



CERTIFICADO

Certificamos que RAYANNE LIRA BARROS participou do curso de QGIS, promovido pelo PET Engenharia Civil – UFAL, totalizando 6 horas de atividades.

Karoline Alves de Melo Moraes

Prof^a. Dr^a. Karoline Alves de Melo
Moraes
Tutora do PET Engenharia Civil/UFAL