



ISEL

INSTITUTO SUPERIOR DE
ENGENHARIA DE LISBOA

Trabalho realizado no âmbito da
disciplina de Projeto e Seminário

Mobile Signal Measures

Sistema que permite estudar o sinal de redes móveis remotamente, em vários locais e em altitude, partilhável por vários utilizadores, numa arquitetura que utiliza sistemas de base de dados em nuvem.

Tecnologias utilizadas



Autores

Daniel Vicente, a43606@alunos.isel.pt
Pedro Raminhos, a41457@alunos.isel.pt

Orientadores

António Serrador, antonio.serrador@isel.pt
José Simão, jose.simao@isel.pt

Licenciatura em Engenharia Informática
e de Computadores

setembro 2022

VISUALIZAÇÃO REMOTA
DOS DADOS RECOLHIDOS



CAPACIDADE DE CAPTAR
SINAL EM ALTITUDE



RECOLHA DE PARÂMETROS
DE REDE



NOÇÃO BÁSICA DA
QUALIDADE DE SINAL



PRESERVAÇÃO DAS
AMOSTRAS OBTIDAS



RECOLHA AUTÓNOMA DE
DADOS



SEM NECESSIDADE DE
ACESSO À INTERNET

