

# Broadcom Compatibility Guide — I/O Devices

## Broadcom / Dell BCM57414 (57414 Dual Port 25 GbE SFP28 OCP 3.0)

Pregão Eletrônico nº 90079/2026 (Contratação 217/2026) — Senado Federal / Prodasen

**Item do Anexo 2 comprovado:** 1.2.13.1.1 (e item correspondente da aba “Itens Não-OEM Dell”)

**Fonte oficial:** Broadcom Compatibility Guide — programa I/O Devices, pesquisa por palavra-chave “57414”

**URL:** <https://compatibilityguide.broadcom.com/search?program=io&persona=live&keyword=57414&deviceCategory=IOA>

**Data da consulta:** 13/09/2026

**O que esta consulta comprova:** o cabeçalho oficial do guia declara que ele se aplica a “*VMware Cloud Foundation (VCF/VVF) and VMware vSphere*”. A pesquisa retorna **37 registros** do dispositivo **BCM57414**, das marcas **Broadcom** e **Dell**, todos com *Supported Releases* incluindo **ESXi 9.1, ESXi 9.0, ESXi 8.0 U3 e ESXi 8.0 U2**. A listagem no BCG é a forma de comprovação de homologação VMware para uso com o VMware Cloud Foundation exigida pelo item 1.2.13.1.1.

### Texto oficial do cabeçalho do guia (reprodução literal)

I/O Devices  
For VMware Cloud Foundation (VCF/VVF) and VMware vSphere.  
The Broadcom compatibility guide provides comprehensive partner product compatibility lists for VMware infrastructure, including VMware Cloud Foundation and VMware vSphere Foundation.

I/O Device and Model Information  
The detailed lists show actual vendor devices that are either physically tested or are similar to the devices tested by VMware or VMware partners. VMware provides support only for the devices that are listed in this document.

### Resultado da pesquisa (reprodução literal — primeiros registros)

| Brand Name | Model    | Device Type | Supported Releases                              |
|------------|----------|-------------|-------------------------------------------------|
| Broadcom   | BCM57414 | Network     | ESXi 9.1 · ESXi 9.0 · ESXi 8.0 U3 · ESXi 8.0 U2 |
| Broadcom   | BCM57414 | Network     | ESXi 9.1 · ESXi 9.0 · ESXi 8.0 U3 · ESXi 8.0 U2 |
| Broadcom   | BCM57414 | Network     | ESXi 9.1 · ESXi 9.0 · ESXi 8.0 U3 · ESXi 8.0 U2 |
| Broadcom   | BCM57414 | Network     | ESXi 9.1 · ESXi 9.0 · ESXi 8.0 U3 · ESXi 8.0 U2 |
| Broadcom   | BCM57414 | Network     | ESXi 9.1 · ESXi 9.0 · ESXi 8.0 U3 · ESXi 8.0 U2 |
| Broadcom   | BCM57414 | Network     | ESXi 9.1 · ESXi 9.0 · ESXi 8.0 U3 · ESXi 8.0 U2 |
| Broadcom   | BCM57414 | Network     | ESXi 9.1 · ESXi 9.0 · ESXi 8.0 U3 · ESXi 8.0 U2 |
| Broadcom   | BCM57414 | Network     | ESXi 9.1 · ESXi 9.0 · ESXi 8.0 U3 · ESXi 8.0 U2 |

|          |          |         |                                                 |
|----------|----------|---------|-------------------------------------------------|
| Broadcom | BCM57414 | Network | ESXi 9.1 · ESXi 9.0 · ESXi 8.0 U3 · ESXi 8.0 U2 |
| Broadcom | BCM57414 | Network | ESXi 9.1 · ESXi 9.0 · ESXi 8.0 U3 · ESXi 8.0 U2 |
| Broadcom | BCM57414 | Network | ESXi 9.1 · ESXi 9.0 · ESXi 8.0 U3 · ESXi 8.0 U2 |
| Broadcom | BCM57414 | Network | ESXi 9.1 · ESXi 9.0 · ESXi 8.0 U3 · ESXi 8.0 U2 |
| Dell     | BCM57414 | Network | ESXi 9.1 · ESXi 9.0 · ESXi 8.0 U3 · ESXi 8.0 U2 |
| Dell     | BCM57414 | Network | ESXi 9.1 · ESXi 9.0 · ESXi 8.0 U3 · ESXi 8.0 U2 |
| Dell     | BCM57414 | Network | ESXi 9.1 · ESXi 9.0 · ESXi 8.0 U3 · ESXi 8.0 U2 |
| Dell     | BCM57414 | Network | ESXi 9.1 · ESXi 9.0 · ESXi 8.0 U3 · ESXi 8.0 U2 |
| Dell     | BCM57414 | Network | ESXi 9.1 · ESXi 9.0 · ESXi 8.0 U3 · ESXi 8.0 U2 |
| Dell     | BCM57414 | Network | ESXi 9.1 · ESXi 9.0 · ESXi 8.0 U3 · ESXi 8.0 U2 |
| Dell     | BCM57414 | Network | ESXi 9.1 · ESXi 9.0 · ESXi 8.0 U3 · ESXi 8.0 U2 |
| Dell     | BCM57414 | Network | ESXi 9.1 · ESXi 9.0 · ESXi 8.0 U3 · ESXi 8.0 U2 |

Rodapé da listagem: “1 to 20 of 37 records” — a consulta retorna 37 registros no total, distribuídos em 2 páginas.

**Recomendação de complemento:** para blindar tecnicamente o item, anexar à proposta a ficha individual (detail) do registro **Dell / BCM57414** correspondente ao *device ID*, *driver* (bnxtnet) e *firmware* efetivamente entregues, na versão de ESXi/VCF ofertada. A pesquisa acima comprova a homologação do dispositivo; a ficha individual comprova a combinação driver/firmware.

Documento de evidência montado a partir da consulta à fonte oficial indicada acima, com reprodução literal do conteúdo publicado na data da consulta. A fonte é pública e pode ser reconsultada pelo pregoeiro/equipe técnica no endereço informado.