

## Como interligar centrais de portaria

Santa Rita do Sapucaí, 7 de Fevereiro de 2019

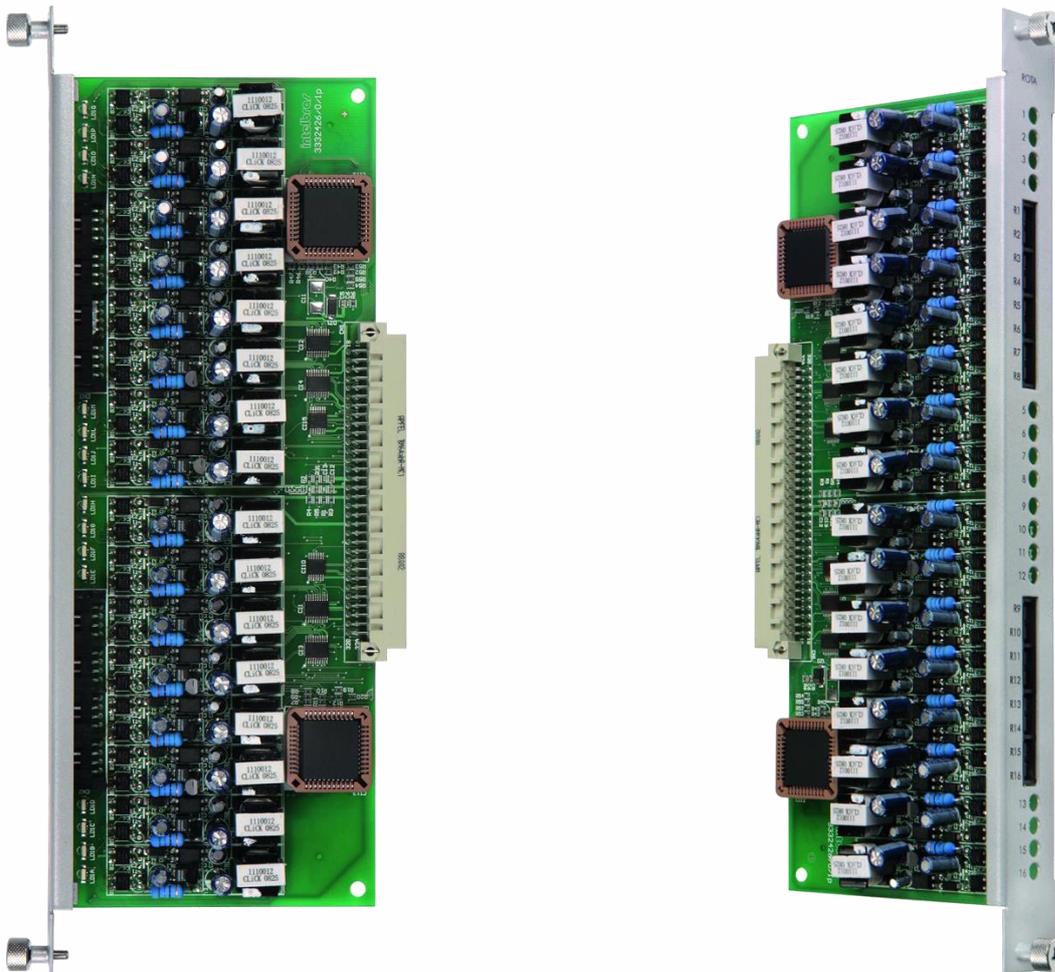
A interligação só é possível em duas situações específicas:

- Entre uma **CP 352** e uma **CP 192**, totalizando 496 ramais.
- Entre uma **CP 352** e outra **CP 352**, totalizando 656 ramais.

Para ambos os casos a central deverá estar com a versão de firmware a partir de **2.12.1**.

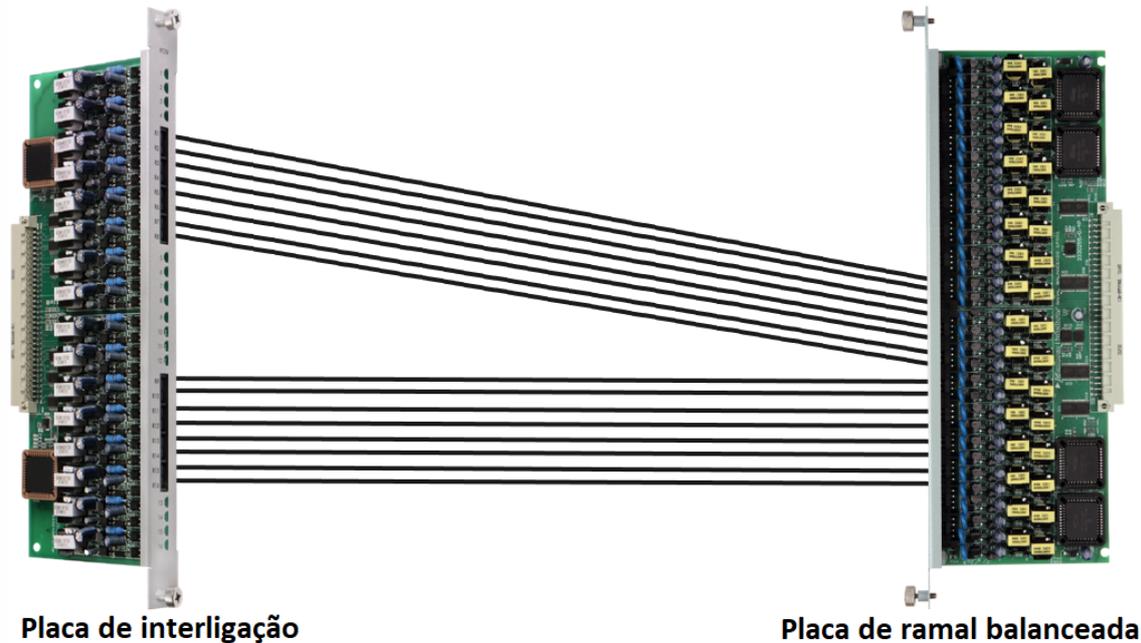
*Observação: Caso a central esteja em versão anterior a **2.12.1**, encaminhe a uma assistência técnica autorizada, utilize o link abaixo para encontrar a mais próxima da sua localização: <http://www.intelbras.com.br/suporte/assistencia-tecnica>.*

