

Id solicitação: 57dbab914ab6e

Informações da Entidade

Dados da Entidade	
Nome da Entidade: ASSOCIACAO EDUCACIONAL LUTERANA DO BRASIL - AELBRA	
Nome Fantasia: UNIVERSIDADE LUTERANA DO BRASIL - ULBRA	
Telefone: (51) 4774000	E-mail: escritorio.adp@terra.com.br
CNPJ: 88.332.580/0006-70	Número do Fistel: 50405606303
Tipo Usuário: Adm Privada	Tipo Taxa: Integral
Data do contrato: 01/02/2002	Serviço: 247 - Geradora de Radiodifusão de Sons e Imagens - Digital
Carater: Primário	Local específico:
Rede:	Categoria da Estação: Principal
Observações: ATO Nº 68.900, DE 03/12/2007, PUBLICADO NO DOU. DE 05/12/;Ato nº 1.647, de 24/03/2008, publicado no DOU. de 26/03/2008.	

Endereço Sede		
Logradouro: Universidade Luterana do Brasil - ULBRA - Avenida Farroupilha	Complemento:	
Bairro: São José	Numero: 8001	
Município: Canoas	UF: RS	CEP: 92425900

Endereço Correspondência		
Logradouro: AVENIDA FARROUPILHA	Complemento: - PREDIO 16 - 4 ANDAR	
Bairro: SAO JOSE	Numero: 8001	
Município: Canoas	UF: RS	CEP: 92425900

Endereço do Transmissor		
Logradouro: Avenida Amir Domingues	Complemento: -	
Bairro: Cascata	Numero: 1210	
Município: Porto Alegre	UF: RS	CEP: 91712130

Endereço do Estúdio Principal		
Logradouro: Voluntários da Pátria	Complemento: -	
Bairro: Centro Histórico	Numero: 09	
Município: Porto Alegre	UF: RS	CEP: 90030002

Endereço do Estúdio Auxiliar		
Logradouro: Avenida Farroupilha	Complemento: Predio 16 - 4.º andar	
Bairro: São José	Numero: 8001	
Município: Canoas	UF: RS	CEP: 92425900

Informações do Plano Básico

Localização	
Município: Porto Alegre	UF: RS

Parâmetros Técnicos			
Canal: 50	Frequência: 689 MHz	Classe: E	ERP Máxima: 8.8885kW
HCI: 73 m	Pareamento: 32433	Decalagem:	Fase: 1

Informações da Estação

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

Número da Estação: 1001899978	Número Indicativo:
Data Último Licenciamento:	Número da Licença:

Estação Principal		
Localização		
Latitude: 30°4'51" S	Longitude: 51°10'59" W	Cota da base: 280 m

Transmissor Principal	
Código Equipamento: 043401505835	Modelo: SDT502UB HE, SDT532UB HE, SDT103UB HE, SDT123UB HE
Fabricante: Screen Service do Brasil Ind e Com Proc Elet.Ltda	Potência de Operação: 1.600 kW

Linha de Transmissão Principal			
Modelo: LCF158-50JA-A0		Fabricante: RFS - RADIO FREQUENCY SYSTEMS	
Comprimento da Linha: 140.00 m	Atenuação: 1.8235 dB/100m	Perdas Acessórias: 0.5 dB	Impedância: 50.00 ohms

Antena Principal					
Modelo: IFSLDE-8-360-50-3			Fabricante: IF TELECOM LTDA		
Ganho: 10.50 dBd	Beam-Tilt: 1.00 °	Orientação NV: 10 °	Polarização: Elíptica	HCI: 73 m	ERP Máxima: 8.89 kW

Padrão de Antena dBd											
0°: 0.8	5°: 0.74	10°: 0.71	15°: 0.74	20°: 0.8	25°: 0.88	30°: 0.98	35°: 1.09	40°: 1.17	45°: 1.15	50°: 1.17	55°: 1.41
60°: 1.66	65°: 1.75	70°: 1.77	75°: 1.78	80°: 1.77	85°: 1.73	90°: 1.66	95°: 1.56	100°: 1.46	105°: 1.4	110°: 1.37	115°: 1.35
120°: 1.37	125°: 1.45	130°: 1.56	135°: 1.72	140°: 1.87	145°: 1.94	150°: 1.97	155°: 1.98	160°: 1.97	165°: 1.93	170°: 1.87	175°: 1.77
180°: 1.66	185°: 1.59	190°: 1.56	195°: 1.58	200°: 1.66	205°: 1.81	210°: 1.97	215°: 2.04	220°: 2.08	225°: 2.09	230°: 2.08	235°: 2.04
240°: 1.97	245°: 1.82	250°: 1.66	255°: 1.54	260°: 1.46	265°: 1.45	270°: 1.46	275°: 1.45	280°: 1.46	285°: 1.49	290°: 1.56	295°: 1.72
300°: 1.87	305°: 1.91	310°: 1.87	315°: 1.73	320°: 1.56	325°: 1.4	330°: 1.27	335°: 1.21	340°: 1.17	345°: 1.08	350°: 0.98	355°: 0.88

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: 8.89 kW

Informações do documento de Outorga							
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
9999	705	Portaria	MC	31/10/2008	21/11/2008	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
9999	1091	Despacho	SSCE	16/07/2015	05/08/2015	Aprovação de Local	Técnico

Histórico de Documentos Emitidos							
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
530000178692008	7198	Ato	ORLE	28/11/2013	29/11/2013	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico
9999	1091	Despacho	SSCE	16/07/2015	05/08/2015	Autoriza a Instalação da Estação e a Utilização dos Equipamentos	Técnico
530000477142012 90	6435	Portaria	MCTIC	20/12/2018	24/12/2018	Multa	Jurídico

Horário de funcionamento							