

# Gestor de Relatórios

O Gestor de Relatórios permite uma acessibilidade mais rápida e fluída para todos os tipos de relatórios existentes no SISMETRO.

- [Relatórios de Horas](#)
  - [Backlog por Função](#)
  - [Backlog por Distribuição](#)
  - [Extrato de Horas por Técnico](#)
  - [Extrato de Horas por SS](#)
  - [Extrato de Horas por Lançamento](#)
  - [SS com Horas Trabalhadas por Mês](#)
  - [Disponibilidade e Eficiência](#)
  - [SS por Tipo com Horas Trabalhadas](#)
  - [Total de Horas Trabalhadas por Centro de Custo](#)
- [Relatórios de SS](#)
  - [Andamento de SS de Planos](#)
  - [SS com Parada](#)
  - [Relatório Diário de Manutenção](#)
  - [Corretiva x Preventiva](#)
  - [Eventos Adversos](#)
  - [Relatório de Falhas](#)
  - [Relatório de Custos](#)
  - [Relatório de RAF](#)
  - [SS de Planos e Tolerância](#)
  - [SS de Planos por Tipo](#)
  - [Total de SS de Planos x Corretivas](#)
  - [SS Filhas de Planos](#)
  - [Relatório de SS por Patrimônio/Quantidade](#)
  - [SS por Tipo](#)

- [SS por Tipo com Status](#)
- [SS por Tipo com Lista de Produtos](#)
- [SS por Tipo com Lista de Produtos e Status](#)
- [SS por Tipo com Lista de Serviços](#)
- [SS por Tipo com Lista de Serviços e Status](#)
- [SS Reabertas](#)
- [SS com Observação em Serviços](#)
- [Relatório de SS's Avaliadas](#)
  
- [Relatórios de Patrimônio](#)
  - [Relatório de Patrimônio](#)
  - [Atribuição por Técnico](#)
  - [Quantidade de Patrimônios por Filial](#)
  - [Relatório de Custos por Patrimônio](#)
  - [Relatório de Indisponibilidade por Patrimônio](#)
  - [Relatório de MTBF x MTTR por Patrimônio](#)
  - [Relatório de Evolução Médio de MTBF x MTTR](#)
  - [Relatório de Serviços por Plano do Patrimônio](#)
  - [Relatório de Horas Trabalhadas do Plano por Patrimônio](#)
  - [Relatório de Horas Paradas de Patrimônio](#)
  - [Demonstrativo de Resultado de Exercício](#)
  
- [Relatórios de Planos](#)
- [Relatórios de Controle](#)
- [Relatórios de Almoxarifado](#)
- [Dashboard](#)
  - [Introdução](#)
  - [Adicionando Widget - Gráfico](#)
  - [Incluindo Nova Dashboard](#)
  - [Editando uma dashboard](#)

# Relatórios de Horas

Relatórios de Horas

# Backlog por Função

Relatórios de Horas

# Backlog por Distribuição

Relatórios de Horas

# Extrato de Horas por Técnico

Relatórios de Horas

# Extrato de Horas por SS

Relatórios de Horas

# Extrato de Horas por Lançamento

Relatórios de Horas

# SS com Horas Trabalhadas por Mês

# Disponibilidade e Eficiência

Relatórios de Horas

# SS por Tipo com Horas Trabalhadas

Relatórios de Horas

# Total de Horas Trabalhadas por Centro de Custo

# Relatórios de SS

Relatórios de SS

# Andamento de SS de Planos

Relatórios de SS

# SS com Parada

Relatórios de SS

# Relatório Diário de Manutenção

Relatórios de SS

# Corretiva x Preventiva

Relatórios de SS

# Eventos Adversos

Relatórios de SS

# Relatório de Falhas

Relatórios de SS

# Relatório de Custos

Relatórios de SS

# Relatório de RAF

Relatórios de SS

# SS de Planos e Tolerância

Relatórios de SS

# SS de Planos por Tipo

Relatórios de SS

# Total de SS de Planos x Corretivas

Relatórios de SS

# SS Filhas de Planos

Relatórios de SS

# Relatório de SS por Patrimônio/Quantidade

Relatórios de SS

# SS por Tipo

Relatórios de SS

# SS por Tipo com Status

Relatórios de SS

# SS por Tipo com Lista de Produtos

Relatórios de SS

# SS por Tipo com Lista de Produtos e Status

Relatórios de SS

# SS por Tipo com Lista de Serviços

Relatórios de SS

# SS por Tipo com Lista de Serviços e Status

Relatórios de SS

# SS Reabertas

Relatórios de SS

# SS com Observação em Serviços

Relatórios de SS

# Relatório de SS's Avaliadas

# Relatórios de Patrimônio

Relatórios de Patrimônio

# Relatório de Patrimônio

Relatórios de Patrimônio

# Atribuição por Técnico

# Quantidade de Patrimônios por Filial

Relatórios de Patrimônio

# Relatório de Custos por Patrimônio

Relatórios de Patrimônio

# Relatório de Indisponibilidade por Patrimônio

Relatórios de Patrimônio

# Relatório de MTBF x MTTR por Patrimônio

# Relatório de Evolução Médio de MTBF x MTTR

Relatórios de Patrimônio

# Relatório de Serviços por Plano do Patrimônio

Relatórios de Patrimônio

# Relatório de Horas Trabalhadas do Plano por Patrimônio

Relatórios de Patrimônio

# Relatório de Horas Paradas de Patrimônio

Relatórios de Patrimônio

# Demonstrativo de Resultado de Exercício

# Relatórios de Planos

# Relatórios de Controle

# Relatórios de Almoxarifado

# Dashboard

# Introdução

## O que é um Dashboard e para que serve?

Um dashboard é uma interface visual que apresenta informações e dados de forma organizada e interativa. Ele permite a visualização de métricas, indicadores-chave de desempenho (KPIs) e outros dados relevantes em tempo real, facilitando a análise e a tomada de decisões.

