

ANEXO IV - ARQUITETURA TECNOLÓGICA A SER DISPONIBILIZADA PELO CONTRATANTE

1. Os softwares estão instalados em infraestrutura provida pelo MPMS com acesso via web (browser) para os usuários e contêm as seguintes características:

1.1. Servidor 01

1.1.1. Softwares:

- 1.1.1.1. SO: Red Hat Enterprise Linux Versão 8 ou Superior
- 1.1.1.2. Java: 8
- 1.1.1.3. App Server: WildFly na última versão disponível
- 1.1.1.4. Apache Web Server

1.1.2. Hardware virtual:

- 1.1.2.1. vCPU: 08
- 1.1.2.2. vRAM: 32 GB
- 1.1.2.3. vNIC: 01 Gigabit Ethernet ou VMXNET3
- 1.1.2.4. vDisk: 70 GB

1.2. Servidor 02

1.2.1. Softwares:

- 1.2.1.1. SO: Red Hat Enterprise Linux Versão 8 ou Superior
- 1.2.1.2. Java: 8
- 1.2.1.3. App Server: WildFly na última versão disponível
- 1.2.1.4. Apache Web Server

1.2.2. Hardware virtual:

- 1.2.2.1. vCPU: 08
- 1.2.2.2. vRAM: 32 GB
- 1.2.2.3. vNIC: 01 Gigabit Ethernet ou VMXNET3
- 1.2.2.4. vDisk: 70 GB

1.3. Servidor 03

1.3.1. Softwares:

- 1.3.1.1. SO: Red Hat Enterprise Linux Versão 8 ou Superior
- 1.3.1.2. Java: 8
- 1.3.1.3. App Server: WildFly na última versão disponível

- 1.3.1.4. Apache Web Server
- 1.3.1.5. MySQL Server (Container de relatórios Jasper)
- 1.3.2. Hardware virtual:
 - 1.3.2.1. vCPU: 08
 - 1.3.2.2. vRAM: 32 GB
 - 1.3.2.3. vNIC: 01 Gigabit Ethernet ou VMXNET3
 - 1.3.2.4. vDisk: 70 GB

1.4. Servidor de Banco de Dados

- 1.4.1. SO: Red Hat Enterprise Linux Versão 8 ou Superior
- 1.4.2. BD: Oracle Database Server 19c