

Configuração de IPs Outband e Inband

Rádios

OmniBAS 2Wcx (Split)



ODU-CFe
7, 8, 13, 15, 23, 28 e 38 GHz



Para Boas Práticas de Instalação, outras Notas Técnicas, Firmwares desse e de outros equipamentos consultar a área de Suporte Técnico no Portal Furukawa, clicando [aqui](#).

Compatível com:

Rádio	Firmware
OmniBAS 2Wcx (Split)	A partir da versão 5.6.3_1272_R.1.1.1.build_01

Importante:

A Furukawa recomenda manter o firmware atualizado sempre na última versão disponível.

Antes de iniciar as configurações é importante ter o projeto lógico em mãos. Ele deve ser o guia para que as configurações sejam executadas de maneira planejada, rápida e eficiente. O projeto lógico bem executado garante uma administração da rede tranquila e sem conflitos futuros, maior disponibilidade e confiabilidade além de permitir ampliações e alterações sem imprevistos. O projeto lógico ainda servirá de referência futura e será um auxílio poderoso na busca e solução de problemas de performance, instabilidade ou indisponibilidade de rede.

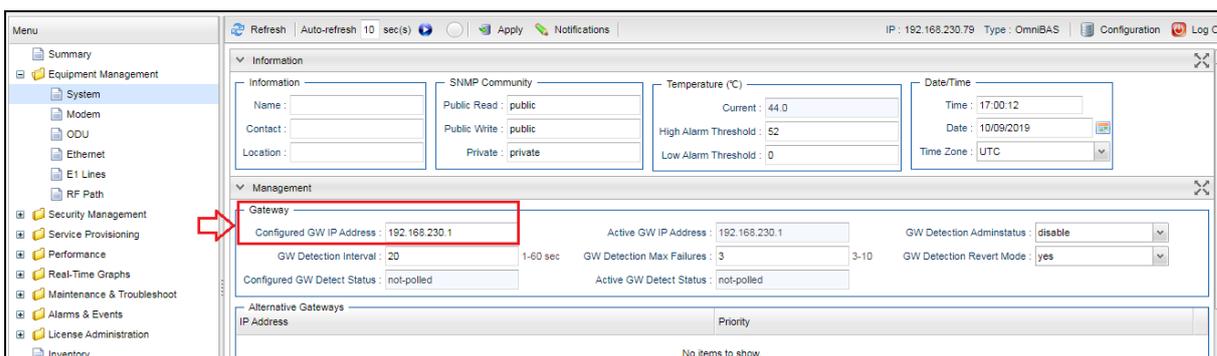
1 CONFIGURAÇÃO DE IP OUTBAND

OBS: Em caso de dúvidas sobre os tipos de acesso ao equipamento, consultar a Nota Técnica de **Acesso ao rádio**, clicando [aqui](#).

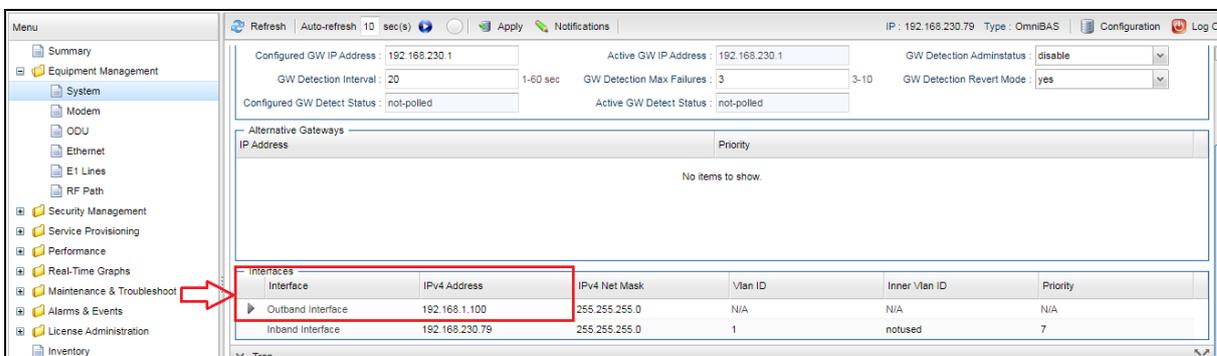
Após acessar o equipamento, primeiramente, clicar em **Equipment Management** no **Menu** à esquerda, e na sequência clicar em **System**.



