VMware vSphere

Instalación configuración y Administración

Versión 8.x

Guía de uso de laboratorio

**Laboratorio # 10**

**Agregación de recursos en las VMs**

Revisión 1.1 2024

**Laboratorio # 10**

**Agregación de recursos en las VMs**

Actividades a realizar:

1. Agregar un disco con formato Thick Provision Eager Zeroed

**Actividad # 1**

**Agregar un disco con formato Thick Provision Eager Zeroed**

Utilizar de su sistema la herramienta de “Conexión a escritorio remoto”con la dirección y puerto que le proporcionará su instructor; utilizar como:

Usuario: **vclass\Administrator**

Contraseña: **VMware1!**

Abrir una instancia de Firefox, seleccionando el acceso rápido de vCenter Server.

Con el propósito de explorar la agregación de recursos, encender la VM\_01, en la vista de Hosts & Clusters (1), click en el folder Production Servers (2), seleccionar la VM VM\_01 (3), con el menú contextual seleccionar Power (4) y Power On (5)

A screenshot of a computer

Description automatically generated

En la misma VM seleccionar con el menú contextual la opción Edit Settings (4),

A screenshot of a computer

Description automatically generated

La ventana de especificaciones es el punto central de cambios.

Expandir la opción de Hard Disk 1 (2) para identificar el tipo de provisionamiento del disco, Thin Provision (3) y el estado de conexión de la unidad de CD/DVD, hacia el ISO de instalación y conectado (4)

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Para agregar un disco, click ADD NEW DEVICE (1), Click Hard Disk (2)

A screenshot of a computer

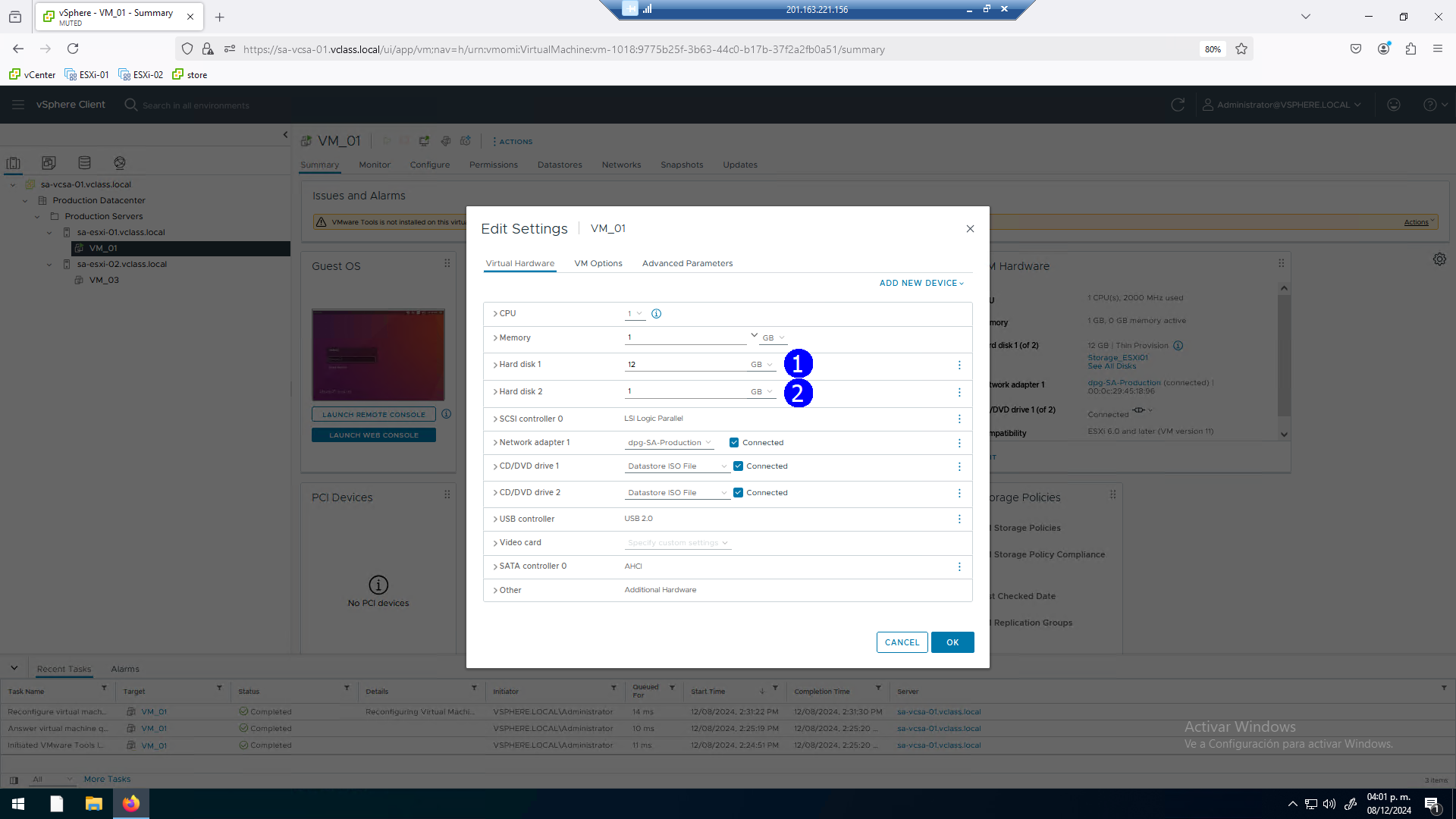
Description automatically generated

Expandir la sección New Hard Disk, determinar un 1 GB de tamaño (1), establecer provisionamiento Thick Provision Eager Zeroed (2)

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Ahora tenemos dos discos en la VM\_01



Para examinar los archivos relacionados con los discos, en la vista de Almacenamiento (1), click en Production Datacenter, click en Storage\_ESXI01 (3), click en pestaña Files, Click en directorio VM\_01, se tienen a la vista los archivos correspondientes vmdk (6)

A screenshot of a computer

Description automatically generated