

Id solicitação: 57dbab8d27f4d

Informações da Entidade

Dados da Entidade	
Nome da Entidade: Radio e Televisao Educativa do Parana Tve	
Nome Fantasia:	
Telefone: (41) 33317400	E-mail: abimael.moreira@secom.pr.gov.br
CNPJ: 80.234.537/0001-55	Número do Fistel: 50405559704
Tipo Usuário: Adm Indireta Estadual	Tipo Taxa: Integral
Data do contrato: 23/11/1988	Serviço: 247 - Geradora de Radiodifusão de Sons e Imagens - Digital
Carater: Primário	Local específico:
Rede:	Categoria da Estação: Principal
Val. RF: 23/11/2033	
Observações: ATO Nº 67.019, DE 06/09/2007, PUBLICADO NO DOU. DE 10/09/2007;Ato nº 1.647, de 24/03/2008, publicado no DOU. de 26/03/2008.	

Endereço Sede		
Logradouro: Rua Julio Perneta	Complemento:	
Bairro: Merces	Numero: 695	
Município: Curitiba	UF: PR	CEP: 80810110

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

Endereço do Transmissor		
Logradouro: RUA AMAURI LANGE SILVERIO	Complemento:	
Bairro: PILARZINHO	Numero: 623	
Município: Curitiba	UF: PR	CEP: 82120000

Endereço do Estúdio Principal		
Logradouro: RUA JULIO PERNETA	Complemento:	
Bairro: MERCES	Numero: 695	
Município: Curitiba	UF: PR	CEP: 80810110

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

Informações do Plano Basico

Localização	
Município: Curitiba	UF: PR

Parâmetros Técnicos			
Canal: 36	Frequência: 605 MHz	Classe: E	ERP Máxima: 41.7378kW
HCI: 66.6 m	Pareamento: 31884	Decalagem:	Fase: 2

Informações da Estação

--

Informações Gerais	
Número da Estação: 692438157	Número Indicativo: ZYB410
Data Último Licenciamento: 19/12/2022	Número da Licença: 53500.338137/2022-83

Estação Principal		
Localização		
Latitude: 25° 23' 29.00" S	Longitude: 49° 16' 53.00" W	Cota da base: 970 m

Transmissor Principal	
Código Equipamento: 020061200352	Modelo: IS710HL
Fabricante: Hitachi Kokusai Linear Equipamentos Eletrônicos SA	Potência de Operação: 5.000 kW

Linha de Transmissão Principal			
Modelo: LSF -3 1/8	Fabricante: RFS - Radio Frequency Systems		
Comprimento da Linha: 80.00 m	Atenuação: 1.043 dB/100m	Perdas Acessórias: 0.5 dB	Impedância: 50.00 ohms

Antena Principal					
Modelo: MT SL 8UO-DTV	Fabricante: Mectronica - Mecânica e Eletrônica Ltda				
Ganho: 10.55 dBd	Beam-Tilt: .00 °	Orientação NV: 245 °	Polarização: Horizontal	HCI: 66.6 m	ERP Máxima: 41.74 kW

Padrão de Antena dBd											
0°: 1.62	5°: 1.32	10°: 1.1	15°: 1.32	20°: 1.72	25°: 2.32	30°: 2.72	35°: 2.29	40°: 1.72	45°: 1.61	50°: 1.62	55°: 1.63
60°: 1.62	65°: 1.52	70°: 1.41	75°: 1.36	80°: 1.31	85°: 1.22	90°: 1.11	95°: 1.02	100°: 0.92	105°: 0.82	110°: 0.72	115°: 0.63
120°: 0.54	125°: 0.45	130°: 0.35	135°: 0.21	140°: 0.09	145°: 0.03	150°: 0	155°: 0	160°: 0	165°: 0	170°: 0	175°: 0.03
180°: 0.09	185°: 0.21	190°: 0.35	195°: 0.45	200°: 0.54	205°: 0.63	210°: 0.72	215°: 0.82	220°: 0.92	225°: 1.02	230°: 1.11	235°: 1.22
240°: 1.31	245°: 1.36	250°: 1.41	255°: 1.52	260°: 1.62	265°: 1.63	270°: 1.62	275°: 1.67	280°: 1.72	285°: 1.73	290°: 1.72	295°: 1.72
300°: 1.72	305°: 1.73	310°: 1.72	315°: 1.67	320°: 1.62	325°: 1.62	330°: 1.62	335°: 1.56	340°: 1.51	345°: 1.56	350°: 1.62	355°: 1.66

