

Informações da Entidade

Dados da Entidade	
Nome da Entidade: EMPRESA BRASIL DE COMUNICACAO S.A. - EBC	
Nome Fantasia: EBC TV BRASIL	
Telefone: (61) 3799-5683	E-mail: pedro.gomes@ebc.com.br
CNPJ: 09.168.704/0001-42	Número do Fistel: 50410097080
Tipo Usuário: Adm Privada	Tipo Taxa: Integral
Data do contrato: 19/12/2012	Serviço: 230 - Radiodifusão Sonora em Frequência Modulada
Carater: Primário	Local específico:
Rede:	Val. RF: 19/12/2022
Observações: Ato nº 1.034, de 16/02/2011, publicado no DOU. de 18/02/2011.	

Endereço Sede		
Logradouro: SCS - Quadra 08 - Bloco B - Lote 50/60	Complemento: -1º Subsolo - Super Center - Venancio 2000	
Bairro: Asa Sul	Numero: s/nº	
Município: Brasília	UF: DF	CEP: 70333900

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

Endereço do Transmissor		
Logradouro: RUA ALMIRANTE ARISTIDES GUILHEM	Complemento:	
Bairro: ALECRIM	Numero: 331	
Município: Natal	UF: RN	CEP: 59040140

Endereço do Estúdio Principal		
Logradouro: RUA ALMIRANTE ARISTIDES GUILHEM	Complemento:	
Bairro: ALECRIM	Numero: 331	
Município: Natal	UF: RN	CEP: 59040140

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

Informações do Plano Básico

Localização	
Município: Natal	UF: RN
Latitude: -5.79561 (5° 47' 44.2" S)	Longitude: -35.20969 (35° 12' 34.9" W)

Parâmetros Técnicos			
Canal: 261	Frequência: 100.1 MHz	Classe: B1	ERP: 3kW
Altura: 90 m	Pareamento:	Decalagem:	Fase: 1

Limitação por radial dBd											
0°: 0	10°: 0	20°: 0	30°: 0	40°: 0	50°: 0	60°: 0	70°: 0	80°: 0	90°: 0	100°: 0	110°: 0
120°: 0	130°: 0	140°: 0	150°: 0	160°: 0	170°: 0	180°: 0	190°: 0	200°: 0	210°: 0	220°: 0	230°: 0
240°: 0	250°: 0	260°: 0	270°: 0	280°: 0	290°: 0	300°: 0	310°: 0	320°: 0	330°: 0	340°: 0	350°: 0

Informações da Estação

Informações Gerais											
Número da Estação: 1001844472						Número Indicativo:					
Data Último Licenciamento:						Número da Licença:					
Estação Principal											
Localização											
Latitude: -5.79122 (5° 47' 28.4" S)				Longitude: -35.2165 (35° 12' 59.4" W)				Cota da base: 29 m			
Transmissor Principal											
Código Equipamento: 002480300528						Modelo: SP 50 ágil					
Fabricante: Auad Correa Equipamentos Eletrônicos Ltda						Potência de Operação: 2.000 kW					
Linha de Transmissão Principal											
Modelo: LCF158-50A						Fabricante: RFS - RADIO FREQUENCY SYSTEM					
Comprimento da Linha: 85.00 m		Atenuação: .66 dB/100m		Perdas Acessórias: 0.5 dB			Impedância: 50.00 ohms				
Antena Principal											
Modelo: FMV 4						Fabricante: IDEAL ANTENAS					
Ganho: 2.95 dBd		Beam-Tilt: .00 °		Orientação NV: 170 °		Polarização: Circular		HCI: 70 m		ERP Máximo: 2.95 kW	
Padrão de Antena dBd											
0°: 0	10°: 0.01	20°: 0.03	30°: 0.06	40°: 0.08	50°: 0.11	60°: 0.14	70°: 0.17	80°: 0.19	90°: 0.22	100°: 0.24	110°: 0.25
120°: 0.26	130°: 0.26	140°: 0.22	150°: 0.17	160°: 0.14	170°: 0.11	180°: 0.09	190°: 0.08	200°: 0.08	210°: 0.09	220°: 0.09	230°: 0.09
240°: 0.09	250°: 0.09	260°: 0.09	270°: 0.09	280°: 0.09	290°: 0.09	300°: 0.09	310°: 0.06	320°: 0.03	330°: 0	340°: 0	350°: 0
Estação Auxiliar											
Transmissor Auxiliar											
Código Equipamento: 015751200345						Modelo: TEC 132					
Fabricante: Teclar Equipamentos Eletrônicos Ltda.						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 Máximo: 2.95 kW	
Informações do documento de Outorga											
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc		Natureza			
9999	488	Portaria	MC	18/12/2012	19/12/2012	Consignação		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	571	Despacho	MC	22/06/2015	16/07/2015	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	488	Decreto Legislativo	CN	18/12/2012	19/12/2012	Deliber. do C. Nacional	Jurídico
530000578052012	612	Ato	ORLE	27/01/2015	28/01/2015	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico
9999	571	Despacho	MC	22/06/2015	16/07/2015	Autoriza a Instalação da Estação e a Utilização dos Equipamentos	Técnico

Horário de funcionamento