

## CROQUI DE DMT

**TRANSPORTE DO CBUQ:** Foi considerado a distância média entre o ponto de acesso ao trecho até a usina existente em Muzambinho (Pavidez).

Bairro Barra Bonita: 19,9 Km

Bairro Macaúbas: 19,6 Km

Bairro Patrimônio: 13,9 Km

Distância Média:  $(19,9+19,6+13,9)/3 = \underline{16,9 \text{ Km}}$

**TRANSPORTE DE EMULSÕES ASFÁLTICAS:** Foi considerado a distância da distribuidora mais próxima localizada na cidade de Paulínia-SP

Bairro Barra Bonita: 246,0 Km

Bairro Macaúbas: 246,0 Km

Bairro Patrimônio: 217,0 Km

Distância Média:  $(246,0+246,0+217,0) / 3 = \underline{236,33 \text{ Km}}$

## BAIRRO BARRA BONITA

### **Transporte do CBUQ**

Ponto de Acesso ao trecho: Latitude: 21°15'23.26"S e Longitude: 46°26'31.29"O

Pavidez (Latitude: 21°19'30.2"S e Longitude: 46°35'08.6"W)

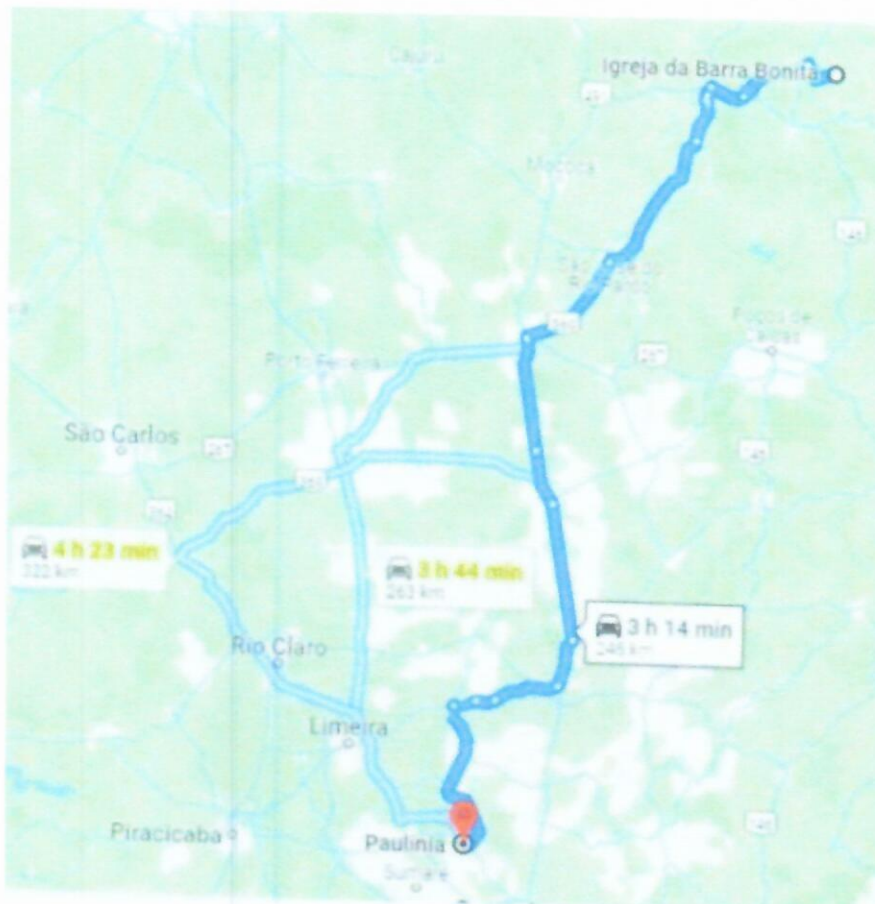
Distância = 19,9 km



**Transporte de emulsões asfálticas** – Foi considerado a distância da distribuidora mais proxima localizada na cidade de Paulínia-SP = 246 km

