

# Novo Dispositivo

Ao clicar sobre o botão "Novo" é possível adicionar um dispositivo ao monitoramento do Monsta.

## Detalhes

Define as informações básicas sobre o equipamento.

Monsta - Servidor

Detalhes


Templates

Pai

Coleta

Grupos

Alertas



Nome do dispositivo

Monsta - Servidor

Endereço do dispositivo

127.0.0.1

IPv4

Ping

Descrição do dispositivo

Servidor - Monsta Monitoramento de Redes

Agente

Herdar

Monitor de uptime


ICMP Ping (up)

Configure 1 parâmetro(s)

Sensibilidade

Voltar

Próximo

	<p><b>Ícone:</b> Permite selecionar um ícone para o dispositivo.</p>
<p><b>Nome do dispositivo</b></p>	<p><b>Nome do dispositivo:</b> Será o nome exibido nos modos de visualização.</p>
<p><b>do dispositivo</b></p> <p>1.1</p> <p>IPv4</p> <p>Ping</p>	<p><b>Endereço do dispositivo:</b> É o endereço IPv4, IPv6 ou host do dispositivo. É possível pingar o endereço para testá-lo.</p>
<p><b>Descrição do dispositivo</b></p>	<p><b>Descrição do dispositivo:</b> Permite inserir um breve texto sobre o equipamento.</p>
<p><b>Agente</b></p>	<p><b>Agente:</b> Local onde serão disparadas as coletas do dispositivo. Essa informação é de apenas leitura.</p>
<p><b>Monitor de uptime</b></p>	<p><b>Monitor de uptime:</b> Método utilizado para identificar se o dispositivo está ativo. O padrão é o envio de pacotes icmp echo-request (ping). Os métodos de verificação podem permitir que sejam informados alguns parâmetros para consultas, como por exemplo o tamanho do pacote icmp a ser enviado ou a porta TCP a ser verificada no dispositivo.</p>
<p>Sensibilidade</p>	<p><b>Sensibilidade:</b> Configura o nível de sensibilidade do dispositivo para pacotes do tipo ping (icmp). Para maiores informações, consulte a página <a href="#">Sensibilidade</a>.</p>

## Templates

São os monitores disponíveis para cada tipo de equipamento. Cada template possui monitores específicos para serem utilizados. e mais de um template pode ser utilizado em um dispositivo.

Monsta - Servidor

Detalhes

Templates

Pai

Coleta

Ações

Grupos

Sons de alerta

Grupos de Alerta


Selecione um ou mais templates que correspondam ao tipo de dispositivo.

