

## Informações da Entidade

Dados da Entidade	
<b>Nome da Entidade:</b> TELEVISAO SOCIEDADE LIMITADA	
<b>Nome Fantasia:</b> REDE RECORD MINAS, RECORD TV MINAS	
<b>Telefone:</b> (31) 3217-8210	<b>E-mail:</b> jsilva@mg.rederecord.com.br
<b>CNPJ:</b> 25.288.333/0001-99	<b>Número do Fistel:</b> 50404873553
<b>Tipo Usuário:</b> Adm Privada	<b>Tipo Taxa:</b> Integral
<b>Data do contrato:</b> 30/01/2008	<b>Serviço:</b> 247 - Geradora de Radiodifusão de Sons e Imagens - Digital
<b>Carater:</b> Primário	<b>Local específico:</b>
<b>Rede:</b>	
<b>Observações:</b> ATO Nº 56.425, DE 02/03/2006, PUBLICADO NO DOU. DE 03/03/2006;Ato n.º 66.963, de 05/09/2007, publicado no DOU. de 06/09/2007.	

Endereço Sede		
<b>Logradouro:</b> Avenida do Contorno	<b>Complemento:</b>	
<b>Bairro:</b> Floresta	<b>Numero:</b> 1.545	
<b>Município:</b> Belo Horizonte	<b>UF:</b> MG	<b>CEP:</b> 30110005

Endereço Correspondência		
<b>Logradouro:</b>	<b>Complemento:</b>	
<b>Bairro:</b>	<b>Numero:</b>	
<b>Município:</b>	<b>UF:</b>	<b>CEP:</b>

Endereço do Transmissor		
<b>Logradouro:</b> Jorge Marini	<b>Complemento:</b> Serra do Curral	
<b>Bairro:</b> Belvedere	<b>Numero:</b> S/Nº	
<b>Município:</b> Belo Horizonte	<b>UF:</b> MG	<b>CEP:</b> 30320550

Endereço do Estúdio Principal		
<b>Logradouro:</b> do Contorno	<b>Complemento:</b> - de 1193 a 1825 - lado ímpar	
<b>Bairro:</b> Floresta	<b>Numero:</b> 1545	
<b>Município:</b> Belo Horizonte	<b>UF:</b> MG	<b>CEP:</b> 30110005

Endereço do Estúdio Auxiliar		
<b>Logradouro:</b>	<b>Complemento:</b>	
<b>Bairro:</b>	<b>Numero:</b>	
<b>Município:</b>	<b>UF:</b>	<b>CEP:</b>

## Informações do Plano Básico

Localização	
<b>Município:</b> Belo Horizonte	<b>UF:</b> MG
<b>Latitude:</b> -19.97111	<b>Longitude:</b> -43.92972

Parâmetros Técnicos			
<b>Canal:</b> 28	<b>Frequência:</b> 557 MHz	<b>Classe:</b> E	<b>ERP:</b> 423.25kW
<b>Altura:</b> 150 m	<b>Pareamento:</b> 30575	<b>Decalagem:</b>	<b>Fase:</b> 2

