

Id solicitação: 57dbab84731a0

Informações da Entidade

| Dados da Entidade | |
|--|--|
| Nome da Entidade: GLOBO COMUNICAÇÃO E PARTICIPAÇÕES S.A. | |
| Nome Fantasia: GLOBOPAR, TV GLOBO, REDE GLOBO E GLOBO.COM | |
| Telefone: (21) 21296195 | E-mail: francisco.peres@tvglobo.com.br |
| CNPJ: 27.865.757/0027-33 | Número do Fistel: 50404315119 |
| Tipo Usuário: Adm Privada | Tipo Taxa: Integral |
| Data do contrato: 05/10/1992 | Serviço: 247 - Geradora de Radiodifusão de Sons e Imagens - Digital |
| Carater: Primário | Local específico: |
| Rede: | Categoria da Estação: Principal |
| Val. RF: 05/10/2022 | |
| Observações: ATO Nº 61.774, DE 07/11/2006, PUBLICADO NO DOU. DE 09/11/2006; ATO Nº 66.873, 30/08/2007, PUBLICADO NO DOU. DE 03/09/2007. | |

| Endereço Sede | | |
|---|---------------------|----------------------|
| Logradouro: Avenida Doutor Chucri Zaidan | Complemento: | |
| Bairro: Vila Cordeiro | Numero: 46 | |
| Município: São Paulo | UF: SP | CEP: 04583110 |

| Endereço Correspondência | | |
|-------------------------------------|---------------------------------|----------------------|
| Logradouro: Rua Pacheco Leão | Complemento: - Cobertura | |
| Bairro: Jardim Botânico | Numero: 70 | |
| Município: Rio de Janeiro | UF: RJ | CEP: 22460030 |

| Endereço do Transmissor | | |
|--|-------------------------------|----------------------|
| Logradouro: ALAMEDA SANTOS; 17º ANDAR | Complemento: 17º ANDAR | |
| Bairro: CERQUEIRA CESAR | Numero: 700 | |
| Município: São Paulo | UF: SP | CEP: 01418000 |

| Endereço do Estúdio Principal | | |
|--|---------------------|----------------------|
| Logradouro: AVENIDA DOUTOR CHUCRI Z Aidan | Complemento: | |
| Bairro: VILA CORDEIRO | Numero: 46 | |
| Município: São Paulo | UF: SP | CEP: 04583110 |

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

Informações do Plano Básico

| Localização | |
|-----------------------------|---------------|
| Município: São Paulo | UF: SP |

| Parâmetros Técnicos | | | |
|---------------------|----------------------------|-------------------|-------------------------------|
| Canal: 18 | Frequência: 497 MHz | Classe: E | ERP Máxima: 273.2609kW |
| HCl: 200 m | Pareamento: 32805 | Decalagem: | Fase: 2 |

Informações da Estação

| Informações Gerais | |
|--|--|
| Número da Estação: 689369999 | Número Indicativo: ZYB850 |
| Data Último Licenciamento: 07/07/2022 | Número da Licença: 53500.181131/2022-28 |

| Estação Principal | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|
| Localização | | |
| Latitude: 23° 34' 4.01" S | Longitude: 46° 39' 0.00" W | Cota da base: 842.1 m |

| Transmissor Principal | |
|---|--------------------------------------|
| Código Equipamento: 070681800419 | Modelo: THU9 EVO 23,0 kW |
| Fabricante: Rohde & Schwarz GmbH & Co.KG | Potência de Operação: 18.0 kW |

| Linha de Transmissão Principal | | | |
|---------------------------------------|--|----------------------------------|------------------------------|
| Modelo: HCA418-50 | Fabricante: RADIO FREQUENCY SYSTEMS | | |
| Comprimento da Linha: 135.00 m | Atenuação: 0.657 dB/100m | Perdas Acessórias: 0.5 dB | Impedância: 50.0 ohms |

| Antena Principal | | | | | |
|------------------------|-------------------------|---------------------------|--|-------------------|------------------------------|
| Modelo: PHP40E | | | Fabricante: RADIO FREQUENCY SYSTEM, INC | | |
| Ganho: 13.2 dBd | Beam-Tilt: 2.5 ° | Orientação NV: 0 ° | Polarização: Horizontal | HCI: 200 m | ERP Máxima: 273.26 kW |