Q|

Selecionados

Usado frequentemente

Todos

 Linux

+

🗑

+

Adicionar template

◀ Voltar

Próximo ▶

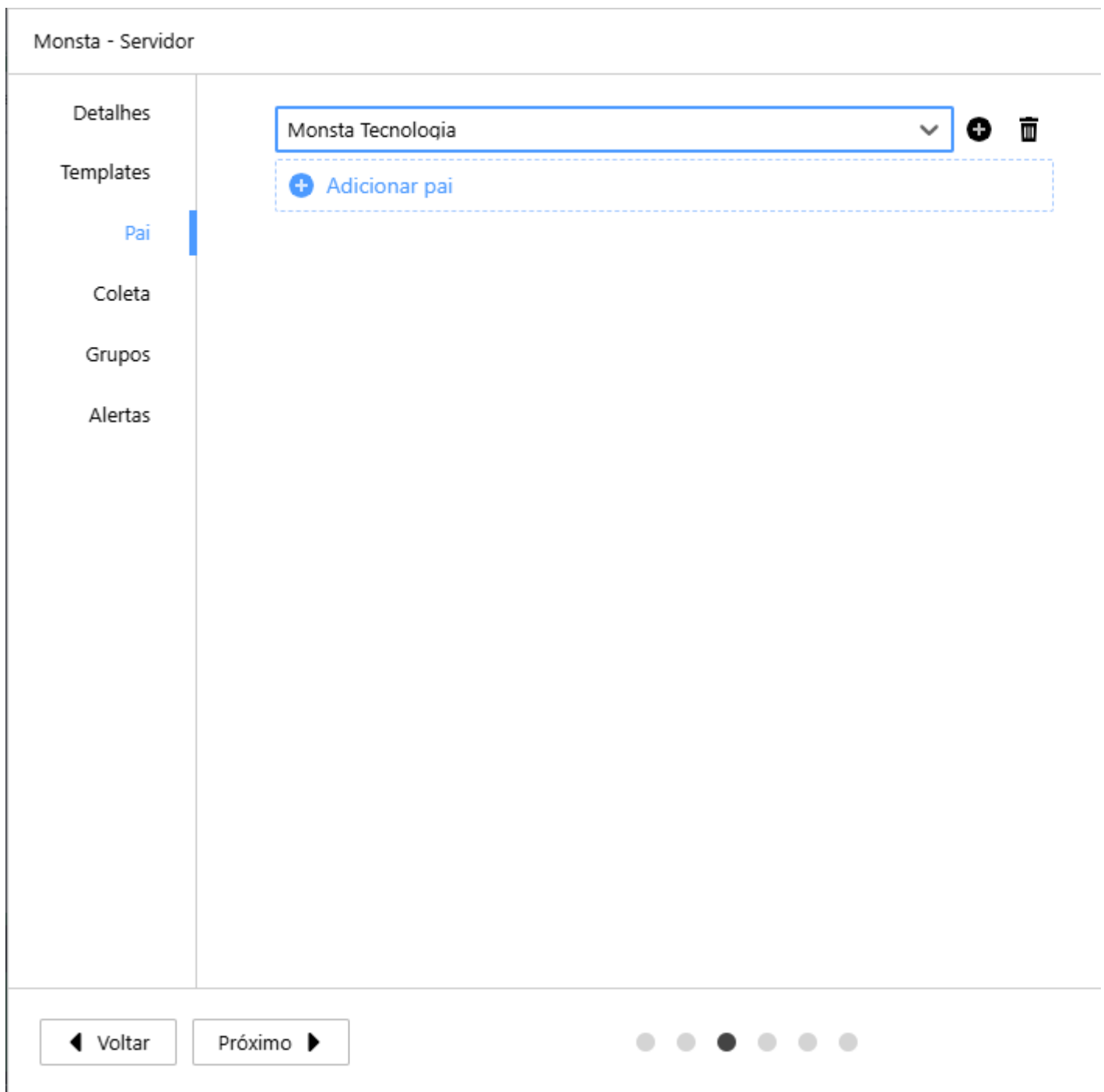
Salvar

<b>Selecionados</b>	São os templates utilizados nesse dispositivo.
<b>Usado frequentemente</b>	É uma lista dos templates mais utilizados no seu Monsta o que permite uma seleção mais ágil.
<b>Todos</b>	É a listagem de todos os templates disponíveis no Monsta.

## Pai

É a hierarquia da rede. Nessa tela deve ser informado a qual(is) equipamento(s) o dispositivo está conectado.

Essas informações serão utilizadas pelo sistema de envio de alertas para que o Monsta dispare uma comunicação apenas do dispositivo que está com problema.



## Coleta

Nesta tela aparecem os principais métodos para busca de informações dos dispositivos utilizados pelo Monsta. Sua principal funcionalidade é permitir que o usuário utilize uma configuração padrão para os monitores utilizados além de testar se a comunicação está funcional.

Detalhes

Templates

Pai

Coleta

Grupos

Alertas

## Métricas simultâneas ?



100

1 a 1000 consultas

Global

**Os parâmetros configurados aqui estarão disponíveis para todos os monitores e métricas**

SNMP



WMI



SSH

SNMP é um protocolo padrão da Internet para gerenciar dispositivos em redes IP. Para desabilitado, configure os campos abaixo para permitir a coleta usando este método.

## Versão do SNMP



Versão 2c



Global

## Porta do SNMP



161

Global

## Comunidade



|.....



## Getbulk ?

10

itens

1 a 30 itens

Global

## Timeout SNMP

## Tempo ?



4

1 a 60 segundos

## Tentativas ?



4

1 a 7  
Global

Global

Exponencial ?



Testar

◀ Voltar

Próximo ▶



SNMP



WMI





SSH

**Métodos de coleta:**

São os tipos de coleta padrão executados pelo Monsta. Ao clicar sobre esse métodos é possível configurar parâmetros gerais que serão utilizados pelos monitores dos dispositivos.

