



## Cyrus IMAP

O servidor Cyrus mapeia as caixas dos usuários e aceita conexões IMAP dos seus usuários, ou seja, permite alteração simultânea de dois ou mais clientes na mesma caixa enquanto as mensagens apenas ficam no servidor para consulta/alteração dos clientes, mas não é movida para os softwares clientes. É neste serviço que são implementadas listas de usuários, definidas as quotas de cada usuário e criada a hierarquia de pastas e subpastas das caixas dos usuários.

### Acessar a console do Cyrus:

1. `cyradm_expresso` ou `cyradm --server localhost --user expresso-admin` (config. Padrão)
2. informar a senha do IMAP (usuário cadastrado no `/etc/imapd.conf`)

### Criar ACL para usuário `expresso-admin` ter controle total da cx. postal. Variações: `setaclmailbox`, `setacl`, `sam`

1. `sam user/teste expresso-admin all`  
A permissão "all" permite as autorizações de leitura, escrita e gravação

### Criar Cx. Postal. Variações: `Create`, `createmailbox` ou `cm`

2. `cm user/criar_usuario` - Esta é a criação da cx. de entrada  
`cm user/criar_usuario/Enviados`  
`user/criar_usuario/Lixeira`  
`user/criar_usuario/Rascunhos`

### Listar Cx. Postal. Variações: `Listmailbox`, `lm`

3. `lm *` - lista todas as caixas postais existentes no Cyrus
4. `lm user/usuário/*` - lista as caixas de um usuário específico

### Deletar Cx. Postal. Variações: `Deletemailbox`, `delete`, `DM`

5. `dm user/usuário/*` - apaga as caixas Enviados, Lixeira e Rascunhos do usuário
6. `dm user/usuário` - apaga a caixa de entrada do usuário  
Para apagar uma caixa postal tem-se que configura a ACL de permissão total a caixa para o usuário administrador do cyrus que por padrão não tem a permissão de deletar se não for configurada.

### Configurar cota para caixa postal

7. `sq user/usuário 40960` ( $1024 * 40 = 40 \text{ Mb}$ )

### System I/O error - peça para reconstruir a caixa postal que está tentando acessar.

8. `Reconstruct user/usuário`

Acessar ajuda basta digitar `help` ou `?` no prompt de comando da console do cyrus