46.00" W)	Cota da base: 77.8 m

Transmissor Principal	
Código Equipamento: 002511001684	Modelo: ULX3400IS
Fabricante: GatesAir Inc.	Potência de Operação: 3.4 kW

Linha de Transmissão Principal			
Modelo: HCA158-50J		Fabricante: RADIO FREQUENCY SYSTEMS	
Comprimento da Linha: 70.00 m	Atenuação: 2.51 dB/100m	Perdas Acessórias: 0.5 dB	Impedância: 50 ohms

Antena Principal					
Modelo: TTSLD8-U-A-30-4			Fabricante: TRANS TEL CONTI & CIA LTDA		
Ganho: 11.98 dBd	Beam-Tilt: 0 °	Orientação NV: 240 °	Polarização: Horizontal	HCI: 62.35 m	ERP Máxima: 31.9 kW

Padrão de Antena dBd											
0°: 4.01	5°: 5.04	10°: 6.2	15°: 7.59	20°: 9.12	25°: 10.87	30°: 12.4	35°: 13.22	40°: 13.56	45°: 13.39	50°: 12.96	55°: 12.41
60°: 12.04	65°: 12.41	70°: 12.96	75°: 13.39	80°: 13.56	85°: 13.22	90°: 12.4	95°: 10.87	100°: 9.12	105°: 7.59	110°: 6.2	115°: 5.04
120°: 4.01	125°: 3.02	130°: 2.16	135°: 1.51	140°: 1.01	145°: 0.61	150°: 0.31	155°: 0.11	160°: 0	165°: 0	170°: 0	175°: 0.08
180°: 0.22	185°: 0.43	190°: 0.63	195°: 0.73	200°: 0.77	205°: 0.73	210°: 0.63	215°: 0.43	220°: 0.22	225°: 0.1	230°: 0.02	235°: 0
240°: 0	245°: 0	250°: 0.02	255°: 0.1	260°: 0.22	265°: 0.43	270°: 0.63	275°: 0.73	280°: 0.77	285°: 0.73	290°: 0.63	295°: 0.43
300°: 0.22	305°: 0.08	310°: 0	315°: 0	320°: 0	325°: 0.11	330°: 0.31	335°: 0.61	340°: 1.01	345°: 1.51	350°: 2.16	355°: 3.02

Coordenadas por radial											
0°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	5°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	10°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	15°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	20°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	25°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	30°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	35°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	40°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	45°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	50°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	55°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E
60°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	65°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	70°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	75°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	80°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	85°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	90°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	95°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	100°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	105°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	110°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	115°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E
120°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	125°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	130°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	135°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	140°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	145°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	150°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	155°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	160°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	165°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	170°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	175°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E
180°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	185°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	190°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	195°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	200°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	205°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	210°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	215°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	220°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	225°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	230°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	235°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E
240°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	245°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	250°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	255°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	260°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	265°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	270°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	275°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	280°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	285°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	290°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	295°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E
300°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	305°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	310°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	315°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	320°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	325°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	330°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	335°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	340°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	345°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	350°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E	355°: Lat 0° 00' 0.00" N Lon 0° 00' 0.00" E

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: 31.9 kW	

Informações do documento de Outorga							
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
530000325762008	1331	Portaria	MC	14/12/2010	17/12/2010	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
530000021952011	50	Portaria	MC	04/04/2012	25/04/2012	Aprovação de Local	Técnico

Histórico de Documentos Emitidos							
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
530000142092005	22	Portaria	MC	04/05/2007	20/07/2007	Multa	Jurídico
290000015591988	96811	Decreto	PR	28/09/1988	29/09/1988	Autoriza Executar Serviço	Jurídico
297800001161992	150992	Despacho	MC	15/09/1992		Advertência	Jurídico
537800001431994	120896	Despacho	MC	12/08/1996	20/08/1996	Multa	Jurídico
530000625182006	36	Portaria	MC	16/05/2007	24/07/2007	Multa	Jurídico
530000554482006	544	Portaria	MC	21/12/2009	08/04/2010	Multa	Jurídico
9999	16	Ato	CMPRL	03/01/2013	04/01/2013	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico
53500.034820/201 9-49	5466	Ato	ORLE	05/09/2019		Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico

Horário de funcionamento							