



Configuração

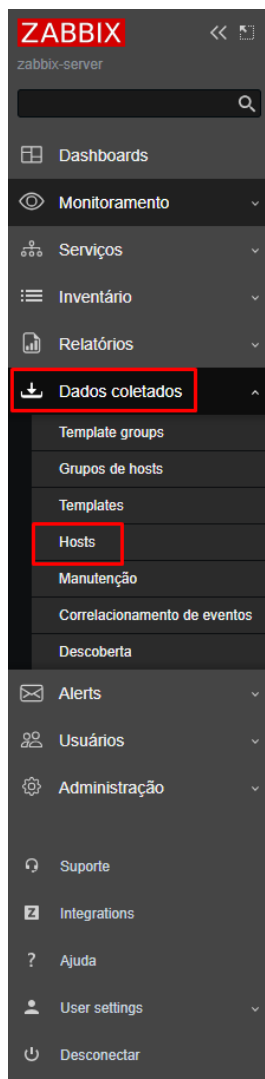
▼ Adicionar um Host(cliente) no Zabbix

Para configurar um host na interface web do Zabbix, execute os passos a seguir:

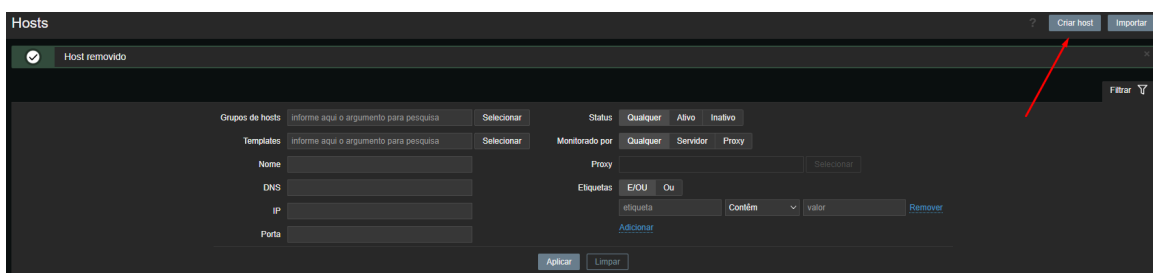
O Host é o equipamento a ser monitorado em tempo real. Por exemplo, um computador, um switch, um site e etc. Neste caso será o Raspberry Pi.

Dentro da área gráfica do Zabbix, seguir o passo a passo abaixo:

No menu lateral selecione Dados Coletados > Hosts



Na janela que abrir clique em Criar Host:



Adicione o nome do Host, o nome que ficará visível, escolha o template e o server (grupo de hosts) a qual ele está conectado.

O campo templates, traz diversos templates prontos para serem selecionados, conforme as funções requeridas por cada monitoramento:

New host ? X

Host IPMI Etiquetas Macros Inventário Criptografia Mapeamento de valor

* Nome do host

Nome visível

Templates Selecionar

* Grupos de hosts Selecionar

Interfaces No interfaces are defined.
[Adicionar](#)

Descrição

Monitorado por proxy (sem proxy) ▼

Ativo ☒

Adicionar Cancelar

Em interfaces, clique em adicionar e selecione a opção agente, neste campo será solicitado o IP do host e a porta:

New host ? X

Host IPMI Etiquetas Macros Inventário Criptografia Mapeamento de valor

* Nome do host

Nome visível

Templates Selecionar

* Grupos de hosts Selecionar

Interfaces No interfaces are defined.
[Adicionar](#)

Descrição

Agente
SNMP
JMX
IPMI

Monitorado por proxy (sem proxy) ▼

Ativo ☒

Adicionar Cancelar

New host

Host IPMI Etiquetas Macros Inventário Criptografia Mapeamento de valor

* Nome do host

Nome visível

Templates Selecionar

* Grupos de hosts Selecionar

Interfaces

Tipo	Endereço IP	Nome DNS	Conectado a	Porta	Padrão
Agente	127.0.0.1		IP DNS	10050	<input checked="" type="radio"/> Remover

