

Datacenter

Servidor(es) em configuração para alta disponibilidade:

HARDWARE
8 GB Ram
16 TB HD



Sistema operacional - Debian stable

Sistema de Backup

Servidor XMPP

Portal da Rede Mocambos - Django

Servidor LDAP (master)

Acervo multimídia - Git-Annex

Catalogo Patrimoniado - Greenstone

Autenticação

Autenticação

Publicação dos
conteúdos
"patrimoniados"

Sincronização contas dos usuários

Sincronização conteúdos "públicos" e "patrimoniados"

Conectividade garantida (mínimo 20Mbit/s)

Comunidade da Rede Mocambos (~200)

Servidor local

HARDWARE
4 Gb Ram
2 Tb HD



S.O. - Debian stable

Sistema de Backup

Servidor XMPP

Portal Comunitário - Django

Servidor LDAP (replica)

Acervo multimídia - Git-Annex

Autenticação

Autenticação

Conexão GESAC
DW 512 Kbit/s UP 128Kbit/s



VSAT GESAC

Internet

Switch rede local
100 Mbit/s

Cliente (~10)

Sistema Operativo - GNU/Linux

Cliente XMPP

Navegador

Wireless Access Point
54 Mbit/s

