

1. Requisitos de Sistema

O descritivo de hardware e software contido neste documento é apresentado como requisitos genéricos. Fatores individuais que podem influenciar estes requisitos incluem:

- Fatores de servidor:
 - Quantidade de servidores envolvidos e como estes estão configurados.
 - Link internet onde os servidores estão instalados.
 - Níveis de segurança aplicados no ambiente dos servidores.
 - Configuração de hardware dos servidores.

- Fatores de estação de trabalho:
 - Performance da rede local onde a estação de trabalho está instalada.
 - Link internet que a estação de trabalho está utilizando para acessar o sistema.
 - Configuração de hardware da estação de trabalho.

1.1. Requisitos de Hardware e Software Para a Estação de Trabalho

A tabela abaixo apresenta os requisitos de hardware e software necessários para utilizar o Paradigma Web Business Center:

Requisito	Mínimo	Recomendado
Computador/processador	Pentium IV 1.5 GHz ou equivalente de outro fabricante	Pentium IV 2.8 GHz ou equivalente de outro fabricante
Memória (RAM)	1 GB RAM	2 GB RAM ou mais
Disco (Hard disk)	40 GB	80 GB ou mais
Placa de rede	10/100 Mbps FastEthernet	100 Mbps FastEthernet ou superior
Sistema operacional	Windows 2000 Professional SP4	Windows 7 com todas as atualizações disponíveis Firewall do Windows habilitado
Navegador internet	Internet Explorer 6.0 SP2	Internet Explorer 8 ou superior
Link internet	300kb	600 KB ou superior
Conexão de rede local	10 Mbps	100 Mbps ou superior

* Uma configuração mínima inferior a indicada pode funcionar, porém, não há garantias, uma vez que o sistema foi homologado sobre o requisito mínimo especificado.

* Alguns recursos do módulo de administração, configuração de workflow e o módulo de Business Intelligence estão habilitados para Internet Explorer.

Abaixo são descritas as configurações necessárias no navegador internet:

- Bloqueador de pop-up do navegador desabilitado para o endereço do sistema.
- Bloqueadores de pop-up de terceiros (Google, MSN, Yahoo, outros) desabilitados para o endereço do sistema.
- Para impressão é recomendado que a configuração de impressão esteja com cabeçalho e rodapé desabilitados.
- Papel de impressão configurado para A4.
- Opção "imprimir cores de fundo e imagens" (print background color and images) habilitada.

- Javascript do navegador habilitado.

Componentes Adicionais de Software

Alguns componentes adicionais de software podem ser necessários, dependendo do módulo e/ou funcionalidades que se deseja acessar no sistema utilizado.

Requisito	Mínimo	Recomendado
Microsoft Office Web Component (OWC)	Versão do Office 2003	Versão do Office 2003 ou superior
Planilha eletrônica	Microsoft Excel 2003	Microsoft Excel 2007 (12.0) ou superior
Adobe Acrobat Reader (PDF)	Versão 7.0	Versão 7.0 ou superior

O requisito OWC é utilizado pelo módulo de Business Intelligence em relatórios dinâmicos, que podem ser configurados pelo usuário. Alguns relatórios deste módulo podem não funcionar caso este componente não esteja instalado na estação de trabalho. O componente OWC pode ser instalado através do CD de instalação do Office ou obtido no endereço <http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?FamilyID=7287252c-402e-4f72-97a5-e0fd290d4b76&DisplayLang=en>.

Para poder acessar os módulos de BI o endereço do sistema deverá ser inserida nas opções de "Trusted sites" do navegador.

O requisito planilha eletrônica é utilizado como recurso adicional de relatórios e consultas, que permitem a exportação de seu conteúdo para análise em outra ferramenta. Este recurso é opcional, porém, o arquivo de exportação somente poderá ser visualizado caso o recurso esteja disponível.

O requisito Acrobat Reader deve estar presente na estação de trabalho para que recursos de impressão dos relatórios possam ser utilizados, podendo ser encontrado no endereço <http://www.adobe.com/products/acrobat/readstep2.html>.