

Id solicitação: 57dbac5500745

Informações da Entidade

Dados da Entidade	
Nome da Entidade: RADIO PROGRESSO DE JUAZEIRO LTDA	
Nome Fantasia:	
Telefone: (88) 5112404	E-mail:
CNPJ: 07.577.299/0001-90	Número do Fistel: 50413690202
Tipo Usuário: Adm Privada	Tipo Taxa: Integral
Data do contrato: 28/06/2006	Serviço: 230 - Radiodifusão Sonora em Frequência Modulada
Carater: Primário	Local específico:
Rede:	Categoria da Estação: Principal
Val. RF: 28/06/2026	
Observações: Ato nº 10.179, de 15/12/2014, publicado no DOU. de 16/12/2014.	

Endereço Sede		
Logradouro: Rua José Andrade de Lavor	Complemento:	
Bairro: Santa Tereza	Numero: 2248-A	
Município: Juazeiro do Norte	UF: CE	CEP: 63050000

Endereço do Transmissor		
Logradouro: AVENIDA PADRE JEZÚ FLOR	Complemento:	
Bairro: HORTO	Numero: 572	
Município: Juazeiro do Norte	UF: CE	CEP: 63012170

Endereço do Estúdio Principal		
Logradouro: RUA JOSÉ ANDRADE DE LAVOR	Complemento:	
Bairro: SANTA TEREZA	Numero: 2248-A	
Município: Juazeiro do Norte	UF: CE	CEP: 63050430

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

Informações do Plano Básico

Localização	
Município: Juazeiro do Norte	UF: CE

Parâmetros Técnicos			
Canal: 222	Frequência: 92.3 MHz	Classe: A3	ERP Máxima: 5.2018kW
HCI: 21.5 m	Pareamento:	Decalagem:	Fase: 2

Informações da Estação

Informações Gerais	
Número da Estação: 1002915950	Número Indicativo: ZYV366
Data Último Licenciamento: 01/12/2025	Número da Licença: 53500.097350/2025-72

Estação Principal		
Localização		
Latitude: 7° 10' 36.30" S	Longitude: 39° 19' 28.42" W	Cota da base: 590.3 m

Transmissor Principal	
Código Equipamento: 057122002884	Modelo: XT - 3000
Fabricante: Sinteck Sistemas Eletrônicos Ltda.	Potência de Operação: 3.000 kW

Linha de Transmissão Principal			
Modelo: LCF78-50JA		Fabricante: RFS - RADIO FREQUENCY SYSTEMS	
Comprimento da Linha: 30.00 m	Atenuação: 1.099 dB/100m	Perdas Acessórias: 0.5 dB	Impedância: 50.00 ohms

Antena Principal					
Modelo: INV-30-04			Fabricante: INOVATOR ANTENAS		
Ganho: 3.22 dBd	Beam-Tilt: 0.00 °	Orientação NV: 180 °	Polarização: Vertical	HCI: 21.5 m	ERP Máxima: 5.2 kW

Padrão de Antena dBd											
0°: 6.02	5°: 6.02	10°: 6.02	15°: 6.02	20°: 5.85	25°: 5.85	30°: 5.68	35°: 5.51	40°: 5.35	45°: 5.19	50°: 5.04	55°: 4.73
60°: 4.44	65°: 4.15	70°: 4.01	75°: 3.74	80°: 3.48	85°: 3.35	90°: 3.1	95°: 2.85	100°: 2.62	105°: 2.38	110°: 2.16	115°: 1.94
120°: 1.62	125°: 1.41	130°: 1.21	135°: 1.01	140°: 0.92	145°: 0.72	150°: 0.54	155°: 0.36	160°: 0.27	165°: 0.18	170°: 0.09	175°: 0.09
180°: 0	185°: 0.09	190°: 0.18	195°: 0.27	200°: 0.36	205°: 0.45	210°: 0.54	215°: 0.63	220°: 0.82	225°: 1.01	230°: 1.21	235°: 1.41
240°: 1.62	245°: 1.94	250°: 2.27	255°: 2.5	260°: 2.73	265°: 2.98	270°: 3.22	275°: 3.48	280°: 3.74	285°: 4.01	290°: 4.29	295°: 4.44
300°: 4.58	305°: 4.88	310°: 5.04	315°: 5.19	320°: 5.35	325°: 5.51	330°: 5.68	335°: 5.85	340°: 5.85	345°: 6.02	350°: 6.02	355°: 6.02

