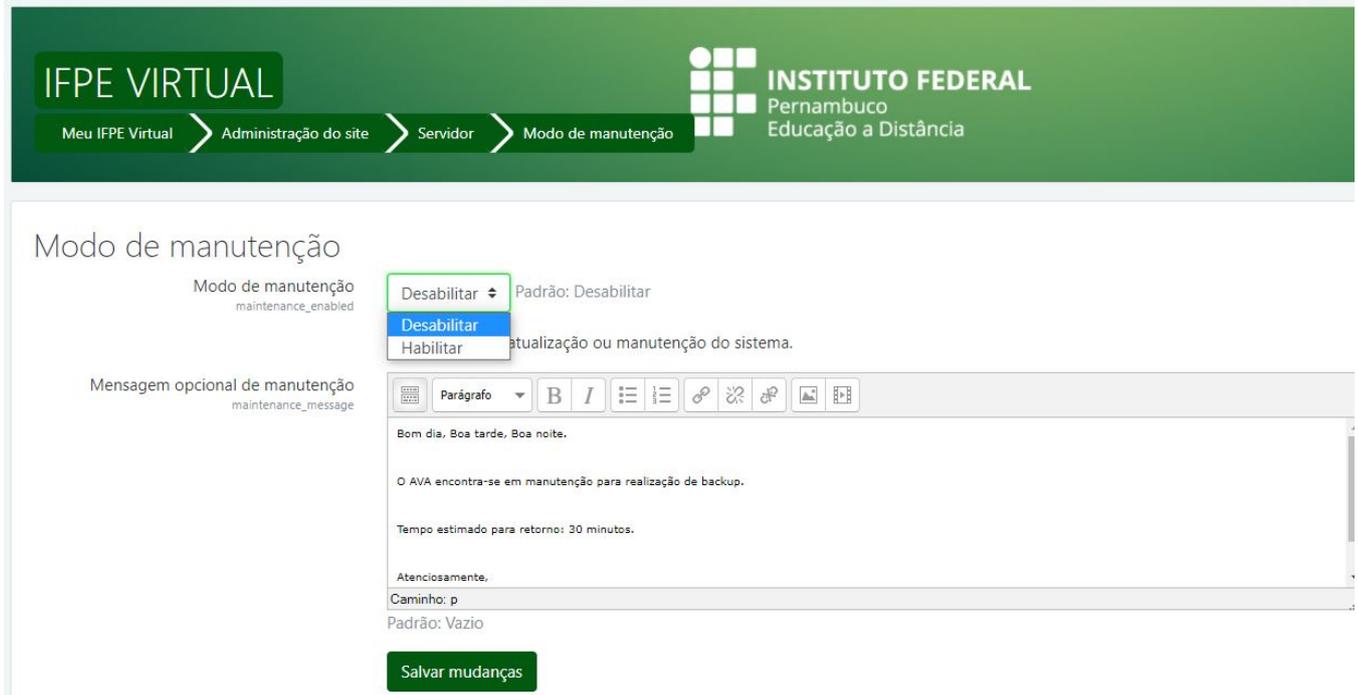


# Backup Banco de Dados AVA

Seguir os passos abaixo para realizar o backup dos bancos de dados dos AVAs. No exemplo abaixo será demonstrado o backup do AVA de Produção que utiliza PostgreSQL:

1. Entrar como administrador no AVA desejado que deseja realizar o backup e selecionar a opção "Administração do site -> Servidor -> Modo de manutenção. Selecionar o campo "Modo de manutenção" para "Habilitado" e salvar as configurações



