

Guia do usuário do Videoaula@RNP

Visão Geral

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

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 vídeo aula

Para a elaboração e publicação de uma vídeo aula no serviço em questão, a instituição cliente precisa utilizar a ferramenta RIOComposer. Na URL abaixo estão disponíveis vídeo aulas exemplificando o uso da ferramenta.

1. **Apresentação do serviço:**

<http://videoaula.rnp.br/v.php?f=/rnp/treinamentos/videoaulas/modulo_1/modulo_1.xml>

2. **Infraestrutura do serviço:**

<http://videoaula.rnp.br/v.php?f=/rnp/treinamentos/videoaulas/modulo_2/modulo_2.xml>

3. **Explorando a vídeo aula:**

<http://videoaula.rnp.br/v.php?f=/rnp/treinamentos/videoaulas/modulo_3/modulo_3.xml>

4. **Processo de produção de vídeo aulas:**

<http://videoaula.rnp.br/v.php?f=/rnp/treinamentos/videoaulas/modulo_4/modulo_4.xml>

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 vídeo aula

Uma vez que a vídeo aula foi armazenada na infraestrutura do serviço, ela pode ser divulgada para o público-alvo da instituição cliente, que poderá visualizá-la acessando sua URL.

Para visualizar uma vídeo aula, é necessário apenas 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).