| Padrão de Antena dBd | | | | | | | | | | | |
|----------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 0°: 7.47 | 5°: 6.88 | 10°: 6.64 | 15°: 6.8 | 20°: 7.31 | 25°: 8.11 | 30°: 8.88 | 35°: 9.23 | 40°: 9.14 | 45°: 8.93 | 50°: 8.84 | 55°: 8.89 |
| 60°: 8.84 | 65°: 8.46 | 70°: 7.82 | 75°: 7.2 | 80°: 6.8 | 85°: 6.74 | 90°: 7.05 | 95°: 7.64 | 100°: 8.33 | 105°: 8.87 | 110°: 9.05 | 115°: 8.99 |
| 120°: 8.9 | 125°: 8.86 | 130°: 8.74 | 135°: 8.37 | 140°: 7.76 | 145°: 7.13 | 150°: 6.73 | 155°: 6.64 | 160°: 6.92 | 165°: 7.5 | 170°: 8.23 | 175°: 8.84 |
| 180°: 9.1 | 185°: 9.06 | 190°: 8.97 | 195°: 8.95 | 200°: 8.88 | 205°: 8.59 | 210°: 8 | 215°: 7.33 | 220°: 6.86 | 225°: 6.68 | 230°: 6.83 | 235°: 7.3 |
| 240°: 8 | 245°: 8.72 | 250°: 9.17 | 255°: 9.23 | 260°: 9.1 | 265°: 9.04 | 270°: 9.08 | 275°: 9.04 | 280°: 8.63 | 285°: 7.95 | 290°: 7.22 | 295°: 6.72 |
| 300°: 6.56 | 305°: 6.83 | 310°: 7.47 | 315°: 8.33 | 320°: 9.04 | 325°: 9.32 | 330°: 9.24 | 335°: 9.08 | 340°: 9.01 | 345°: 8.95 | 350°: 8.69 | 355°: 8.14 |