1º - Instalação da placa de interligação:

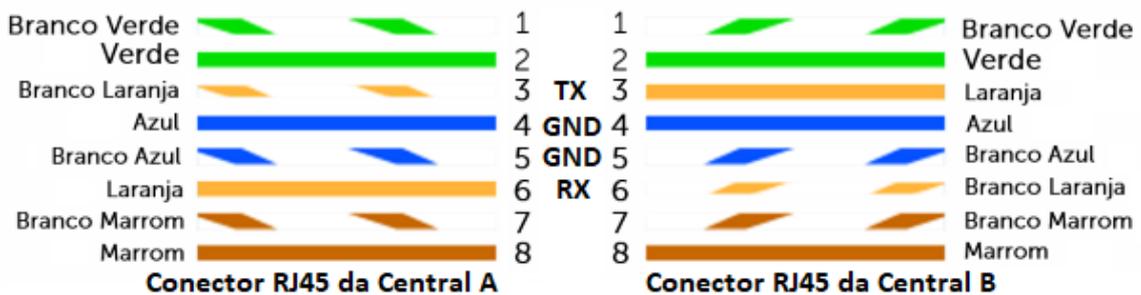


Ela deverá ser instalada no **11º slot** da central **CP 352**, feito isso essa central passará a ser vista como a **"central A"**.

Os 16 fios que saem das rotas de 1 a 16 da placa de interligação devem ser ligados **respectivamente** nos bornes 17 a 32 da primeira placa de ramal da **"central B"** e é requisitado que esta placa seja balanceada.



2º - É preciso ainda um cabo de interligação ligado ao borne **INT** de cada central, confeccionado da seguinte forma:



3° - Ao realizar a programação das centrais atente-se ao fato de que por padrão de fábrica o ramal físico 201 possui a função de portaria e a numeração flexível 94, logo é necessário retirar a função portaria da **"central B"**, faça isso via Terminal Programador Intelbras ou por algum ramal da primeira placa da **"central B"** com os comandos:

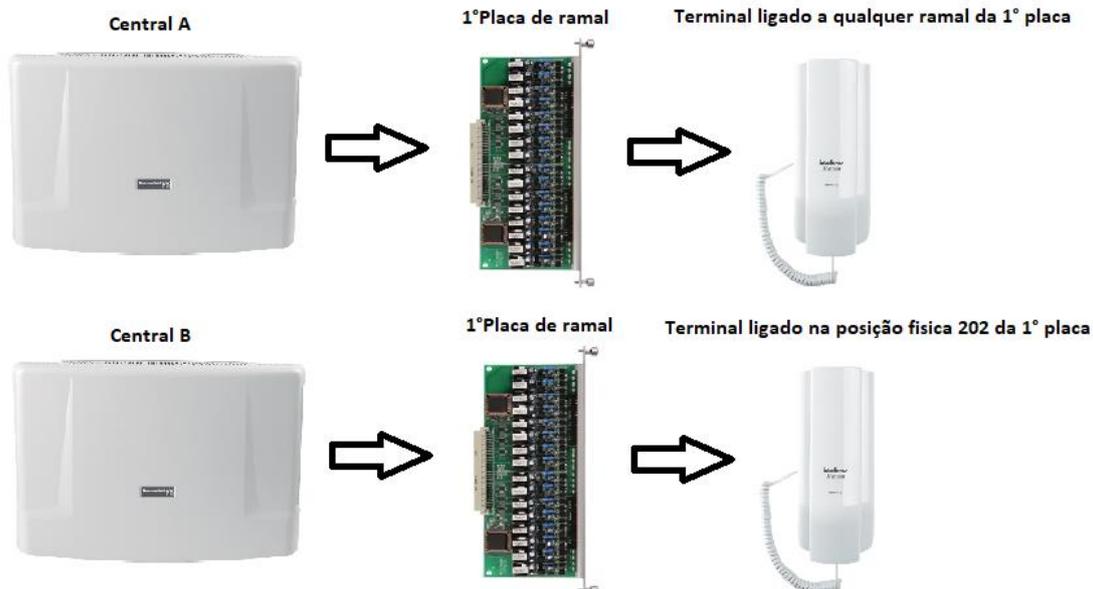
**701 000\***

**710 000\***

**701 99\***

4° - Para certificar que a interligação está funcionando utilize o teste de rota.

Coloque um telefone no ramal físico 202 da **"central B"** e outro em algum ramal da primeira placa da **"central A"**:



Retire o telefone da primeira placa de ramal da **"central A"** do gancho e disque #77 01, o 1° Led da placa de interligação irá ascender e o telefone ligado ao ramal físico 202 da central B tocará, sinalizando o correto funcionamento da rota 1.

Repita o procedimento para testar as demais rotas com #77 02, #77 03, #77 04 até #77 14, as rotas 15 e 16 possuem funções dedicadas, logo não são verificadas por este teste.

É possível ainda realizar o teste pela **"central B"**, neste caso quando realizar o comando de algum ramal da primeira placa da **"central B"**, somente o led respectivo da rota irá ascender na placa de interligação, nenhum ramal da **"central A"** irá tocar.