

Guia do usuário do Videoaula@RNP

Visão Geral

O Videoaula@RNP é implantado através do Sistema RIO, voltado para elaboração, armazenamento e disponibilização de videoaulas.

O serviço disponibiliza um material didático interativo, formado por múltiplas mídias sincronizadas, contemplando vídeo, áudio, animações, roteiro, transparências e arquivos de apoio em qualquer formato.

Requisitos para elaboração e publicação de uma videoaula

Para a elaboração e publicação de uma videoaula no serviço em questão, a instituição cliente precisa utilizar a ferramenta [RIOComposer](http://videoaula.rnp.br/riocomposer.html) (<http://videoaula.rnp.br/riocomposer.html>).

Veja [aqui](http://videoaula.rnp.br/riocomposer/windows32/manual_riocomposer.pdf) (http://videoaula.rnp.br/riocomposer/windows32/manual_riocomposer.pdf) seu manual de uso.

Além do RIOComposer, a instituição cliente precisará de um computador com o sistema operacional Microsoft Windows ou Ubuntu Linux. A máquina deve possuir ainda:

- máquina virtual Java (JVM) instalada em sua versão 1.6 ou superior;
- liberação das portas TCP 80 e 443 (http e https respectivamente) no *firewall*.

Requisitos para assistir uma videoaula

Uma vez que a videoaula foi armazenada na infraestrutura do serviço, ela pode ser divulgada para o público-alvo da instituição cliente, que poderá visualizá-la acessando sua URL (*Uniform Resource Locator*).

Para visualizar uma videoaula, é necessário ter um navegador web com suporte à HTML5. Em locais onde há restrição à navegação web, será necessária a liberação no firewall local para utilização da porta 80 TCP (http).