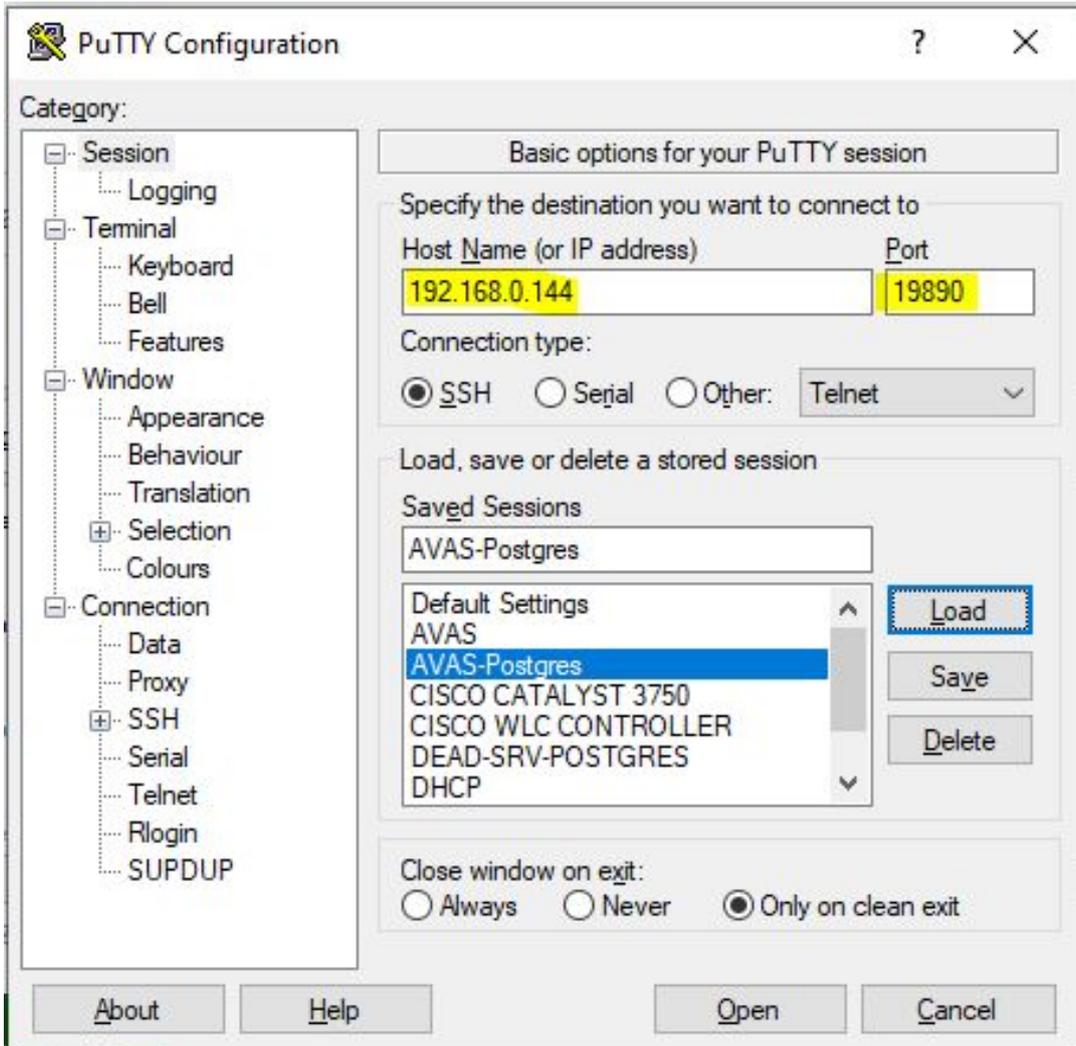
The screenshot displays the administration interface for IFPE VIRTUAL. The top navigation bar includes the logo 'IFPE VIRTUAL' and the text 'INSTITUTO FEDERAL Pernambuco Educação a Distância'. The breadcrumb trail shows the path: 'Meu IFPE Virtual > Administração do site > Servidor > Modo de manutenção'.

The main content area is titled 'Modo de manutenção'. It features two configuration fields:

- Modo de manutenção** (maintenance\_enabled): A dropdown menu currently set to 'Desabilitar'. A tooltip is visible, showing options 'Desabilitar' (highlighted) and 'Habilitar'. The default is noted as 'Padrão: Desabilitar'.
- Mensagem opcional de manutenção** (maintenance\_message): A rich text editor with a toolbar containing icons for paragraph, bold, italic, list, link, unlink, and image. The message content is:  
Bom dia, Boa tarde, Boa noite.  
  
O AVA encontra-se em manutenção para realização de backup.  
  
Tempo estimado para retorno: 30 minutos.  
  
Atenciosamente,  
Caminho: p  
Padrão: Vazio

A green 'Salvar mudanças' button is located at the bottom of the configuration area.

2. Conectar à VPN do *campus* Recife onde os AVAs estão atualmente hospedados e entrar na máquina relativa ao Banco de dados com as credenciais do banco de senhas



3. Remover os backups armazenados em /home/ctic com o comando `sudo rm arquivo1.sql arquivo2.sql` etc
4. Entrar como sudo usando `sudo su` e rodar o comando `pg_dump -h 192.168.0.144 -U postgres -d moodle_etec > ava_YYYYMMDD.sql` (colocar data em que o backup está sendo realizado)
5. Inserir a senha root do banco de dados postgresql presente no banco de senhas

6. Após a finalização do backup, copiar o novo arquivo para o caminho de rede /TI/Backups AVAs/AVA/

(Também é recomendável realizar a cópia para o HD externo voltado para este fim)

Operação	Origem	Destino	Transferido	Tempo	Velocidade	Progresso
	/home/ctic	Z:\TI\Backups AVAs\AVA\*	71.965 KB	0:40:27	5,46 MB/s	0%
	ava_20220323.sql		60.099 KB			0%
	c10_20220323.sql		23.957 KB			13%

7. Por fim, entrar novamente na tela do Modo Manutenção e desabilitar a opção

Modo de manutenção

Modo de manutenção  
maintenance\_enabled

Desabilitar Padrão: Desabilitar

Desabilitar

Habilitar atualização ou manutenção do sistema.

Mensagem opcional de manutenção  
maintenance\_message

Parágrafo

Bom dia, Boa tarde, Boa noite.

O AVA encontra-se em manutenção para realização de backup.

Tempo estimado para retorno: 30 minutos.

Atenciosamente,

Caminho: p

Padrão: Vazio

Salvar mudanças

Revisão #1

Criado 5 May 2022 18:56:00 por Jefferson Carvalho dos Prazeres Filho

Atualizado 5 May 2022 19:16:30 por Jefferson Carvalho dos Prazeres Filho