

## OFERTA PÚBLICA DE INTERCONEXÃO

### I – EMPRESA OFERTANTE

NOME/RAZÃO SOCIAL: **TELENOVA COMUNICAÇÕES LTDA.**

CNPJ: 02.519.780/0001-06

ENDEREÇO: Alameda Araguaia, 933 – cj 51 – subcj. 03 – 5º andar – Alphaville

CIDADE: Barueri

CEP: 04655-000

UF: SP

RESPONSÁVEL TÉCNICO-OPERACIONAL: Márcio Kemel Zago

### II – ÁREA DE ATUAÇÃO

AUTORIZAÇÃO: Termo de Autorização nº 294/2003/SPB

MODALIDADES DE SERVIÇOS PRESTADOS: Local

ÁREA DE ABRANGÊNCIA GEOGRÁFICA: Áreas de numeração 41, 45, 47, 48, 51, 61

### III – ASPECTOS TÉCNICOS DA INTERCONEXÃO

#### Localização Geográfica dos POI's / PPI's

ENDEREÇO DA ESTAÇÃO: **Travessa da Lapa, 96, Sl. 43 4º. Andar, Centro**

CIDADE: **Curitiba**

CEP: **80010-190**

UF: **PR**

COORDENADAS: **S25º 26' 09.0", W49º 15' 54.3"**

ABRANGÊNCIA: **Curitiba – PR**

CARACTERIZAÇÃO DAS CENTRAIS CONECTADAS (HIERARQUIA DE REDE E SERVIÇO(S) PRESTADO(S)): **Central CISCO AS5350 de VOZ/IP, operando com sinalização R2 Digital MFC5, Conectada através de interface E1 padrão BNC.**

DESCRIÇÃO DOS MEIOS DE REDE NECESSÁRIOS (INCLUINDO ENLACES DE TRANSMISSÃO): **Conexão através de padrão E1 conectores BNC.**

INTERFACE: DIGITAL **2 Mbit/S**

SINALIZAÇÃO: **R2 Digital**

LIMITAÇÕES TÉCNICAS:

POI's / PPI's ALTERNATIVOS (EM CASO DE FALHA):

CONDIÇÕES DE CESSÃO DE MEIOS E ESPAÇO:

ENDEREÇO DA ESTAÇÃO: **Av. Carlos Gomes, 141, Cj. 1102, Auxiliadora**

CIDADE: **Porto Alegre**

CEP: **90480-003**

UF: **RS**

COORDENADAS: **S30º 01'24", W51º11' 01"**

ABRANGÊNCIA: **Porto Alegre – RS**

CARACTERIZAÇÃO DAS CENTRAIS CONECTADAS (HIERARQUIA DE REDE E SERVIÇO(S) PRESTADO(S)): **Central CISCO AS5350 de VOZ/IP, operando com sinalização R2 Digital MFC5, Conectada através de interface E1 padrão BNC.**

DESCRIÇÃO DOS MEIOS DE REDE NECESSÁRIOS (INCLUINDO ENLACES DE TRANSMISSÃO): **Conexão através de padrão E1 conectores BNC.**

INTERFACE: DIGITAL **2 Mbit/S**

SINALIZAÇÃO: **R2 Digital**

LIMITAÇÕES TÉCNICAS:

POI's / PPI's ALTERNATIVOS (EM CASO DE FALHA):

CONDIÇÕES DE CESSÃO DE MEIOS E ESPAÇO:

ENDEREÇO DA ESTAÇÃO: **Rod. SC-401 Km 01, Modulo 10, Prédio IlhaSoft, Térreo**

CIDADE: **Florianópolis**

CEP: **88030-000**

UF: **SC**

COORDENADAS: **(S) 27º 34'16", (W) 48º30'30"**

ABRANGÊNCIA: **Florianópolis – SC**

<b>CARACTERIZAÇÃO DAS CENTRAIS CONECTADAS (HIERARQUIA DE REDE E SERVIÇO(S) PRESTADO(S)): Central CISCO AS5350 de VOZ/IP, operando com sinalização R2 Digital MFC5, Conectada através de interface E1 padrão BNC.</b>		
<b>DESCRIÇÃO DOS MEIOS DE REDE NECESSÁRIOS (INCLUINDO ENLACES DE TRANSMISSÃO): Conexão através de padrão E1 conectores BNC.</b>		
INTERFACE: DIGITAL 2 Mbit/S	SINALIZAÇÃO: R2 Digital	
LIMITAÇÕES TÉCNICAS:		
POI's / PPI's ALTERNATIVOS (EM CASO DE FALHA):		
CONDIÇÕES DE CESSÃO DE MEIOS E ESPAÇO:		
ENDEREÇO DA ESTAÇÃO: <b>Rua Palmares, 37 – Atiradores</b>		
CIDADE: <b>Joinville</b>	CEP: <b>89203-230</b>	UF: <b>SC</b>
COORDENADAS: (S) 26°18'23", (W) 48°52'43"		
ABRANGÊNCIA: <b>Joinville – SC</b>		
<b>CARACTERIZAÇÃO DAS CENTRAIS CONECTADAS (HIERARQUIA DE REDE E SERVIÇO(S) PRESTADO(S)): Central CISCO AS5350 de VOZ/IP, operando com sinalização R2 Digital MFC5, Conectada através de interface E1 padrão BNC.</b>		
<b>DESCRIÇÃO DOS MEIOS DE REDE NECESSÁRIOS (INCLUINDO ENLACES DE TRANSMISSÃO): Conexão através de padrão E1 conectores BNC.</b>		
INTERFACE: DIGITAL 2 Mbit/S	SINALIZAÇÃO: R2 Digital	
LIMITAÇÕES TÉCNICAS:		
POI's / PPI's ALTERNATIVOS (EM CASO DE FALHA):		
CONDIÇÕES DE CESSÃO DE MEIOS E ESPAÇO:		
ENDEREÇO DA ESTAÇÃO: <b>Rua Barão do Rio Branco, 412, Centro</b>		
CIDADE: <b>Foz do Iguaçu</b>	CEP: <b>85851-130</b>	UF: <b>PR</b>
COORDENADAS: (S) 25°32'34.50", (W) 54°35'14.40"		
ABRANGÊNCIA: <b>Foz do Iguaçu – PR</b>		
<b>CARACTERIZAÇÃO DAS CENTRAIS CONECTADAS (HIERARQUIA DE REDE E SERVIÇO(S) PRESTADO(S)): Central CISCO AS5350 de VOZ/IP, operando com sinalização R2 Digital MFC5, Conectada através de interface E1 padrão BNC.</b>		
<b>DESCRIÇÃO DOS MEIOS DE REDE NECESSÁRIOS (INCLUINDO ENLACES DE TRANSMISSÃO): Conexão através de padrão E1 conectores BNC.</b>		
INTERFACE: DIGITAL 2 Mbit/S	SINALIZAÇÃO: R2 Digital	
LIMITAÇÕES TÉCNICAS:		
POI's / PPI's ALTERNATIVOS (EM CASO DE FALHA):		
CONDIÇÕES DE CESSÃO DE MEIOS E ESPAÇO:		
ENDEREÇO DA ESTAÇÃO: <b>Lote 14, Qd. 5, 405, Setor de Garagens e Oficinas Norte (SGO), RA XI</b>		
CIDADE: <b>Brasília</b>	CEP: <b>70610-650</b>	UF: <b>DF</b>
COORDENADAS: (S) 15° 46'36", (W) 47°54' 41"		
ABRANGÊNCIA: <b>Brasília – DF</b>		
<b>CARACTERIZAÇÃO DAS CENTRAIS CONECTADAS (HIERARQUIA DE REDE E SERVIÇO(S) PRESTADO(S)): Central CISCO AS5350 de VOZ/IP, operando com sinalização R2 Digital MFC5, Conectada através de interface E1 padrão BNC.</b>		
<b>DESCRIÇÃO DOS MEIOS DE REDE NECESSÁRIOS (INCLUINDO ENLACES DE TRANSMISSÃO): Conexão através de padrão E1 conectores BNC.</b>		
INTERFACE: DIGITAL 2 Mbit/S	SINALIZAÇÃO: R2 Digital	
LIMITAÇÕES TÉCNICAS:		
POI's / PPI's ALTERNATIVOS (EM CASO DE FALHA):		
CONDIÇÕES DE CESSÃO DE MEIOS E ESPAÇO:		