Coordenadas por radial											
0°: Lat 25°6'3.28" S Lon 49°16'53" W	5°: Lat 25°9'49.3" S Lon 49°15'33.77" W	10°: Lat 25°10'36.02" S Lon 49°14'22.4" W	15°: Lat 25°8'56.28" S Lon 49°12'34.69" W	20°: Lat 25°8'13.06" S Lon 49°10'44.81" W	25°: Lat 25°8'58.43" S Lon 49°9'24.63" W	30°: Lat 25°8'23.07" S Lon 49°7'15.43" W	35°: Lat 25°7'54.21" S Lon 49°4'50.39" W	40°: Lat 25°8'36.47" S Lon 49°3'6.28" W	45°: Lat 25°8'51.19" S Lon 49°0'44.25" W	50°: Lat 25°9'40.24" S Lon 48°58'43.25" W	55°: Lat 25°10'25.52" S Lon 48°56'18.9" W
60°: Lat 25°11'51.37" S Lon 48°54'40.79" W	65°: Lat 25°13'8.67" S Lon 48°52'27.31" W	70°: Lat 25°15'9.71" S Lon 48°51'42.76" W	75°: Lat 25°17'1.83" S Lon 48°50'24.73" W	80°: Lat 25°19'6.69" S Lon 48°49'42.89" W	85°: Lat 25°21'14.75" S Lon 48°48'49'7.87" W	90°: Lat 25°23'26.31" S Lon 48°48'40" W	95°: Lat 25°25'40.03" S Lon 48°48'40.7" W	100°: Lat 25°27'57.63" S Lon 48°48'8'28.47" W	105°: Lat 25°30'12.03" S Lon 48°48'8'55.56" W	110°: Lat 25°32'30.62" S Lon 48°48'49'15.9" W	115°: Lat 25°34'50.97" S Lon 48°48'9'45.66" W
120°: Lat 25°25'37'8.3" S Lon 48°50'34.72" W	125°: Lat 25°29'9.46" S Lon 48°51'59.72" W	130°: Lat 25°25'41'0.41" S Lon 48°53'40.21" W	135°: Lat 25°42'46.07" S Lon 48°51'27.05" W	140°: Lat 25°44'12.04" S Lon 48°57'33.94" W	145°: Lat 25°25'45'30.8" S Lon 48°59'44.59" W	150°: Lat 25°47'11.35" S Lon 49°1'40.5" W	155°: Lat 25°48'39.24" S Lon 49°3'50.44" W	160°: Lat 25°49'44" S Lon 49°6'15.98" W	165°: Lat 25°49'42.34" S Lon 49°9'4.58" W	170°: Lat 25°25'49'45.2" S Lon 49°37'16.13" W	175°: Lat 25°49'58.76" S Lon 49°8'19.04" W
180°: Lat 25°49'41.15" S Lon 49°16'53" W	185°: Lat 25°48'43.17" S Lon 49°19'20.16" W	190°: Lat 25°48'21.14" S Lon 49°14'25.77" W	195°: Lat 25°47'47.85" S Lon 49°24'7.22" W	200°: Lat 25°47'48.18" S Lon 49°26'43.02" W	205°: Lat 25°47'26.22" S Lon 49°29'17.6" W	210°: Lat 25°45'32.88" S Lon 49°31'2.11" W	215°: Lat 25°25'44'1.58" S Lon 49°32'51.75" W	220°: Lat 25°42'30.51" S Lon 49°34'37.06" W	225°: Lat 25°40'32.27" S Lon 49°5'49.72" W	230°: Lat 25°25'38'52.8" S Lon 49°37'16.13" W	235°: Lat 25°36'59.43" S Lon 49°8'19.04" W
240°: Lat 25°34'56.21" S Lon 49°38'55.81" W	245°: Lat 25°32'41.56" S Lon 49°38'50.21" W	250°: Lat 25°31'15.05" S Lon 49°40'37.72" W	255°: Lat 25°25'29'1.69" S Lon 49°39'55.85" W	260°: Lat 25°25'27'4.26" S Lon 49°39'35.95" W	265°: Lat 25°25'19.33" S Lon 49°40'33.22" W	270°: Lat 25°23'27.28" S Lon 49°39'30.03" W	275°: Lat 25°21'42.15" S Lon 49°39'3.63" W	280°: Lat 25°25°20'0.3" S Lon 49°38'32.61" W	285°: Lat 25°18'32.41" S Lon 49°7'11.69" W	290°: Lat 25°17'30.24" S Lon 49°4'59.84" W	295°: Lat 25°15'55.96" S Lon 49°4'44.77" W
300°: Lat 25°15'23.27" S Lon 49°32'21.69" W	305°: Lat 25°13'52.91" S Lon 49°32'1.31" W	310°: Lat 25°13'26.35" S Lon 49°30'6.14" W	315°: Lat 25°12'22.83" S Lon 49°29'8.72" W	320°: Lat 25°12'29.27" S Lon 49°27'4.53" W	325°: Lat 25°25'13'1.38" S Lon 49°24'58.59" W	330°: Lat 25°10'22.25" S Lon 49°25'14.75" W	335°: Lat 25°25°9'58.63" S Lon 49°23'50.43" W	340°: Lat 25°25°12'31.6" S Lon 49°21'17.44" W	345°: Lat 25°10'14.16" S Lon 49°0'48.31" W	350°: Lat 25°25°6'0.45" S Lon 49°0'17.16" W	355°: Lat 25°25°5'20" S Lon 49°18'38.2" W