Os dashboards são amplamente utilizados em diversas áreas, como gestão empresarial, marketing, TI, manutenção e saúde, possibilitando o monitoramento de processos e o acompanhamento de metas. Eles podem ser estáticos, apresentando relatórios periódicos, ou dinâmicos, permitindo atualizações automáticas e interações com os dados.

Os principais benefícios de um dashboard incluem:

- **Agilidade na tomada de decisões** - Informações claras e atualizadas ajudam gestores a identificar problemas e oportunidades rapidamente.
- **Centralização de dados** - Consolida informações de diferentes fontes em um único painel.
- **Visualização intuitiva** - Gráficos, tabelas e indicadores tornam os dados mais compreensíveis.
- **Monitoramento de desempenho** - Permite acompanhar o progresso de projetos, equipes e processos.

Seja para análise financeira, acompanhamento de vendas, manutenção industrial ou gestão hospitalar, um dashboard bem estruturado é essencial para transformar dados em insights estratégicos.

# Adicionando Widget - Gráfico

Os gráficos são programados para rodarem de forma automática entre as páginas configuradas. Por tanto, para poder realizar edições nos gráficos/páginas, é necessário pausar a ação automática.

## PAUSANDO A DASHBOARD

Para poder efetuar alterações nas páginas da dashboard, é necessário pausar a reprodução automática dela, clicando na opção "Automático" do menu lateral.

Pausando a dashboard

Após pausar a automatização da dashboard, aparecerá as opções de edição e configuração.

## ADMINISTRAÇÃO

Acessando a tela administração

Nesta tela, é possível incluir widget personalizado ou editar alguma que você já tenha adicionado anteriormente. Adicionando widget personalizado

Clicando nesta opção, exibe um modal com um campo de busca. Através deste campo é possível buscar os widget previamente disponibilizados.

### Selecionando o tipo de widget

Ao selecionar o widget desejado, basta clicar em salvar. O sistema irá carregar uma nova tela com alguns campos para configuração do widget.

Na primeira opção, você terá 3 colunas, sendo elas: Card de exibição, Dados e Layout do elemento.

- Na primeira aba, você tem as seguintes opções de configuração:
  - Título: Título que será apresentado junto ao gráfico;
  - Tamanho do widget: Opção para definir o espaço que o gráfico irá ocupar em tela;
  - Descrição: Campo para inserir uma breve explicação sobre o gráfico;
- Na aba dados, você encontra opções de filtro. Caso não tenha nenhuma opção previamente disponibilizada, você pode clicar em "Vincular novo filtro" e escolher o tipo de filtro desejado;

## Opções de filtros da tela "Dados"

### Adicionando filtro

- Na última aba, "Layout do elemento", você encontra opção para editar características visuais do gráfico;  
Edição de layout do gráfico
- No final da página, você tem uma prévia do gráfico.  
Previa do widget

Após todas as edições terem sido aplicadas, basta clicar no botão "SALVAR".

# Incluindo Nova Dashboard

Nossa ferramenta permite que você crie, conforme a necessidade da sua organização, páginas de dashboard com gráficos editáveis. Para isso, basta acessar a opção "Dashboards" no menu lateral.

Opção Dashboard do menu lateral

Na tela seguinte, você terá a opção de criar uma nova tela de dashboard, ou edita alguma já existente.

Tela de dashboard

## CRIANDO NOVA DASHBOARD

Para adicionar uma nova dashboard, é necessário clicar no botão "INCLUIR DASHBOARD".irá aparecer um modal com campos para preenchimento de alguns dados necessários:

- Título: Insira um título para a sua dashboard;
- Descrição: Caso queira, você pode inserir neste campo, uma descrição para a dashboard. O preenchimento deste campo é opcional;
- Abreviação: Escolha 3 letras para referenciar essa dashboard. Essas letras ficaram em exposição no menu lateral;
- Tempo transição - minutos: Neste campo, você pode determinar qual o tempo de exibição desta tela quando as dashboards estiverem com a rotação automática. O campo vem prédefinido com o tempo de 3 minutos, mas caso julgue necessário, você poderá alterá-lo;
- Exibição: Mais a baixo você tem 2 opções de configuração de exibição da dashboard:
  - Menu pequeno;
  - Atualização automática.

10.jpg

Ao finalizar, basta clicar em "SALVAR".

# Editando uma dashboard

Nossa ferramenta permite que você edite suas dashboard, conforme sua necessidade. Para isso, basta acessar a opção "Dashboards" no menu lateral. Depois, identifique qual dashboard você deseja editar e clique no botão "Editar".

[7.jpg](#)

Na tela de edição da dashboard, você terá opções de inserir mais gráficos na tela, como também aumentar o espaço que o gráfico ocupará na tela além das opções avançadas.

## ADICIONANDO NOVO GRÁFICO NA DASHBOARD

Note que nesta tela, aparecerá um botão logo abaixo do último gráfico. Este botão tem como função permitir que você vincule novo gráfico.

[11.jpg](#)

## EDITANDO GRÁFICO DA DASHBOARD

Nos gráficos já existentes na página, você notará um ícone redondo no canto superior direito de cada gráfico. Este botão te oferecerá 3 opções:

- a) **Remover:** Excluir o gráfico da tela atual;
- b) **Tamanho:** Você editar/alterar o tamanho que o gráfico ocupa na tela;
- c) **Avançado:** Abre uma tela idêntica a tela de criação do widget, com as mesmas opções de configuração e filtros.

[12.jpg](#)