

Cadastro de elemento no Conscius

# Rádios

## Família FW-3D



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
FW-3D	A partir da versão 1.2.5508

**Importante:**

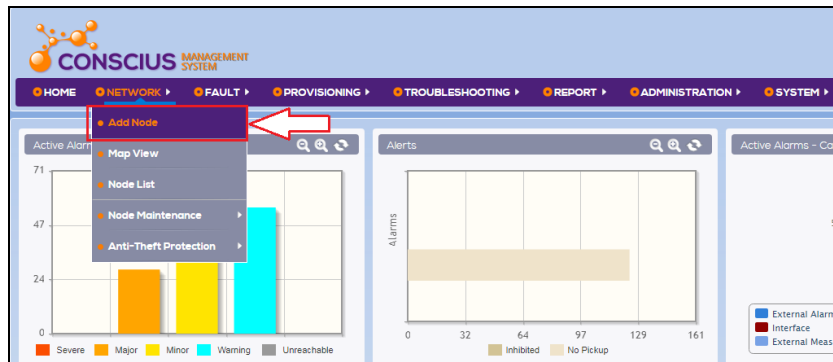
**A Furukawa recomenda manter o firmware atualizado sempre na última versão disponível.**

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.

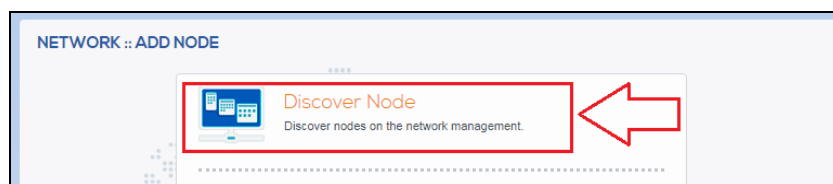
# 1 CADASTRO DE ELEMENTO NA GERÊNCIA

**OBS:** primeiramente é necessário ter realizado a configuração para envio de traps no rádio.

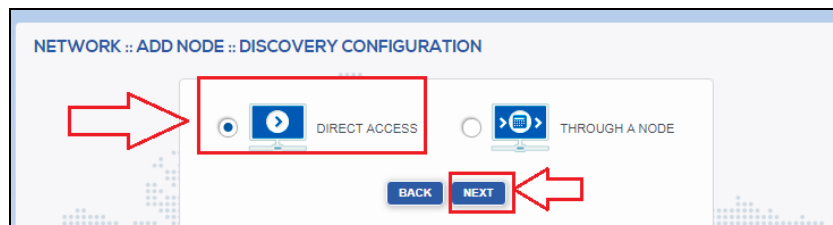
No *menu Home* do Conscius, acessar a opção **Network** e na sequência **Add Node**.



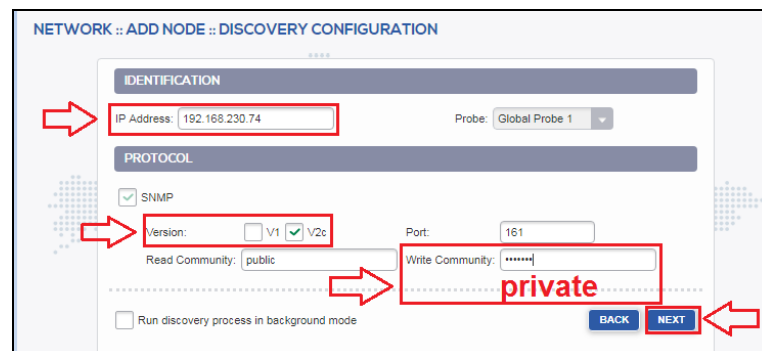
No *menu Add Node*, clicar em **Discover Node**.