[Adicionar](#)

Descrição

Monitorado por proxy (sem proxy) ▼

Ativo ☒

[Adicionar](#) [Cancelar](#)

Pronto! O Host já está criado, agora pelo menu lateral > Monitoramento > Dados recentes é possível verificar os dados que estão sendo coletados do novo Host adicionado:

ZABBIX zabbix-server

Dashboard Monitoramento Incidentes Hosts **Dados recentes** Mapas Descoberta

Serviços Inventário Relatórios Dados coletados Alerts Usuários Administração

Suporte Integrations

Dados recentes

Grupos de hosts Selecionar

Hosts Selecionar

Nome

Etiquetas EIOU Ou Contin valor [Remover](#)

Exibir etiquetas Nenhum 1 2 3 Nome da etiqueta Cheio Encurtado Nenhum

Prioridade de exibição de etiquetas lista separada por pontos

Mostrar detalhes

Save as [Aplicar](#) [Limpar](#)

Subfiltro afeta somente a área com filtro

HOSTS

Zabbix server 138

ETIQUETAS

component disk filesystem interface

TAG VALUES

component application cpu data-collector environment internal-process memory network os raw security storage system

disk sda

filesystem /

interface enp0s3

DATA

With data Without data

Host	Nome	Última checagem	Último valor	Modificar	Etiquetas	Info
Zabbix server	/ Filesystem is read-only	30s	0		component.storage filesystem /	Gráfico
Zabbix server	/ Free inodes in %	30s	82.6523 %		component.storage filesystem /	Gráfico
Zabbix server	/ Get filesystem data	30s	{"name":"/","options":"Y_		component.raw component.storage filesystem /	Histórico
Zabbix server	/ Space utilization	30s	41.8797 %	+0.000152 %	component.storage filesystem /	Gráfico

Fonte:

1 Configurando um host

Para configurar um host na interface web do Zabbix, execute os passos a seguir:

<https://www.zabbix.com/documentation/3.4/pt/manual/config/hosts/host>

▼ Criar uma Dashboard

O Zabbix, após instalado e configurado, traz por padrão em sua interface gráfica uma dashboard global onde podemos monitorar todos os sensores

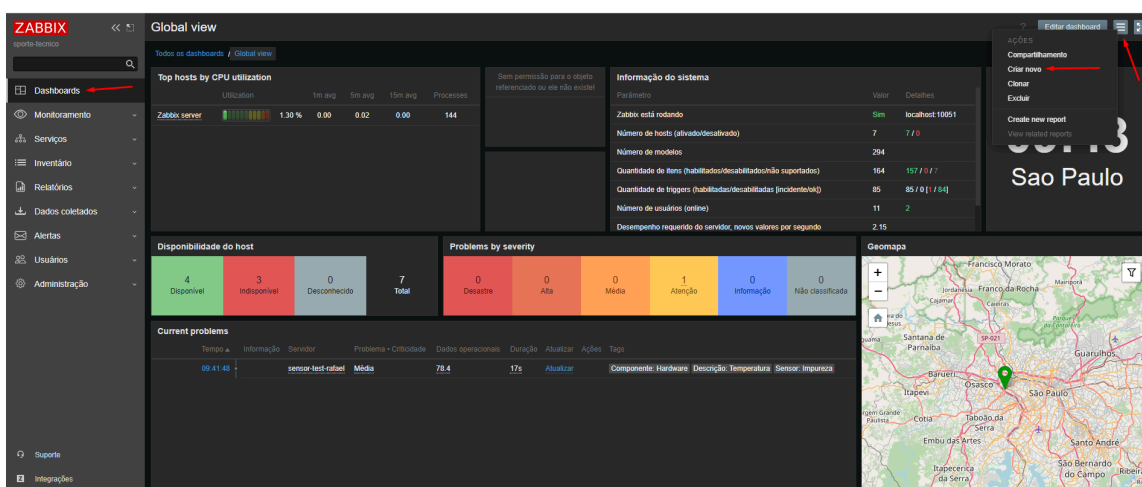
que estiverem adicionados em hosts.

