

# GDM – Software de Gerenciamento de Manutenção

O GDM é uma solução especializada para a gestão de manutenção de empresas em geral, especialmente indústrias.

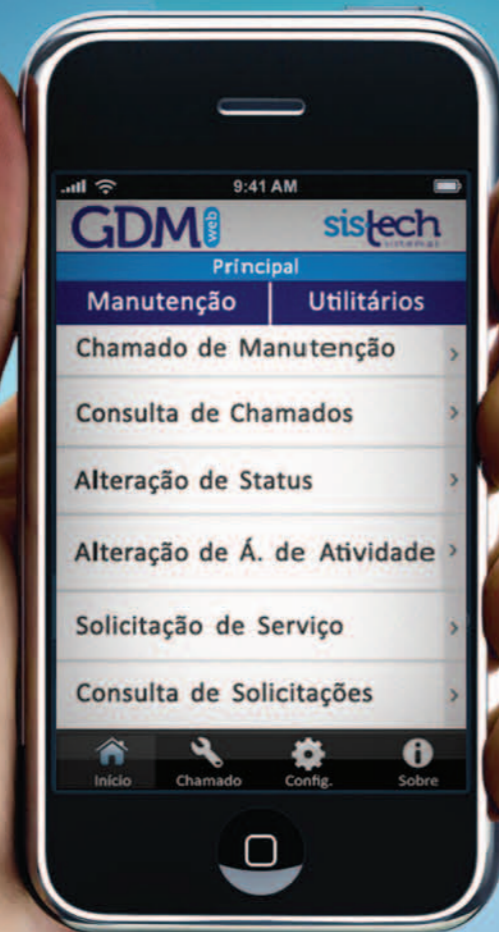
O planejamento, registro e acompanhamento das atividades da manutenção, especialmente corretivas e preventivas, podem ser feitos no sistema em telas práticas e também em dispositivos móveis. Com diversas consultas, gráficos e relatórios, o GDM apoia as estratégias e decisões da empresa visando a melhoria contínua.

O GDM permite um controle bastante eficiente do planejamento de atividades de manutenção preventiva, conforme os dados das máquinas, componentes e materiais. Além disso, oferece um controle completo dos serviços corretivos e da mão de obra de manutenção disponível.

O software cobre ainda uma grande variedade de itens das normas como ISO 9001, ISO 14000, ISO/TS 16949, etc. e fornece informações para auditorias e acompanhamentos em geral. Com o módulo GDM Web o sistema se torna mais acessível e mais usuários podem acessar o GDM.

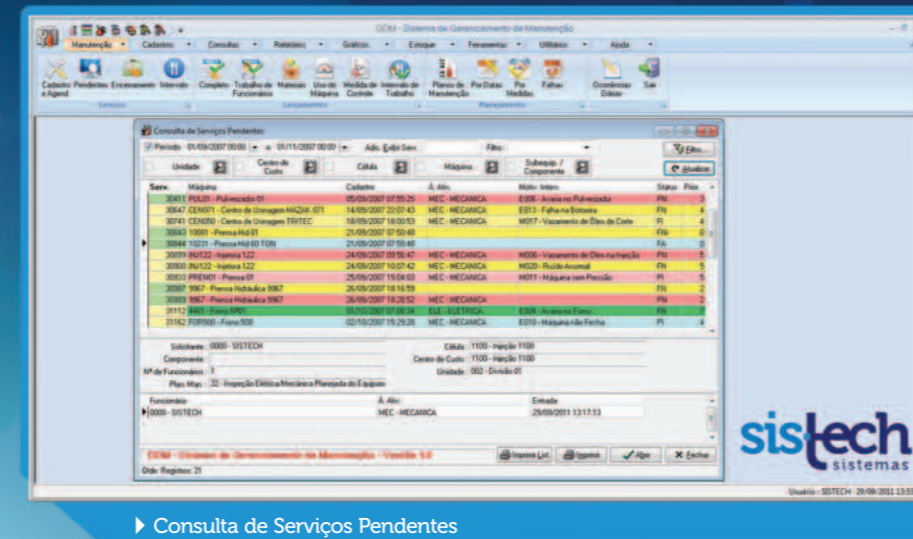
O GDM utiliza a plataforma Windows e foi desenvolvido baseado nas ferramentas Borland Delphi, banco de dados Oracle, Interbase e Firebird (gratuito), oferecendo excelente desempenho e confiabilidade.

Agora o GDM Web também pode ser utilizado em dispositivos móveis, como smartphones e tablets, em plataforma Web, Android, iOS, Windows Mobile e Windows Phone.



## Principais recursos

- Acompanhamento online da realização dos serviços
- Planejamento para execução de serviços preventivos
- Controle dos custos envolvidos na manutenção dos equipamentos
- Diversas consultas, gráficos e relatórios
- Integração com softwares corporativos (ERP) e outros aplicativos
- Criação de relatórios personalizados pelo usuário
- Controle estatístico da manutenção



► Consulta de Serviços Pendentes

## GDM Web

O GDM Web é um módulo do GDM que funciona em plataforma Web (Intranet ou Internet) e amplia a utilização do GDM, pois permite aos usuários solicitar serviços de manutenção, consultar aprovação dos serviços, status dos serviços, etc.

A perfeita integração do GDM Web com o GDM proporciona grande agilidade na comunicação entre os solicitantes dos serviços e o departamento de manutenção, já que no momento em que as solicitações são feitas, os responsáveis pelas áreas da empresa recebem uma mensagem notificando sobre a solicitação. Assim, os atendimentos são mais rápidos e precisos.

## GDM - Indicadores de Resultados

As consultas, relatórios e gráficos do GDM são os recursos que apresentam os resultados do sistema e de sua utilização.

As consultas possuem completos e avançados recursos de filtro, ordenação, localização e totalização de dados, permitindo análises detalhadas das informações.

Os diversos gráficos do sistema ajudam o usuário a visualizar e analisar os resultados de forma mais amigável. Em geral, esses gráficos do GDM podem ser dos tipos: Barras, Setores e Linhas e podem ser visualizados na tela e em impressos.

## Algumas Consultas e Relatórios

- Serviços Realizados - Histórico
- Tempo de Manutenção
- Custo de Manutenção
- Aproveitamento de Mão de Obra
- Disponibilidade dos Equipamentos
- MTBF
- MTTR
- Tempo de Manutenção – Corretiva x Preventiva
- Tempo de Atendimento de Serviços
- Tempo de Interrupção de Serviços
- Trabalhos Realizados
- Quantidade de Serviços
- Atendimento de Serviços
- Solicitações de Serviços
- Itens de Controle e Medições
- Planejamento Preventivo e de Serviços
- Análise Crítica e Retrabalho



► Gráficos para análise e tomada de decisão

## Alguns Gráficos

- Manutenção Corretiva x Preventiva
- Tempo de Parada dos Equipamentos
- Disponibilidade dos Equipamentos
- MTBF
- MTTR
- Quantidade de Serviços
- Atendimento de Serviços
- Custo de Manutenção
- Itens de Controle e Medições
- Cronograma do Planejamento da Manutenção