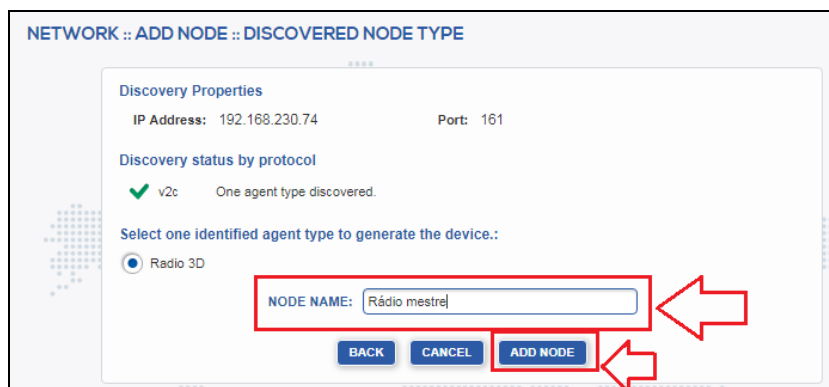
Na sequência, selecionar **Direct Access** e clicar em **Next**.



Na nova janela, preencher somente os campos de **IP Address** (com o IP cadastrado no rádio), **Version** (garantir que esteja selecionado somente V2c) e **Write Community** (digitar **private**). Na sequência, clicar em **Next**.



Na sequência, digitar o nome do rádio que será exibido na plataforma (cada cliente solicita um padrão de nome) e clicar em **Add Node**.

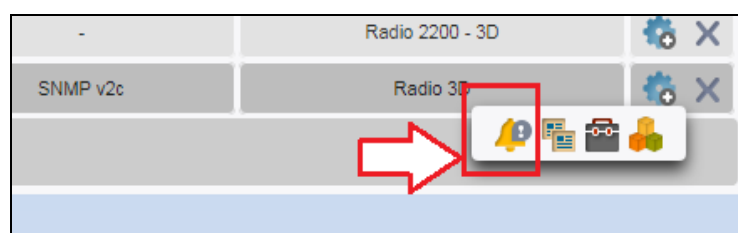


Após adicionar o rádio, você será redirecionado para a tela de **Node List**. Nesta tela, procurar pelo nome do rádio ou IP cadastrado e clicar na engrenagem azul, na coluna **Actions**.

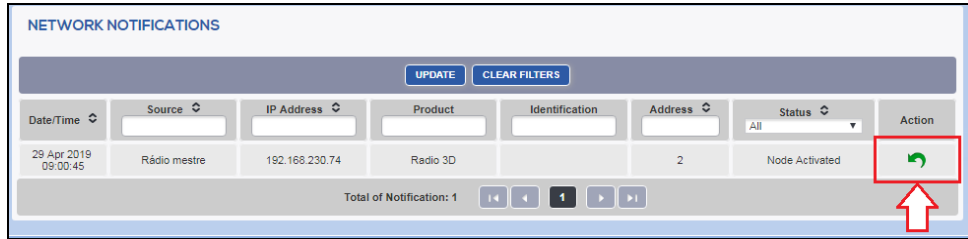


Node Status	Display Name	Parent Name	Address	IP Address	Port	Communication Type	Product	Actions
↑	Rádio 1 - 3C - LAB	-	1	192.168.230.60	161	SNMP v2c	Radio 2200 - 3C	⚙️ ✕
↑	Rádio 2 - 3C - LAB	Rádio 1 - 3C - LAB	2	192.168.230.60	161	-	Radio 2200 - 3C	⚙️ ✕
↑🔄	Rádio 70	-	1	192.168.230.70	161	SNMP v2c	Radio 2200 - 3D	⚙️ ✕
↓	Rádio 71	Rádio 70	2	192.168.230.70	161	-	Radio 2200 - 3D	⚙️ ✕
↑	Rádio mestre	-	1	192.168.230.74	161	SNMP v2c	Radio 3D	⚙️ ✕

Um menu será exibido, conforme abaixo. Então, clicar no sino.



Uma nova janela será aberta, e nela serão exibidos todos os rádios disponíveis para cadastro no Conscius (todos os rádio detectados na topologia pelo rádio mestre). Para adicionar o rádio remoto, clicar na seta verde, na coluna **Actions**.



Na nova tela, digitar o nome do rádio remoto que será exibido na plataforma (cada cliente solicita um padrão de nome) e clicar em **Add Node**.



Após adicionar todos os rádios disponíveis, fechar a janela, voltar para o **Node List**, e atualizar a página (**Refresh**). Os rádios cadastrados estarão visíveis.

