

# PROJETO DE ANTENA ONMINIDIRECIONAL VERTICAL PARA UHF

PY2CEF – FORMIGONI

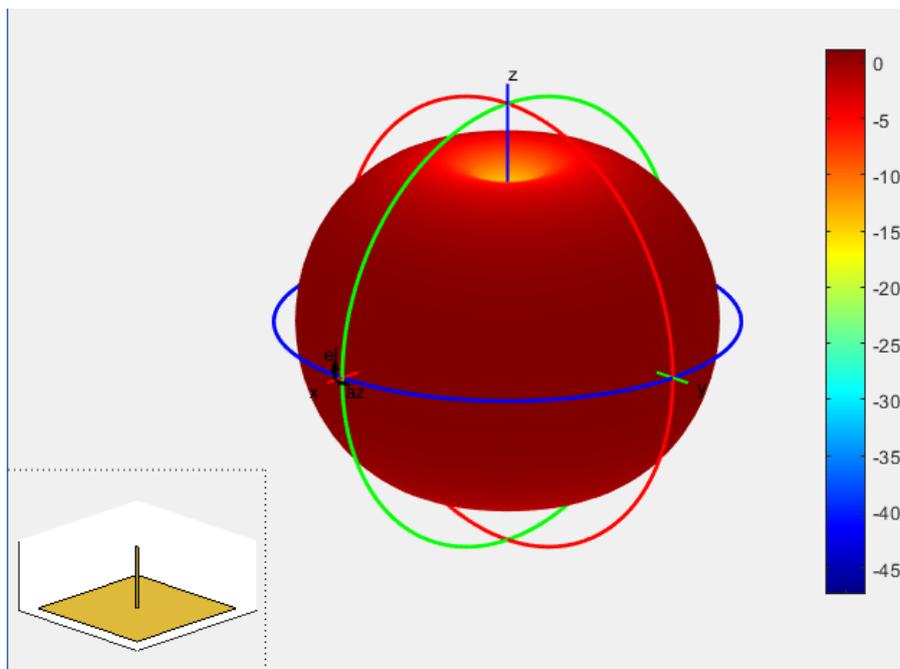
Frequência central de operação → 430 MHz ± 10%

Altura do elemento irradiante → 16,34 cm

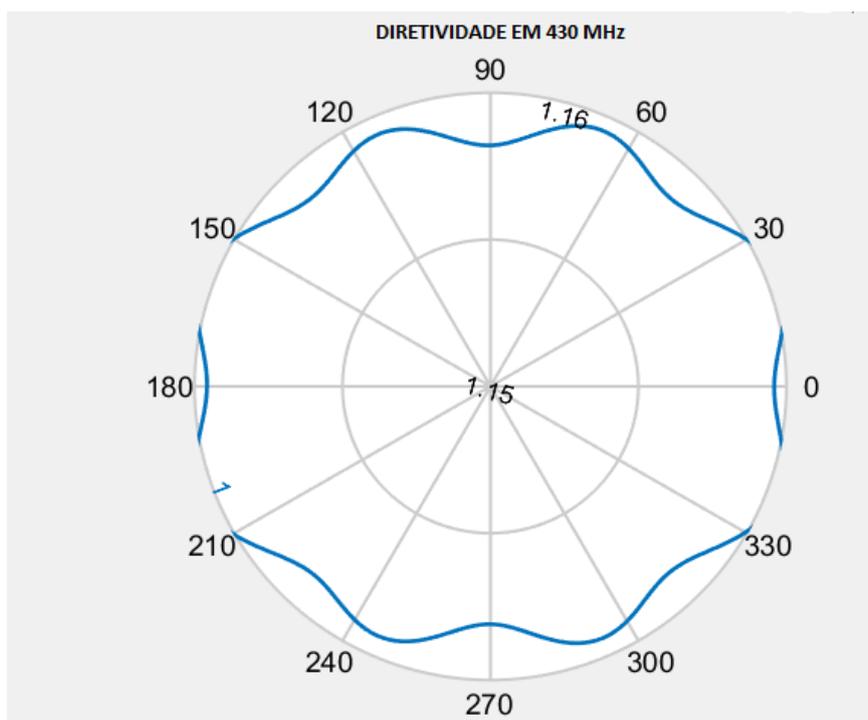
Elemento plano terra (quadrado) → 34,86 cm x 34,86 cm

Ganho → 9 dBi

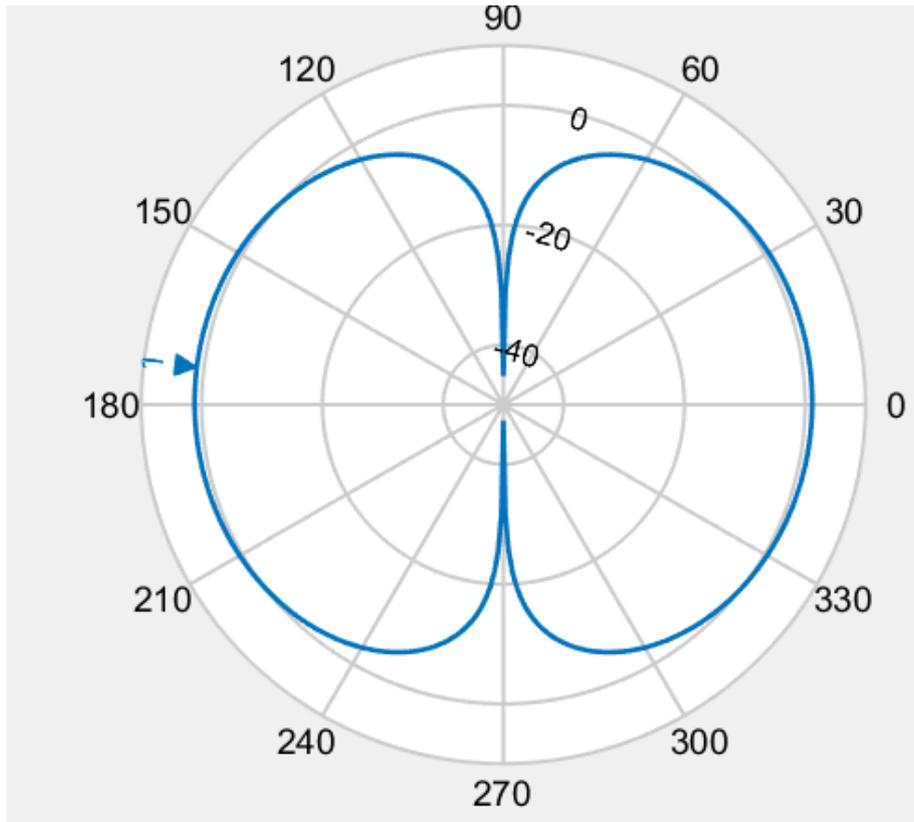
Padrão de irradiação/ gráficos



## AZIMUTE



## ELEVAÇÃO



## IMPEDÂNCIA