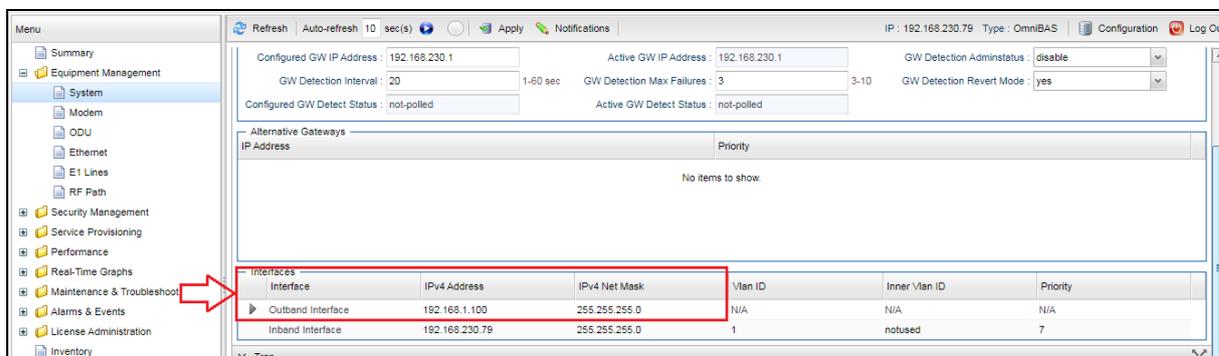
Na próxima tela, configurar primeiramente o **Gateway** no campo **Configured GW IP Address**.



Posteriormente, configurar o **IPv4 Address** no campo **Outband Interface**, clicando duas vezes sobre o mesmo para habilitar a edição. É necessário confirmar a alteração de valores.



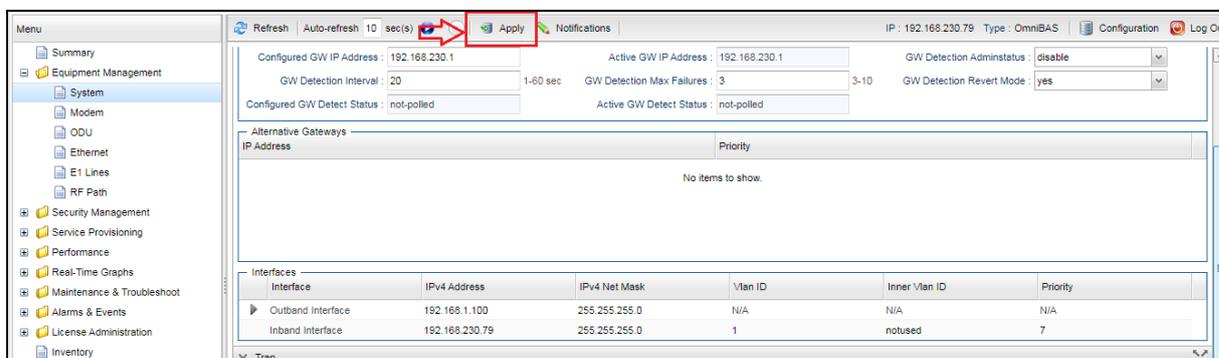
Se for necessário alterar a máscara, configurar o **IPv4 Net Mask** no campo **Outband Interface**, clicando duas vezes sobre o mesmo para habilitar a edição. É necessário confirmar a alteração de valores.



