

Id solicitação: 57dbac5549394

Informações da Entidade

Dados da Entidade	
Nome da Entidade: S M COMUNICACOES LTDA - EPP	
Nome Fantasia:	
Telefone: (27) 3765-2755	E-mail: jgaudio@globo.com
CNPJ: 02.399.641/0001-96	Número do Fistel: 50415613701
Tipo Usuário: Adm Privada	Tipo Taxa: Integral
Data do contrato: 25/02/2010	Serviço: 230 - Radiodifusão Sonora em Frequência Modulada
Carater: Primário	Local específico:
Rede:	Categoria da Estação: Principal
Val. RF: 25/02/2030	
Observações: Ato nº 3953, de 18/06/2015, publicado no DOU. de 22/06/2015.	

Endereço Sede		
Logradouro: Praça Coronel Renato Freire	Complemento: 2 andar	
Bairro: Centro	Numero: 50	
Município: Pinheiros	UF: ES	CEP: 29980000

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

Endereço do Transmissor		
Logradouro: Rua Fernando Monteiro Lindenberg	Complemento:	
Bairro: Praia da Costa	Numero: sn	
Município: Vila Velha	UF: ES	CEP: 29101100

Endereço do Estúdio Principal		
Logradouro: Av. Professora Francelina Carneiro Setúbal	Complemento: Loja 03	
Bairro: Itapuã	Numero: 1050	
Município: Vila Velha	UF: ES	CEP: 29101641

Endereço do Estúdio Auxiliar		
Logradouro: Vitória	Complemento:	
Bairro: Bento Ferreira	Numero: 3144	
Município: Vitória	UF: ES	CEP: 29050760

Informações do Plano Básico

Localização	
Município: Vila Velha	UF: ES

Parâmetros Técnicos			
Canal: 220	Frequência: 91.9 MHz	Classe: C	ERP Máxima: 0.0451kW
HCl: 33 m	Pareamento:	Decalagem:	Fase: 2

Informações da Estação

Informações Gerais	
Número da Estação: 1006573507	Número Indicativo: ZYS951
Data Último Licenciamento: 15/06/2018	Número da Licença: 53500.023986/2018-59

Estação Principal		
Localização		
Latitude: 20° 19' 32.99" S	Longitude: 40° 16' 36.98" W	Cota da base: 125.6 m

Transmissor Principal	
Código Equipamento: 027381200422	Modelo: ETG1000i
Fabricante: Elenos S.R.L. Broadcasting Equipment	Potência de Operação: 0.028 kW

Linha de Transmissão Principal			
Modelo: LCF78-50JA-A0	Fabricante: Radio Frequency Systems		
Comprimento da Linha: 40 m	Atenuação: 1.083 dB/100m	Perdas Acessórias: 0.5 dB	Impedância: 50 ohms

Antena Principal					
Modelo: GPVFM-2			Fabricante: Gober Eetronica Ltda		
Ganho: 3 dBd	Beam-Tilt: 0 °	Orientação NV: 0 °	Polarização: Vertical	HCI: 33 m	ERP Máxima: 0.05 kW

Padrão de Antena dBd											
0°: 0	5°: 0	10°: 0	15°: 0	20°: 0	25°: 0.04	30°: 0.09	35°: 0.14	40°: 0.18	45°: 0.19	50°: 0.18	55°: 0.18
60°: 0.18	65°: 0.18	70°: 0.18	75°: 0.22	80°: 0.26	85°: 0.26	90°: 0.26	95°: 0.25	100°: 0.35	105°: 0.89	110°: 1.31	115°: 0.94
120°: 0.45	125°: 0.39	130°: 0.45	135°: 0.53	140°: 0.63	145°: 0.68	150°: 0.73	155°: 0.81	160°: 0.92	165°: 1.06	170°: 1.21	175°: 1.35
180°: 1.42	185°: 1.35	190°: 1.21	195°: 1.06	200°: 0.92	205°: 0.82	210°: 0.73	215°: 0.63	220°: 0.54	225°: 0.48	230°: 0.45	235°: 0.44
240°: 0.45	245°: 0.46	250°: 0.45	255°: 0.41	260°: 0.35	265°: 0.3	270°: 0.26	275°: 0.21	280°: 0.18	285°: 0.18	290°: 0.18	295°: 0.18
300°: 0.18	305°: 0.18	310°: 0.18	315°: 0.18	320°: 0.18	325°: 0.19	330°: 0.18	335°: 0.09	340°: 0	345°: 0	350°: 0	355°: 0

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: 0.05 kW
RDS							
Código PI:							
Informações do documento de Outorga							
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
537700006602001	11	Decreto	PR	25/11/2003	26/11/2003	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
012500332482017 24	582	Despacho	MC	06/04/2018	10/04/2018	Aprovação de Local	Técnico
Histórico de Documentos Emitidos							
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
537700006602001	207	Decreto Legislativo	CN	26/05/2006	29/05/2006	Deliber. do C. Nacional	Jurídico
53500.000218/201 8-27	49	Ato	ORLE	04/01/2018	07/02/2018	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico
53500.012078/202 0-54	1577	Ato	ORLE	24/03/2020		Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico
Horário de funcionamento							