

9. Finalização do Cluster Proxmox

Finalizando a solução deste manual, o Cluster Proxmox deve ser criado e o Storage Gluster deve ser configurado nele. Deve-se acessar um dos Hosts pelo navegador (o Host 1 por exemplo <https://192.168.100.101:8006>), e criar o Cluster como segue:

Na janela que se abre, em "Cluster Name" inserir o nome do Campus e em "Cluster Network" escolher o IP de gerenciamento do Host (o IP do Host na rede de Virtualização).

proxmox_cluster2.png

Com o Cluster criado, deve-se clicar em "Join Information".

proxmox_cluster3.png

Na janela que se abre, copiar o código gerado em "Copy Information". Esse código será utilizado para inserir os demais Hosts no Cluster.

proxmox_cluster4.png

Como foi utilizado o Host 1 para a criação do Cluster, os próximos passos devem ser realizados nos Hosts 2 e 3 para adicioná-los ao Cluster. Deve-se acessar a interface web do Host 2 em <https://192.168.100.102:8006> (e posteriormente o Host 3) e clicar em "Join Cluster" como segue:

Na janela que se abre, deve-se colar o código copiado anteriormente do Host 1 no campo "Information", inserir a senha de root do Host 1 no campo "Password", e em "Cluster Network" selecionar o IP da interface de gerenciamento do Host 2. Segue exemplo:

proxmox_cluster6.png

Com isso, o Cluster está criado.

proxmox_cluster7.png

Agora é necessário setar o Storage GlusterFS para as VMs, como segue:

proxmox_cluster8.png

Image not found or type unknown

~~proxmox_cluster9.png~~ O Cluster HyperConvergente Proxmox está finalizado e pronto para uso. Isso conclui a solução deste manual.

Image not found or type unknown

proxmox_cluster10.png

Image not found or type unknown

Revision #7

Created Fri, Dec 30, 2022 5:29 PM by [Tiago Siqueira Freire](#)

Updated Mon, May 19, 2025 9:04 PM by [Tiago Siqueira Freire](#)