Coordenadas por radial											
0°: Lat 7°0'45.86'' S Lon 39°1 9'28.42'' W	5°: Lat 7°1'2.28'' S Lon 39°1 8'37.82'' W	10°: Lat 7°0'59.49'' S Lon 39°1 7'45.94'' W	15°: Lat 7°0'56.81'' S Lon 39°1 6'51.97'' W	20°: Lat 7°0'50.26'' S Lon 39°1 5'53.51'' W	25°: Lat 7°0'45.28'' S Lon 39°1 4'50.75'' W	30°: Lat 7°0'59.21'' S Lon 39°1 3'52.74'' W	35°: Lat 7°1'18.78'' S Lon 39°1 2'55.12'' W	40°: Lat 7°1'40.38'' S Lon 39°1 1'55.37'' W	45°: Lat 7°2'14.88'' S Lon 39°11'3.27'' W	50°: Lat 7°3'0.47'' S Lon 39°1 0'21.15'' W	55°: Lat 7°3'30.48'' S Lon 39°9'15.8'' W
60°: Lat 7°4'17.95'' S Lon 39°8'28.31'' W	65°: Lat 7°5'18.48'' S Lon 39°8'1.91'' W	70°: Lat 7°6'15.81'' S Lon 39°7'27.61'' W	75°: Lat 7°7'14.21'' S Lon 39°6'49'' W	80°: Lat 7°8'16.52'' S Lon 39°6'10.59'' W	85°: Lat 7°9'24.38'' S Lon 39°5'42.28'' W	90°: Lat 7°10'36.1'' S Lon 39°5'53.43'' W	95°: Lat 7°11'48.22'' S Lon 39°5'37.45'' W	100°: Lat 7°13'5.55'' S Lon 39°5'13.96'' W	105°: Lat 7°14'26.22'' S Lon 39°5'2.59'' W	110°: Lat 7°15'45.08'' S Lon 39°5'12.58'' W	115°: Lat 7°16'55.91'' S Lon 39°5'47.29'' W
120°: Lat 7°24'0.73'' S Lon 39°6'32.03'' W	125°: Lat 7°19'6.18'' S Lon 39°7'14.03'' W	130°: Lat 7°20'7.74'' S Lon 39°8'1.61'' W	135°: Lat 7°21'4.95'' S Lon 39°8'54.43'' W	140°: Lat 7°21'53.75'' S Lon 39°9'55.16'' W	145°: Lat 7°22'32.98'' S Lon 39°11'2.35'' W	150°: Lat 7°23'26.33'' S Lon 39°12'0.08'' W	155°: Lat 7°24'6.46'' S Lon 39°13'7.44'' W	160°: Lat 7°24'27.41'' S Lon 39° 14'23.36'' W	165°: Lat 7°24'50.63'' S Lon 39° 15'37.57'' W	170°: Lat 7°25'2.67'' S Lon 39°1 6'54.36'' W	175°: Lat 7°25'7.96'' S Lon 39°1 8'11.51'' W
180°: Lat 7°24'57.07'' S Lon 39° 19'28.42'' W	185°: Lat 7°24'20.72'' S Lon 39° 20'41.15'' W	190°: Lat 7°24'20.63'' S Lon 39° 21'54.99'' W	195°: Lat 7°23'55.65'' S Lon 39°23'4.41'' W	200°: Lat 7°23'51.76'' S Lon 39° 24'20.38'' W	205°: Lat 7°23'23.49'' S Lon 39° 25'29.18'' W	210°: Lat 7°22'20.62'' S Lon 39° 26'18.48'' W	215°: Lat 7°20'48.11'' S Lon 39° 26'40.39'' W	220°: Lat 7°19'53.89'' S Lon 39° 27'20.21'' W	225°: Lat 7°19'17.68'' S Lon 39° 28'14.17'' W	230°: Lat 7°18'51.56'' S Lon 39° 29'23.62'' W	235°: Lat 7°17'55.49'' S Lon 39°30'0.94'' W
240°: Lat 7°16'47.28'' S Lon 39° 30'16.41'' W	245°: Lat 7°15'57.84'' S Lon 39°31'3.86'' W	250°: Lat 7°14'33.8'' S Lon 39°3 0'26.55'' W	255°: Lat 7°13'15.15'' S Lon 39° 29'26.39'' W	260°: Lat 7°12'0.64'' S Lon 39°2 7'30.95'' W	265°: Lat 7°11'16.12'' S Lon 39°27'7.94'' W	270°: Lat 7°10'36.22'' S Lon 39°28'7.04'' W	275°: Lat 7°9'52.2'' S Lon 39°2 7'55.53'' W	280°: Lat 7°9'3.57'' S Lon 39°2 8'17.96'' W	285°: Lat 7°8'2.16'' S Lon 39°29'7.81'' W	290°: Lat 7°7'14.26'' S Lon 39°2 8'47.56'' W	295°: Lat 7°6'0.6'' S Lon 39°29' 23.98'' W
300°: Lat 7°5'5.41'' S Lon 39°29'5.77'' W	305°: Lat 7°4'8.58'' S Lon 39°2 8'46.25'' W	310°: Lat 7°3'24.87'' S Lon 39°28'6.41'' W	315°: Lat 7°2'31.65'' S Lon 39°2 7'36.67'' W	320°: Lat 7°2'2.18'' S Lon 39°2 6'43.04'' W	325°: Lat 7°1'38.21'' S Lon 39°2 5'48.01'' W	330°: Lat 7°1'19.75'' S Lon 39°2 4'52.15'' W	335°: Lat 7°1'11.07'' S Lon 39°2 3'53.97'' W	340°: Lat 7°1'12.54'' S Lon 39°2 2'55.15'' W	345°: Lat 7°1'38.04'' S Lon 39°2 1'53.73'' W	350°: Lat 7°1'27.52'' S Lon 39°21'5.91'' W	355°: Lat 7°0'57.55'' S Lon 39°2 0'19.43'' W

