

Fibra ótica

Informações sobre a fibra ótica das Rodovias Concedidas

1. Fibra ótica

Arquivo com os dados registrados no Sistema de Informação de Rodovias da ANTT. Formato: CSV e JSON

1.1. Resultado

Campo	Tipo	Formato	Descrição
concessionaria	Texto		Nome da Concessionária que prestou as informações.
ano_do_pnv_snv	Numérico	AAAA	Ano que representa as informações no Plano Nacional de Viação e Sistema Nacional de Viação. Ex.: 2017
rodovia_uf	Texto/Numérico	TT-111	Rodovia responsável pela concessionária concatenar com a UF. Ex.: BR-116/SP
tipo_de_pista	Texto		Representação do tipo de pista Ex.: Principal ou Marginal
sentido	Texto		Representação da ordem crescente ou decrescente ou crescente/decrescente.
km_m inicial	Numérico	NNN,NNN	Representação do quilômetro mais a metragem. Ex.: 317,940
latitude_inicial	Numérico	-NN,NNNNNN	Latitude do km inicial Ex: -22,022222
longitude_inicial	Numérico	-NN,NNNNNN	Longitude do km inicial Ex: -22,022222
km_m final	Numérico	NNN,NNN	Representação do quilômetro mais a metragem. Ex.: 317,940
latitude_final	Numérico	-NN,NNNNNN	Latitude do km final Ex: -22,022222
longitude_final	Numérico	-NN,NNNNNN	Longitude do km final Ex: -22,022222