Distância por radial											
0°: 32.3	5°: 25.42	10°: 24.24	15°: 27.91	20°: 30.1	25°: 29.66	30°: 32.3	35°: 35.23	40°: 35.96	45°: 38.31	50°: 39.77	55°: 42.11
60°: 42.99	65°: 45.19	70°: 44.9	75°: 45.92	80°: 46.22	85°: 46.66	90°: 47.24	95°: 47.39	100°: 48.27	105°: 48.41	110°: 49.15	115°: 50.02
120°: 50.76	125°: 50.76	130°: 50.61	135°: 50.61	140°: 50.17	145°: 49.88	150°: 50.76	155°: 51.49	160°: 51.78	165°: 50.32	170°: 49.44	175°: 49.29

180°: 48.56	185°: 46.95	190°: 46.8	195°: 46.66	200°: 47.97	205°: 49	210°: 47.24	215°: 46.51	220°: 46.07	225°: 44.75	230°: 44.46	235°: 43.73
240°: 42.55	245°: 40.5	250°: 42.26	255°: 39.92	260°: 38.6	265°: 39.77	270°: 37.87	275°: 37.28	280°: 36.84	285°: 35.23	290°: 32.3	295°: 33.03
300°: 29.96	305°: 30.98	310°: 28.93	315°: 29.08	320°: 26.59	325°: 23.66	330°: 28.05	335°: 27.61	340°: 21.61	345°: 25.42	350°: 32.89	355°: 33.76

Estação Auxiliar	
Transmissor Auxiliar	
Código Equipamento: 029001000352	Modelo: IS708HA
Fabricante: Hitachi Kokusai Linear Equipamentos Eletrônicos SA	Potência de Operação: 2.000 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: 41.74 kW

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
291050000701988	96722	Decreto	PR	19/09/1988	20/09/1988	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	137	Portaria	MC	30/03/2010	17/05/2010	Aprovação de Local	Técnico

Histórico de Documentos Emitidos							
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
53000009409200813	698	Portaria	MC	21/10/2008	03/11/2008	Consignação de TVD	Jurídico
9999	3538	Ato	CMPRL	28/05/2010	31/05/2010	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico
9999	9764	Ato	ER03	03/12/2014	04/12/2014	Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Técnico
53500.001679/2019-06	236	Ato	ORLE	15/01/2019	06/02/2019	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico
53000035188201215	3080	Portaria	MC	04/07/2019	08/07/2019	Multa	Jurídico
53516002641201621	679	Portaria	MC	10/03/2020	18/03/2020	Multa	Técnico
53516001705201757	1701	Portaria	MC	30/12/2020	15/01/2021	Multa	Jurídico
53115023131202177	12224	Portaria	MC	29/02/2024	01/03/2024	Advertência	Jurídico
53115004690202421	16436	Portaria	MC	13/02/2025	19/02/2025	Advertência	Jurídico

Horário de funcionamento	