

Previsão de tráfego Contador e Classificador de Veículos



Projeto Integrador @ARMIS

João Oliveira Gigante Pinheiro



ARMIS Group



MATOSINHOS

RIO TINTO

ALDOAR

Fânzeres

LORDELO DA
OURO

FOZ DO DOURO

SÁ
DA

CONDOMAR

CANIDEL

Ma



00:00

+00:30

+01:00

+01:30

+02:00



Events

Q Search For...

Accident | A28 KM0

Direction

Ponte do Freixo → Mercado Abastecimento

i Estimated Resolution Time: 15m

28/02/2023 | 22h10

Accident | A28 KM6

Direction

Ponte do Freixo → Mercado Abastecimento

i Estimated Resolution Time: 15m

29/03/2023 | 10h51

Accident | A1 KM0

Direction

Ponte do Freixo → Mercado Abastecimento

i Estimated Resolution Time: 15m

18/10/2022 | 14h18

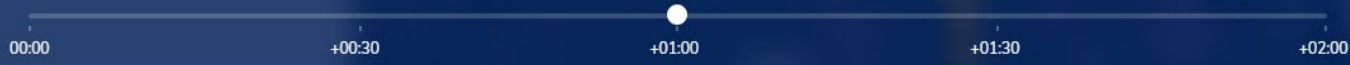
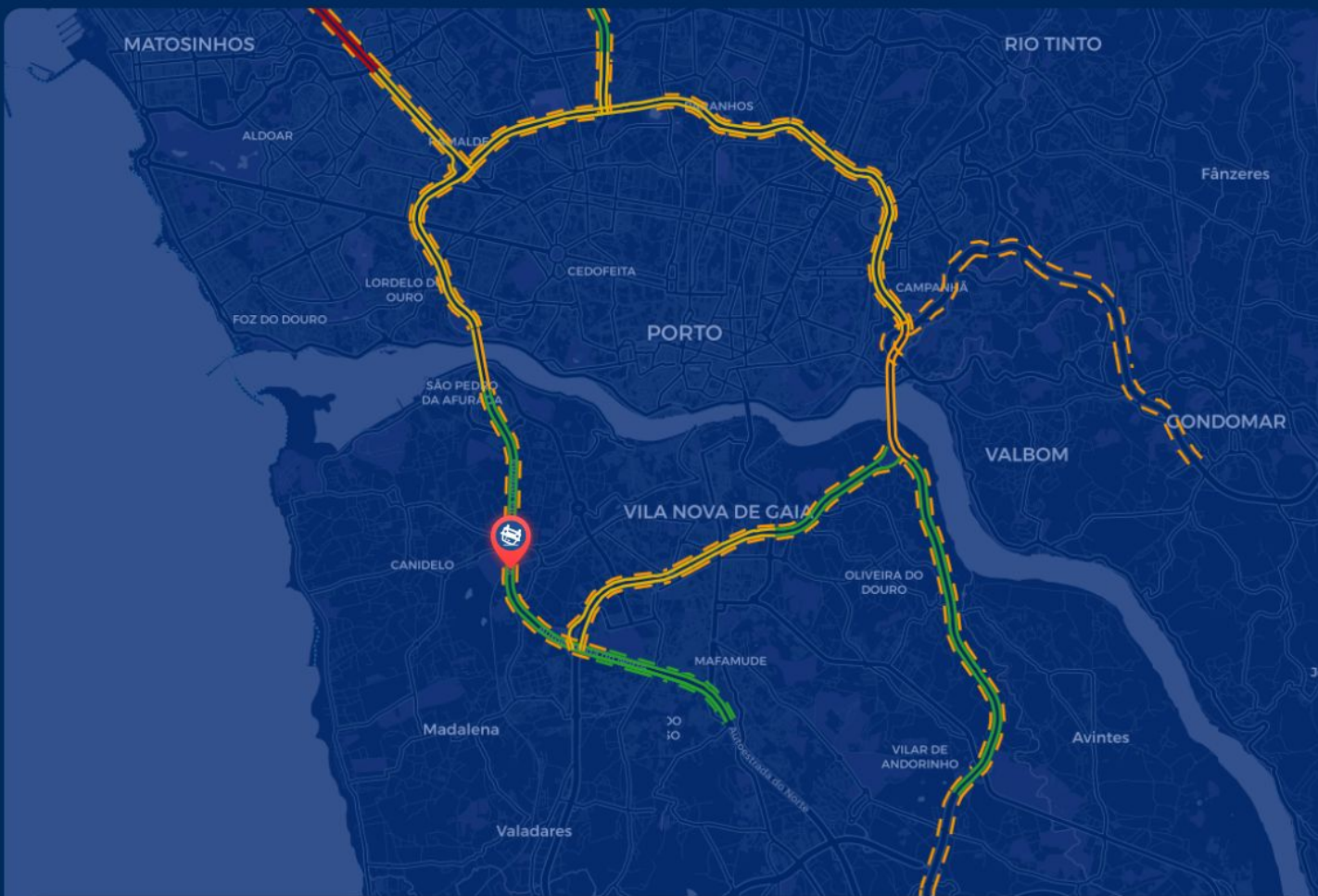
Accident | A20 KM0

Direction

Ponte do Freixo → Mercado Abastecimento

i Estimated Resolution Time: 15m

18/10/2022 | 14h58



Events

Q Search For...

Accident | A28 KM0

Direction

Ponte do Freixo → Mercado Abastecimento

i Estimated Resolution Time: 15m

28/02/2023 | 22h10

Accident | A28 KM6

Direction

Ponte do Freixo → Mercado Abastecimento

i Estimated Resolution Time: 15m

29/03/2023 | 10h51

Accident | A1 KM0

Direction

Ponte do Freixo → Mercado Abastecimento

i Estimated Resolution Time: 15m

18/10/2022 | 14h18

Accident | A20 KM0

Direction

Ponte do Freixo → Mercado Abastecimento

i Estimated Resolution Time: 15m

18/10/2022 | 14h58



API Rotas

| /apidocs | /train | /predict |
|---------------------|---|---|
| documentação da API | Treina modelo preditivo | Prevê dados de tráfego |
| | Apenas é obrigatório identificador do equipamento | Se modelo não tiver sido treino, rota de treino vai ser chamada antes da previsão |