| Coordenadas por radial | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|---|---|--|---|--|--|--|--|--|
| 0°: Lat 22°58'51.22" S Lon 46°39'0" W | 5°: Lat 22°59'3.94" S Lon 46°35'40.43" W | 10°: Lat 22°58'36.46" S Lon 46°2'12.56" W | 15°: Lat 22°59'7.91" S Lon 46°28'50.02" W | 20°: Lat 23°0'22.42" S Lon 46°25'40.86" W | 25°: Lat 23°1'46.83" S Lon 46°22'38.9" W | 30°: Lat 23°3'53.67" S Lon 46°20'4.72" W | 35°: Lat 23°5'27.34" S Lon 46°17'14.45" W | 40°: Lat 23°7'18.15" S Lon 46°14'36.58" W | 45°: Lat 23°9'7.7" S Lon 46°1'55.19" W | 50°: Lat 23°11'14" S Lon 46°9'27.44" W | 55°: Lat 23°13'29.87" S Lon 46°7'7.1" W |
| 60°: Lat 23°16'19.32" S Lon 46°5'39.28" W | 65°: Lat 23°19'1.18" S Lon 46°4'0.83" W | 70°: Lat 23°21'40.83" S Lon 46°2'8.79" W | 75°: Lat 23°24'36.57" S Lon 46°0'51.24" W | 80°: Lat 23°27'39.05" S Lon 45°59'50.33" W | 85°: Lat 23°30'48.66" S Lon 45°9'27.37" W | 90°: Lat 23°33'59.09" S Lon 45°9'48.39" W | 95°: Lat 23°37'3.46" S Lon 46°0'42.83" W | 100°: Lat 23°40'3.09" S Lon 46°1'28.62" W | 105°: Lat 23°42'51.93" S Lon 46°2'51.02" W | 110°: Lat 23°45'43.2" S Lon 46°3'49.16" W | 115°: Lat 23°48'41.09" S Lon 46°4'35.19" W |
| 120°: Lat 23°51'27.42" S Lon 46°5'57.29" W | 125°: Lat 23°53'51.02" S Lon 46°8'1.02" W | 130°: Lat 23°56'5.9" S Lon 46°12'9.6" W | 135°: Lat 23°58'35.54" S Lon 46°12'6.98" W | 140°: Lat 24°1'7.78" S Lon 46°14'6.52" W | 145°: Lat 24°3'20.28" S Lon 46°16'32.06" W | 150°: Lat 24°5'17.66" S Lon 46°19'14.28" W | 155°: Lat 24°6'19.47" S Lon 46°22'30.83" W | 160°: Lat 24°7'13.28" S Lon 46°25'46.49" W | 165°: Lat 24°7'27.85" S Lon 46°29'11.61" W | 170°: Lat 24°7'6.49" S Lon 46°32'36.98" W | 175°: Lat 24°7'10.61" S Lon 46°35'49.57" W |
| 180°: Lat 24°7'27.72" S Lon 46°39'0" W | 185°: Lat 24°7'38.96" S Lon 42'13.16" W | 190°: Lat 24°7'39.18" S Lon 45'29.36" W | 195°: Lat 24°7'18.69" S Lon 48'45.69" W | 200°: Lat 24°6'42.1" S Lon 46°52'1.02" W | 205°: Lat 24°5'49.41" S Lon 55'13.74" W | 210°: Lat 24°5'1.26" S Lon 46°8'35.29" W | 215°: Lat 24°4'2.94" S Lon 47°2'0.84" W | 220°: Lat 24°2'23.88" S Lon 47°5'3.82" W | 225°: Lat 24°0'9.13" S Lon 47°7'36.13" W | 230°: Lat 23°57'36.97" S Lon 47°9'46.64" W | 235°: Lat 23°54'15.37" S Lon 47°10'37.32" W |
| 240°: Lat 23°51'32.13" S Lon 47°12'11.72" W | 245°: Lat 23°48'41.09" S Lon 47°13'24.81" W | 250°: Lat 23°45'49.61" S Lon 47°14'30.35" W | 255°: Lat 23°42'51.93" S Lon 47°15'8.98" W | 260°: Lat 23°39'58.27" S Lon 47°16'0.76" W | 265°: Lat 23°36'59.93" S Lon 47°16'30.75" W | 270°: Lat 23°33'59.5" S Lon 47°16'33.3" W | 275°: Lat 23°30'58.23" S Lon 47°16'39.33" W | 280°: Lat 23°27'51.71" S Lon 47°16'53.36" W | 285°: Lat 23°24'39.07" S Lon 47°16'58.79" W | 290°: Lat 23°21'22.78" S Lon 47°16'44.53" W | 295°: Lat 23°18'20.74" S Lon 47°15'32.6" W |
| 300°: Lat 23°15'48.29" S Lon 47°13'18.71" W | 305°: Lat 23°13'8" S Lon 47°12'26.63" W | 310°: Lat 23°11'1.76" S Lon 47°8'48.33" W | 315°: Lat 23°9'14.43" S Lon 47°5'57.54" W | 320°: Lat 23°7'32.72" S Lon 47°3'10.21" W | 325°: Lat 23°5'58.47" S Lon 47°0'21.97" W | 330°: Lat 23°4'43.02" S Lon 47°24.47" W | 335°: Lat 23°3'8.56" S Lon 46°54'39.88" W | 340°: Lat 23°1'47.14" S Lon 46°51'45.8" W | 345°: Lat 23°0'57.88" S Lon 46°48'38.11" W | 350°: Lat 23°0'0.54" S Lon 46°45'31.4" W | 355°: Lat 22°59'37.02" S Lon 46°42'16.44" W |

| Distância por radial | | | | | | | | | | | |
|----------------------|----------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 0°: 65.3 | 5°: 65.1 | 10°: 66.7 | 15°: 67 | 20°: 66.4 | 25°: 66 | 30°: 64.5 | 35°: 64.7 | 40°: 64.7 | 45°: 65.3 | 50°: 65.7 | 55°: 66.3 |