Distância por radial											
0°: 18.24	5°: 17.8	10°: 18.09	15°: 18.53	20°: 19.26	25°: 20.14	30°: 20.58	35°: 21.02	40°: 21.61	45°: 21.9	50°: 21.9	55°: 22.92
60°: 23.36	65°: 23.22	70°: 23.51	75°: 24.1	80°: 24.83	85°: 25.42	90°: 24.98	95°: 25.56	100°: 26.59	105°: 27.47	110°: 27.91	115°: 27.76
120°: 27.47	125°: 27.47	130°: 27.47	135°: 27.47	140°: 27.32	145°: 27.03	150°: 27.47	155°: 27.61	160°: 27.32	165°: 27.32	170°: 27.17	175°: 27.03
180°: 26.59	185°: 25.56	190°: 25.85	195°: 25.56	200°: 26.15	205°: 26.15	210°: 25.12	215°: 23.07	220°: 22.49	225°: 22.78	230°: 23.8	235°: 23.66
240°: 22.92	245°: 23.51	250°: 21.46	255°: 18.97	260°: 15.01	265°: 14.14	270°: 15.89	275°: 15.6	280°: 16.48	285°: 18.38	290°: 18.24	295°: 20.14
300°: 20.43	305°: 20.87	310°: 20.73	315°: 21.17	320°: 20.73	325°: 20.29	330°: 19.85	335°: 19.26	340°: 18.53	345°: 17.21	350°: 17.21	355°: 17.94

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: 5.2 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
9999	58383	Decreto	PR	10/05/1966	17/05/1966	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	733	Despacho	MC	02/05/2016	06/05/2016	Aprovação de Local	Técnico

Histórico de Documentos Emitidos							
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
9999	0	Decreto	PR	11/12/2001	12/12/2001	Renovação	Jurídico
9999	575	Decreto Legislativo	CN	18/08/2004	19/08/2004	Deliber. do C. Nacional	Jurídico
9999	0	Decreto	PR	26/07/2010	27/07/2010	Renovação	Jurídico
9999	69	Decreto Legislativo	CN	28/02/2012	29/02/2012	Deliber. do C. Nacional	Jurídico
530000138322014	50743	Ato	ORLE	14/03/2016	15/03/2016	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico
9999	733	Despacho	MC	02/05/2016	06/05/2016	Autoriza a Instalação da Estação e a Utilização dos Equipamentos	Técnico
53500.001546/2018-41	285	Ato	ORLE	15/01/2018	16/02/2018	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico
53500.027514/2019-56	4625	Ato	ORLE	01/08/2019	09/09/2019	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico
53500.095006/2025-49	14711917	Ato	ORLE	06/11/2025	12/11/2025	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico

Horário de funcionamento	