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											
<b>Número da Estação:</b> 690598670						<b>Número Indicativo:</b> ZYA736					
<b>Data Último Licenciamento:</b> 10/04/2018						<b>Número da Licença:</b> 53500.006152/2018-89					
Estação Principal											
Localização											
<b>Latitude:</b> -19.971				<b>Longitude:</b> -43.93				<b>Cota da base:</b> 1291.6 m			
Transmissor Principal											
<b>Código Equipamento:</b> 001670904998						<b>Modelo:</b> TDU8087LB - 6 kW					
<b>Fabricante:</b> Toshiba Corporation						<b>Potência de Operação:</b> 6.000 kW					
Linha de Transmissão Principal											
<b>Modelo:</b> HJ8 - 50B						<b>Fabricante:</b> ANDREW					
<b>Comprimento da Linha:</b> 77.00 m			<b>Atenuação:</b> 1.27 dB/100m			<b>Perdas Acessórias:</b> 0.45 dB			<b>Impedância:</b> 50.00 ohms		
Antena Principal											
<b>Modelo:</b> 750 10180						<b>Fabricante:</b> KATHREIN					
<b>Ganho:</b> 9.30 dBd		<b>Beam-Tilt:</b> 4.00 °		<b>Orientação NV:</b> 230 °		<b>Polarização:</b> Horizontal		<b>HCI:</b> 94.85 m		<b>ERP Máximo:</b> 36.76 kW	
Padrão de Antena dBd											
<b>0°:</b> 6.86	<b>10°:</b> 7.15	<b>20°:</b> 7.21	<b>30°:</b> 7.03	<b>40°:</b> 6.68	<b>50°:</b> 6.32	<b>60°:</b> 6.17	<b>70°:</b> 6.21	<b>80°:</b> 6.46	<b>90°:</b> 6.79	<b>100°:</b> 7.09	<b>110°:</b> 7.22
<b>120°:</b> 7.14	<b>130°:</b> 6.83	<b>140°:</b> 6.47	<b>150°:</b> 6.29	<b>160°:</b> 6.24	<b>170°:</b> 6.32	<b>180°:</b> 6.51	<b>190°:</b> 6.65	<b>200°:</b> 6.65	<b>210°:</b> 6.5	<b>220°:</b> 6.25	<b>230°:</b> 6.06
<b>240°:</b> 6.06	<b>250°:</b> 6.26	<b>260°:</b> 6.57	<b>270°:</b> 6.92	<b>280°:</b> 7.13	<b>290°:</b> 7.07	<b>300°:</b> 6.81	<b>310°:</b> 6.42	<b>320°:</b> 6.11	<b>330°:</b> 6.02	<b>340°:</b> 6.17	<b>350°:</b> 6.46
Estação Auxiliar											
Transmissor Auxiliar											
<b>Código Equipamento:</b> 004571500352						<b>Modelo:</b> EC708HP (4800W)					
<b>Fabricante:</b> Hitachi Kokusai Linear Equipamentos Eletrônicos SA						<b>Potência de Operação:</b> 4.2 kW					
Transmissor Auxiliar 2											
<b>Código Equipamento:</b>						<b>Modelo:</b> Equipamento não encontrado					
<b>Fabricante:</b>						<b>Potência de Operação:</b> kW					
Linha de Transmissão Auxiliar											
<b>Modelo:</b> HCA 400-50J						<b>Fabricante:</b> RFS - Rádio Frequency Systems					
<b>Comprimento da Linha:</b> 70 m			<b>Atenuação:</b> 0.9093 dB/100m			<b>Perdas Acessórias:</b> 0.5 dB			<b>Impedância:</b> 50 ohms		
Antena Auxiliar											
<b>Modelo:</b> IFSLC-8-220-27/28-6						<b>Fabricante:</b> IF TELECOM - I Favaro Jr Fab. de Antena Ltda.-ME					
<b>Ganho:</b> 11.76 dBd		<b>Beam-Tilt:</b> 5 °		<b>Orientação NV:</b> 280 °		<b>Polarização:</b> Horizontal		<b>HCI:</b> 86 m		<b>ERP Máximo:</b> 36.76 kW	
Informações do documento de Outorga											
Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc		Natureza			
9999	874	Portaria	MC	27/12/2007	16/01/2008	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	172	Portaria	MC	07/07/2008	11/07/2008	Aprovação de Local		Técnico			
Histórico de Documentos Emitidos											

Núm Processo	Núm Documento	Tipo Documento	Orgão	Data do docu	Data DOU	Razão do Doc	Natureza
535000193532008	4599	Ato	CMPRL	05/08/2008	06/08/2008	Autoriza o Uso de Radiofrequência	Técnico
9999	296	Despacho	MC	03/12/2009		Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Técnico
535000675282017 41	28	Despacho	ER04	06/10/2017		Autoriza a Alteração de Características Técnicas da Estação	Técnico

## Horário de funcionamento

00:00 a 00:00 - Domingo a Domingo