| | | | | | | | | | | | |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 60°: 65.6 | 65°: 65.7 | 70°: 66.7 | 75°: 67.2 | 80°: 67.6 | 85°: 67.5 | 90°: 66.6 | 95°: 65.3 | 100°: 64.7 | 105°: 63.5 | 110°: 63.5 | 115°: 64.4 |
| 120°: 64.7 | 125°: 64.1 | 130°: 63.6 | 135°: 64.4 | 140°: 65.6 | 145°: 66.3 | 150°: 66.9 | 155°: 66 | 160°: 65.4 | 165°: 64.1 | 170°: 62.2 | 175°: 61.6 |
| 180°: 61.9 | 185°: 62.5 | 190°: 63.2 | 195°: 63.8 | 200°: 64.4 | 205°: 65 | 210°: 66.3 | 215°: 67.9 | 220°: 68.6 | 225°: 68.5 | 230°: 68 | 235°: 65.4 |
| 240°: 65 | 245°: 64.4 | 250°: 64.1 | 255°: 63.5 | 260°: 63.8 | 265°: 63.9 | 270°: 63.8 | 275°: 64.2 | 280°: 65.4 | 285°: 66.9 | 290°: 68.3 | 295°: 68.6 |
| 300°: 67.5 | 305°: 67.5 | 310°: 66.3 | 315°: 65 | 320°: 64.1 | 325°: 63.5 | 330°: 62.8 | 335°: 63.2 | 340°: 63.6 | 345°: 63.5 | 350°: 64.1 | 355°: 64.1 |

| | |
|---|-------------------------------------|
| Estação Auxiliar | |
| Transmissor Auxiliar | |
| Código Equipamento: 070681800419 | Modelo: THU9 EVO 23,0 kW |
| Fabricante: Rohde & Schwarz GmbH & Co.KG | Potência de Operação: 9.0 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: 273.26 kW |

| Informações do documento de Outorga | | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------|----------------|-------|--------------|------------|--------------------|----------|
| Núm Processo | Núm Documento | Tipo Documento | Orgão | Data do docu | Data DOU | Razão do Doc | Natureza |
| 9999 | 118 | Portaria | MC | 09/04/2007 | 13/04/2007 | 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 | 199 | Portaria | MC | 23/05/2007 | 25/05/2007 | Aprovação de Local | Técnico |

| Histórico de Documentos Emitidos | | | | | | | |
|----------------------------------|---------------|---------------------|-------|--------------|------------|-----------------------------------|----------|
| Núm Processo | Núm Documento | Tipo Documento | Orgão | Data do docu | Data DOU | Razão do Doc | Natureza |
| 49041952 | 30590 | Decreto | PR | 22/02/1952 | 06/03/1952 | Autoriza Executar Serviço | Jurídico |
| 406041977 | 80973 | Decreto | PR | 09/12/1977 | 12/12/1977 | Renovação | Jurídico |
| 298300008761992 | 11 | Decreto | PR | 01/08/1994 | 02/08/1994 | Renovação | Jurídico |
| 298300008761992 | 72 | Decreto Legislativo | CN | 15/08/1996 | 16/08/1996 | Deliber. do C. Nacional | Jurídico |
| 530000087451997 | 11 | Decreto | PR | 07/10/1997 | 08/10/1997 | Incorporação | Jurídico |
| 530000346142005 | 11 | Decreto | PR | 23/08/2005 | 24/08/2005 | Incorporação | Jurídico |
| 9999 | 65175 | Ato | CMPRL | 25/05/2007 | 28/05/2007 | Autoriza o Uso de Radiofrequência | Técnico |
| 9999 | 27 | Despacho | SSCE | 25/02/2008 | | Alteração de Transmissor | Técnico |
| 530000207012007 | 11 | Decreto | PR | 14/04/2008 | 15/04/2008 | Renovação | Jurídico |
| 530000207012007 | 638 | Decreto Legislativo | CN | 09/09/2009 | 10/09/2009 | Deliber. do C. Nacional | Jurídico |
| 530000206332008 | 25 | Despacho | MC | 20/01/2010 | | Advertência | Jurídico |

| | |
|-----------------------------------|--|
| Horário de funcionamento | |
| 00:00 a 00:00 - Domingo a Domingo | |