The screenshot shows the configuration page for a gateway. The 'Configured GW IP Address' is 192.168.230.1 and the 'Active GW IP Address' is also 192.168.230.1. The 'GW Detection Interval' is 20 seconds, and the 'GW Detection Max Failures' is 3. The 'Configured GW Detect Status' is 'not-pollled' and the 'Active GW Detect Status' is also 'not-pollled'. The 'Alternative Gateways' section is empty. The 'Interfaces' table is as follows:

Interface	IPv4 Address	IPv4 Net Mask	Vlan ID	Inner Vlan ID	Priority
Outband Interface	192.168.1.100	255.255.255.0	N/A	N/A	N/A
Inband Interface	192.168.230.79	255.255.255.0	1	notused	7

Após realizar as configurações acima, é necessário aplicá-las, clicando no botão **Apply**.



This screenshot is identical to the previous one, but the 'Apply' button in the top toolbar is highlighted with a red box, indicating the next step in the configuration process.

Após aplicar as configurações é necessário salvá-las, para isso, consultar o item **[3 SALVANDO AS CONFIGURAÇÕES.](#)**

OBS: A gerência Outband permite apenas o acesso local no equipamento.

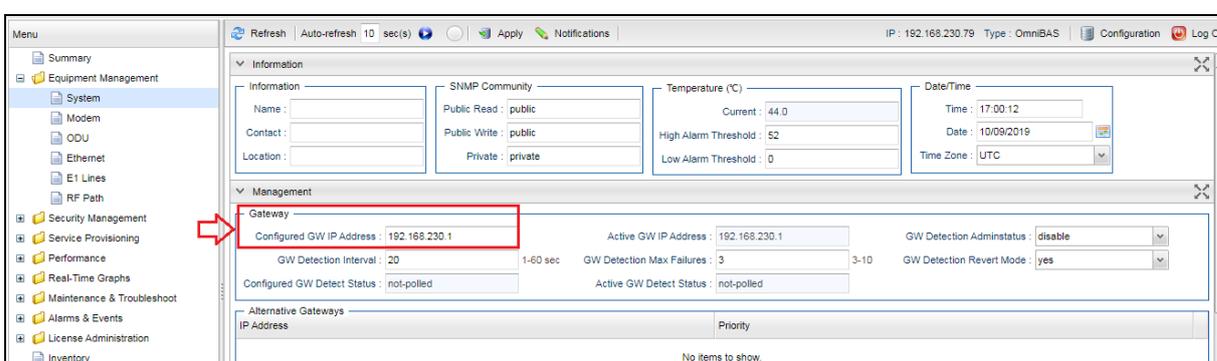
2 CONFIGURAÇÃO DE IP INBAND

OBS: Em caso de dúvidas sobre os tipos de acesso ao equipamento, consultar a Nota Técnica de **Acesso ao rádio**, clicando [aqui](#).

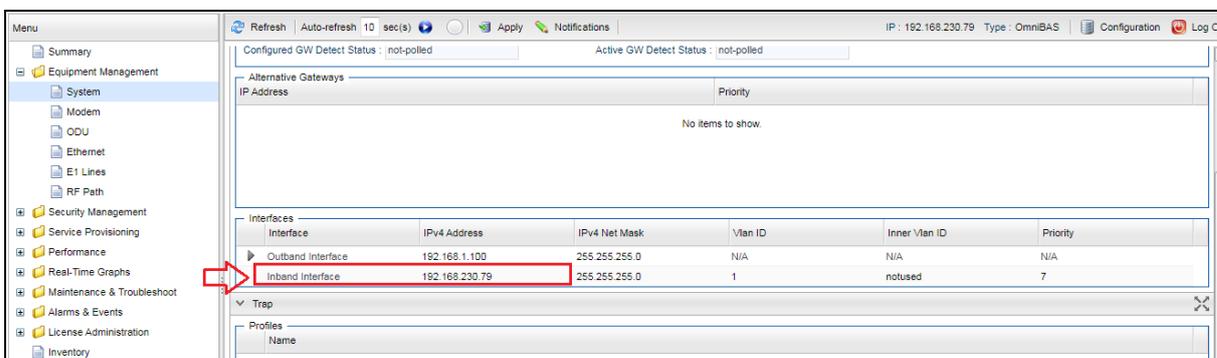
Após acessar o equipamento, primeiramente, clicar em **Equipment Management** no **Menu** à esquerda, e na sequência clicar em **System**.



