

# Fontes Adicionais para o Formatador de Relatórios

## Propósito

O pacote de fontes adicionais é necessário apenas quando o servidor de aplicações (JBoss) estiver rodando em ambiente Linux.

Existem fontes disponíveis para uso no iReport que não são disponibilizadas por padrão no Linux. Quando uma destas fontes é utilizada a visualização deste relatório não será fiel à implementação.

Na maioria dos casos, para as fontes indisponíveis para o sistema são substituídas por uma fonte padrão. Esta substituição pode deformar o layout do relatório e fazer com que alguns campos fiquem em branco, pois a fonte substituta não cabe no espaço destinado.

## Como utilizar

O arquivo disponível na Central de Downloads é um pacote de instalação que pode ser executado pelo Gerenciador de Pacotes, o procedimento é o mesmo utilizado com pacotes de atualização do sistema. Siga os passos a seguir:

- Baixe o pacote de fontes adicionais.
- Coloque-o na pasta "PKGS" do Gerenciador de Pacotes.
- Execute o Gerenciador de Pacotes.
- Selecione a opção "[1] **Instalação/atualização expressa do Sistema**"
- Selecione o servidor
- Escolha a opção correspondente ao pacote "ireport-fonts.pkg"

## Importante

- Todo pkg executado pelo Gerenciador de Pacotes requer que o servidor de aplicações esteja parado e esta regra se aplica a este pacote também.
- O pacote de Fontes Adicionais não possui atualizações para o sistema.
- “Serif” (serifa) e “San Serif” (sem serifa) são termos para designar tipos de fontes, não são fontes específicas. Serifa é um prolongamento (acabamento) na extremidade das fontes:  
Neste trecho utilizamos a fonte “Times New Roman” que é uma fonte serifada. Veja, por exemplo, o acabamento nas pontas das letras (“S”, “N”, “T”, etc) em comparação aos outros parágrafos deste texto.

Cada sistema operacional e cada navegador tem uma fonte padrão para estes tipos. **Utilize fontes específicas e de maneira explícita.**

Algumas sugestões:

**Serifada:** Times New Roman

**Não serifada:** Verdana ou Arial.

- O pacote de fontes não contém todas as fontes disponíveis no Windows, apenas as mais utilizadas.