 <b>PREFEITURA SAQUAREMA</b> TRABALHO E RESPEITO	<b>ESTADO DO RIO DE JANEIRO</b> <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA</b> <b>SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO</b> <b>SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS</b>	<b>MUNICÍPIO DE SAQUAREMA</b>	
		<b>Nº PROCESSO:</b>	
		<b>FOLHA:</b>	
		<b>RUBRICA:</b>	

## MAPA DE BOTA FORA

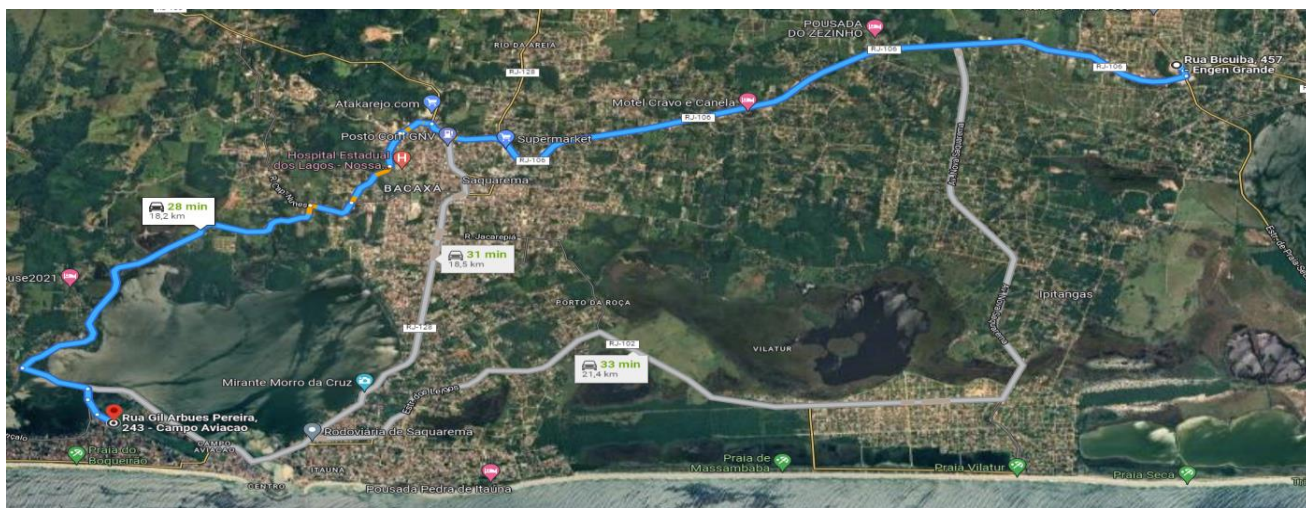
## TRAJETO 01

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Saída:</b><br/>Canteiro de Obras – Conexões do Futuro no Campos e Aviação</li> <li><b>Endereço:</b><br/>Rua Local no Campo de Aviação, Areal 1º Distrito de Saquarema - RJ</li> <li><b>Coordenadas (grau, minuto, segundo):</b><br/>Latitude: 22°55'35.49"S<br/>Longitude: 42°30'37.17"O</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Destino:</b><br/>Bota-Fora</li> <li><b>Endereço:</b><br/>Rua Bicuiba, s/ nº, Saquarema/RJ</li> <li><b>Coordenadas (grau, minuto, segundo):</b><br/>Latitude: 22°52'39.12"S<br/>Longitude: 42°23'37.89"O</li> </ul> |
|---|--|

## TRAJETO IDA

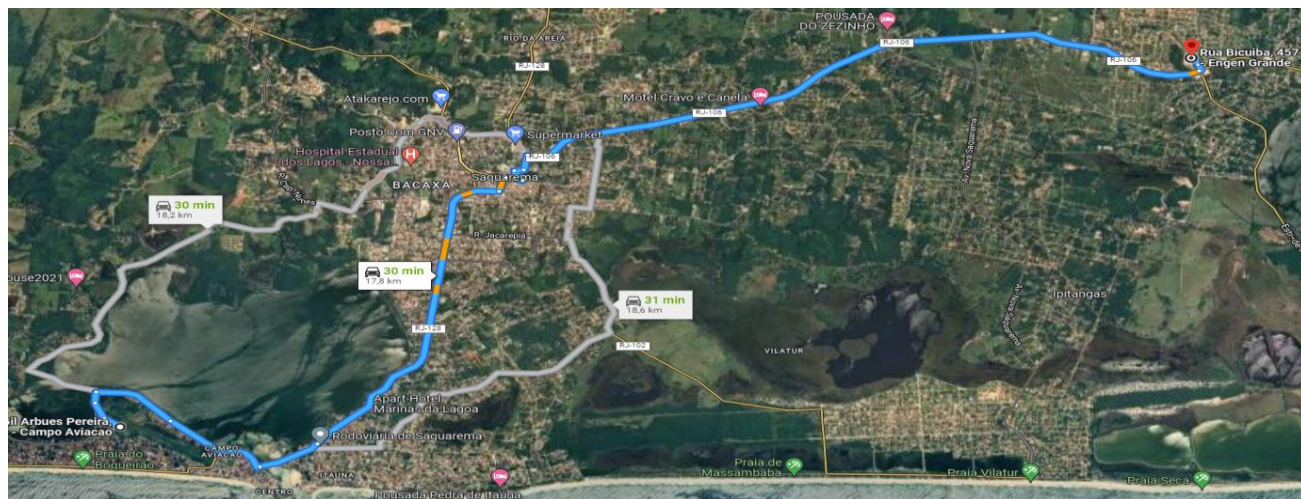
• **Distância:** 18,20 KM

• **Tempo:** 28,00 min



• **Distância:** 17,80 KM

• **Tempo:** 30,00 min




## CÁLCULO DA DISTÂNCIA A SER CONSIDERADA:

- A distância fora calculada com base na média aritmética

$$DMT1 = 18,20 + 17,80 / 2,00 = 18,00 \text{ KM}$$

- CÁLCULO DE VELOCIDADE MÉDIA (ITEM DE TRANSPORTE)

$$TP \text{ MÉD } 1 = 28,00 + 30,00 / 2,00 = 29,00 \text{ MINUTOS}$$

 <b>PREFEITURA SAQUAREMA</b> <small>TRABALHO E RESPEITO</small>	<b>ESTADO DO RIO DE JANEIRO</b> <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA</b> <b>SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO</b> <b>SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS</b>		<b>MUNICÍPIO DE SAQUAREMA</b>	
			Nº PROCESSO:	
			FOLHA:	
			RUBRICA:	

Velocidade média (Google Maps)	Coefficiente de redução (Carro --> Caminhão)	Velocidade média de transporte (km/h)	Velocidade adotada (km/h)
37,24	0,00%	37,24	35,00

<b>Notas:</b>
1) Distância obtida por meio do aplicativo do Google Maps.
2) Velocidade obtida por meio do aplicativo Google Maps.
3) O trajeto 2 de 19min é uma estrada não pavimentada muito irregular, não sendo adequada ao serviço.

saquarema, 31 de Janeiro de 2023.