Guardamos la ISO de Fedora Live que queramos bootear en una carpeta de alguna partición ext4, fat32 o NTFS. Yo la voy a guardar en la carpeta /ISOs de la propia partición ext4 de Debian.

Creamos o modificamos el archivo /etc/grub.d/40_custom y dentro agregamos:

```
menuentry "Imagen ISO Live de Fedora" {

  set vArchivoISO="/ISOs/Fedora-Workstation-Live-x86_64-38-1.6.iso"
  insmod part_gpt
  insmod ext2
  loopback loop (hd0,1)$vArchivoISO
  probe --set vEtiquetaISO --label (loop)
  linux (loop)/images/pxeboot/vmlinuz root=live:CDLABEL=${vEtiquetaISO} rd.live.image findiso=$vArchivoISO
  initrd (loop)/images/pxeboot/initrd.img
}
```

o

```
menuentry "Imagen ISO Live de Fedora" {
  set vArchivoISO="/ISOs/Fedora-Workstation-Live-x86_64-38-1.6.iso"
  insmod part_gpt
  insmod ext2
  loopback loop (hd0,1)$vArchivoISO
  probe --set vEtiquetaISO --label (loop)
  linux (loop)/images/pxeboot/vmlinuz root=live:CDLABEL=${vEtiquetaISO} rd.live.image iso-scan/filename=${iso_path}
  initrd (loop)/images/pxeboot/initrd.img
}
```

Nota 1: Para indicar hd0, hd1, etc, si tienes muchos discos, ten en cuenta que se numeran en este orden:

1. Discos ópticos
2. Discos USB
3. IDE
4. SATA
5. NVMe

Nota 2: Si tienes una partición que ocupa todo el disco, no hace falta indicar el número de partición en grub. Con especificar hd0 o hd1 bastaría.