Para coletar dados de Servidores e Estações Windows, utilize a opção WMI. Para maiores informações, consulte nosso tutorial "[Monitoramento de Servidores e Estações Windows](#)".

	<p><b>Herdar do Grupo ou Global:</b></p> <p>Esta propriedade, quando marcada, obtém os valores configurados globalmente ou do grupo no qual o dispositivo pertence. Para maiores informações consulte "Opções Globais".</p>
<p><b>Versão do SNMP</b></p>	<p><b>Propriedade:</b></p> <p>Permite alterar o valor dessa propriedade da coleta. Caso a opção "Herdar valor do grupo ou global" esteja marcada essa propriedade herdará o valor configurado.</p>
<p> <b>Exponencial</b></p>	<p><b>Exponencial:</b></p> <p>Quando disponível, utiliza um algoritmo de timeout para a coleta. Esse algoritmo dobra o tempo de timeout a cada coleta falha, iniciando em 1 segundo.</p>
<p> <b>Testar</b></p>	<p><b>Testar:</b></p> <p>Quando disponível, permite testar se o dispositivo responde aos parâmetros configurados.</p>

## Grupos

Os dispositivos no Monsta podem fazer parte de grupos e herdar suas configurações. Nesta tela é possível consultar os grupos ao qual o dispositivo pertence além de adicionar outros. Para adicionar grupos, consulte Grupos de Dispositivos.

Monsta - Servidor

Detalhes

Templates

Pai

Coleta

Grupos

Alertas

Datacenter

Adicionar grupo

Voltar

Próximo

Datacenter	<div>Nome do grupo: Informa o grupo ao qual o dispositivo pertence.</div>
<div></div>	<div>Adicionar grupo: Permite adicionar um novo grupo ao qual o dispositivo pertencerá.</div>
<div></div>	<div>Remover grupo: Remove o dispositivo do grupo selecionado.</div>

# Alertas

O Monsta tem a capacidade de emitir sons quando um dispositivo ou monitor troca de estado. Nesta tela você poderá personalizar os sons individualmente para o dispositivo em evidência.

Monsta - Servidor

Detalhes


Templates

Pai

Coleta

Grupos

Alertas


Notificar grupos de alerta 

Grupos de Alerta


Sons de Alerta


Teste ernani


+





+ Adicionar Grupo de Alerta


 Voltar


Próximo 














## Grupos de Alerta

Os grupos de alerta são utilizados para o envio de mensagens quando um dispositivo ou monitor troca de estado. Esses grupos podem ser personalizados para cada dispositivo ou monitor ou atribuídos sons específicos para o dispositivo em evidência. Para maiores informações sobre os grupos de alerta consulte [Alertas](#).



Notificar grupos de alerta
☒

Grupos de Alerta
Sons de Alerta

Padrão

+

+ Adicionar Grupo de Alerta

<div> Notificar grupos de alerta <input checked="" type="checkbox"/> </div>	<b>Notificar grupos de alerta:</b> Habilita/Desabilita o envio de alertas para o dispositivo selecionado.
<div> Padrão </div>	<b>Selecionar:</b> Informa o grupo de alerta ao qual o dispositivo pertence.
<div> + </div>	<b>Adicionar grupo de alerta:</b> Permite adicionar um novo grupo de alerta ao qual o dispositivo pertencerá.
<div> </div>	<b>Remover grupo de alerta:</b> Remove o dispositivo do grupo de alerta selecionado.
<div> Som de alerta para o estado Ok <div> Normal (Coin).mp3 </div> </div>	<b>Sons de Alerta:</b> Permite selecionar um som específico para cada estado do dispositivo.
<div> Som de alerta para o estado Aviso <div> Warning - Future.mp3 </div> </div>	
<div> Som de alerta para o estado Crítico <div> Critical (Diesel Horn).wav </div> </div>	

# Contato

**Monsta Tecnologia Ltda**

Site: <http://www.monsta.com.br>

Downloads: <http://www.monsta.com.br/download.html>

E-mail: [contato@monsta.com.br](mailto:contato@monsta.com.br)



---

Revision #14

Created 14 March 2022 16:41:32 by Monsta Tecnologia

Updated 2 May 2025 17:32:27 by Monsta Tecnologia