Mas também traz a possibilidade da criação de uma dashboard para cada sensor, onde o monitoramento ficará individualizado.

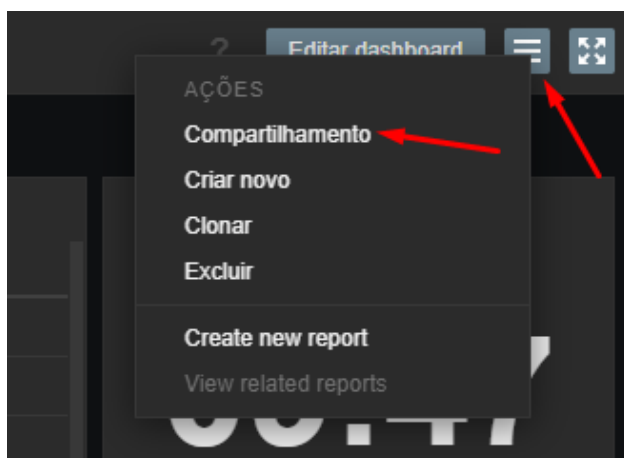
Abaixo segue o passo a passo para criar uma nova dashboard:

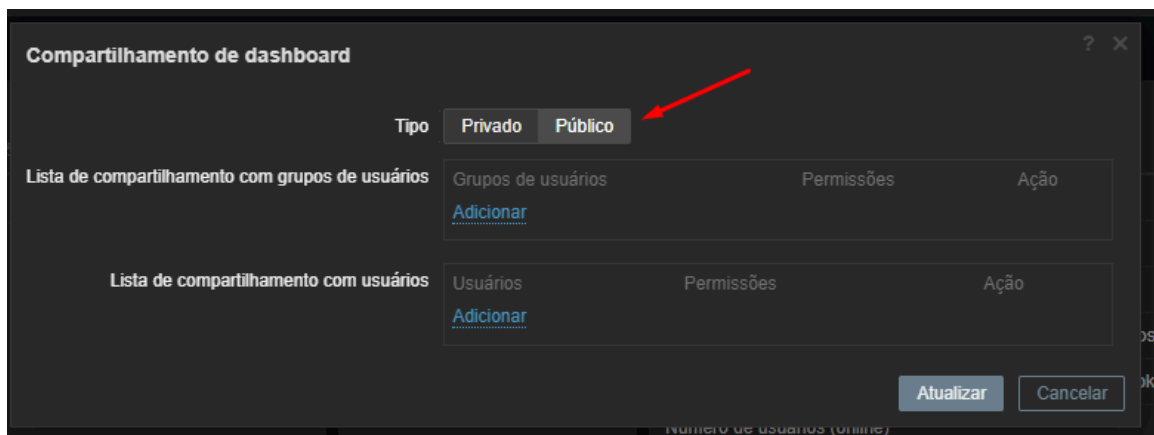
No menu lateral esquerdo da interface do Zabbix, clique na opção Dashboard, após no canto superior direito clique nos três tracinhos e selecione Criar Novo.

Também é possível clonar uma Dashboard pronta, excluir e compartilhar através do mesmo menu:



Após criar a Dashboard, em compartilhamento deixar ela pública, para que todos os usuários com permissão de visualizar as dashboards possam ter acesso:






Link da documentação do Zabbix:

1 Dashboards

The Dashboards section is designed to display summaries of all the important information in a dashboard.

 https://www.zabbix.com/documentation/6.4/pt/manual/web_interface/frontend_sections/dashboards?hl=Dashboard,dashboard