

4.3 Continuidade Gestão

A gestão do ambiente operacional do Softswitch PCRT é feita através das interfaces da Aplicação, que operam no mesmo componente físico do elemento Banco de Dados. Sempre que este elemento estiver indisponível, ainda que o elemento proxy continue operando e os serviços não sejam interrompidos, a capacidade de gestão da plataforma ficará comprometida. Desta forma, para reduzir o impacto de perda de capacidade de gestão por falhas no elemento do Banco de Dados/Aplicação, será necessário implantar redundância deste elemento (já tratada como uma das alternativas de preservação de dados).

A redundância, no entanto, não irá suprir falhas causadas por perda de comunicação entre os elementos de Banco de Dados e Proxy, por falhas de rede de comunicação.