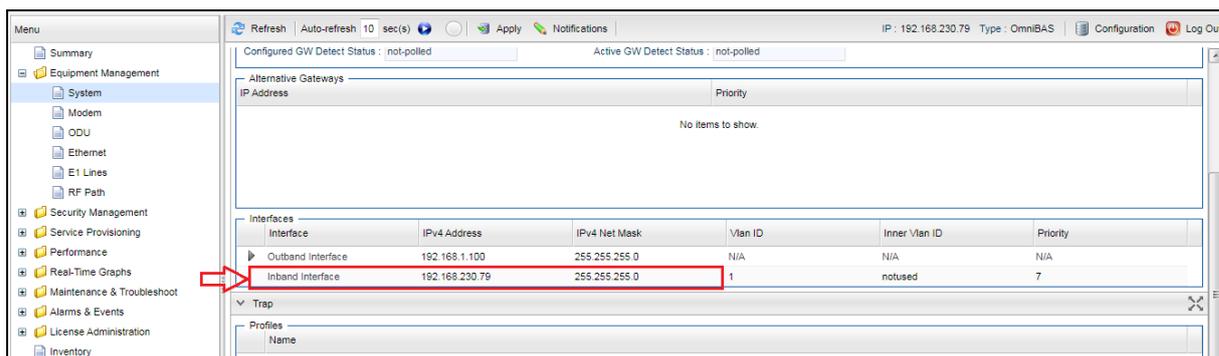
Na próxima tela, configurar primeiramente o **Gateway** no campo **Configured GW IP Address**.



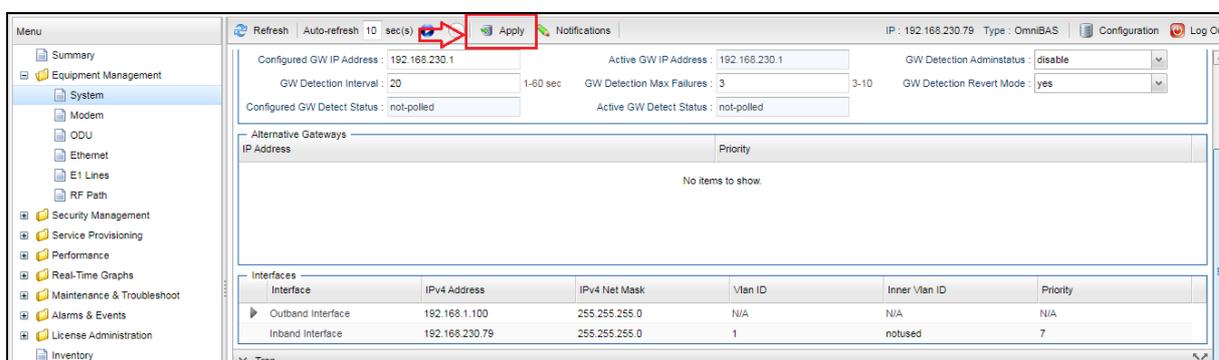
Posteriormente, configurar o **IPv4 Address** no campo **Inband Interface**, clicando duas vezes sobre o mesmo para habilitar a edição. É necessário confirmar a alteração de valores.



Se for necessário alterar a máscara, configurar o **IPv4 Net Mask** no campo **Inband Interface**, clicando duas vezes sobre o mesmo para habilitar a edição. É necessário confirmar a alteração de valores.



Após realizar as configurações acima, é necessário aplicá-las, clicando no botão **Apply**.



Após aplicar as configurações é necessário salvá-las, para isso, consultar o item [3 SALVANDO AS CONFIGURAÇÕES](#).

3 SALVANDO AS CONFIGURAÇÕES

Clicar em **Maintenance & Troubleshoot** no **Menu** à esquerda, e na sequência clicar em **Maintenance**. Na nova tela, clicar em **Save** no campo **Save Configuration**.

OBS: Se as configurações forem aplicadas e não forem salvas, caso o equipamento for desligado ou reiniciado, ao reinicializar ele voltará com a última configuração salva, e não com as configurações aplicadas.