Ponto de Acesso ao trecho: Latitude: 21°15'23.26"S e Longitude: 46°26'31.29"O

Paulínia (Latitude: 22°44'27.7"S Longitude: 47°10'27.1"W)



### **BAIRRO MACAÚBAS**

Ponto de Acesso ao trecho: Latitude: 21°16'36.19"S e Longitude: 46°27'58.20"O

Pavidez (Latitude: 21°19'30.2"S e Longitude: 46°35'08.6"W)

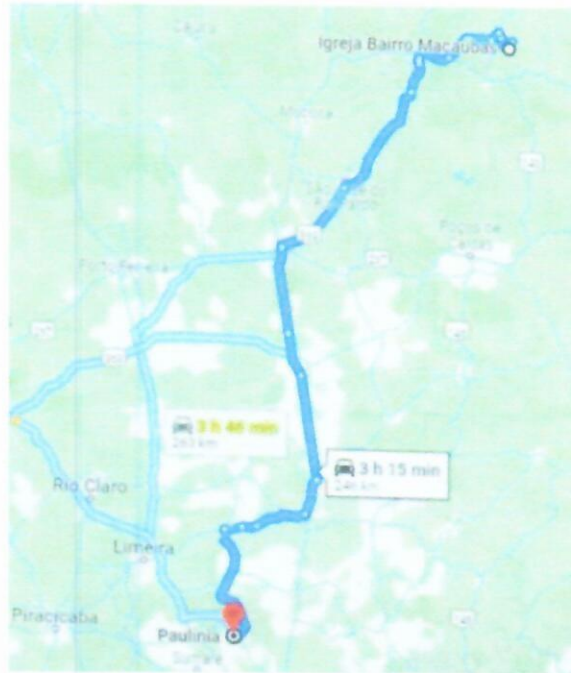
Distância = 19,6 km



**Transporte de emulsões asfálticas** – Foi considerado a distância da distribuidora mais próxima localizada na cidade de Paulínia-SP = 246 km

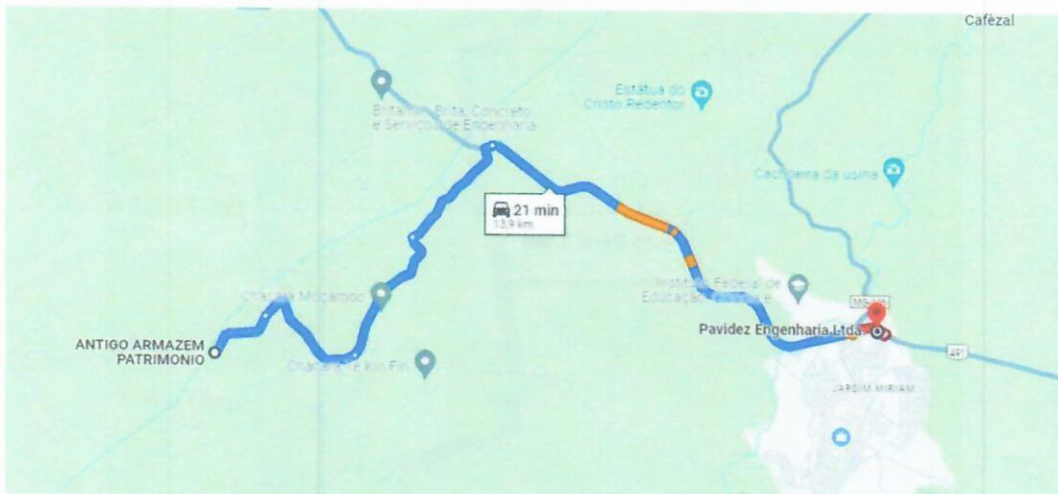
Ponto de Acesso ao trecho: Latitude: 21°15'23.26"S e Longitude: 46°26'31.29"O

Paulínia (Latitude: 22°44'27.7"S Longitude: 47°10'27.1"W)



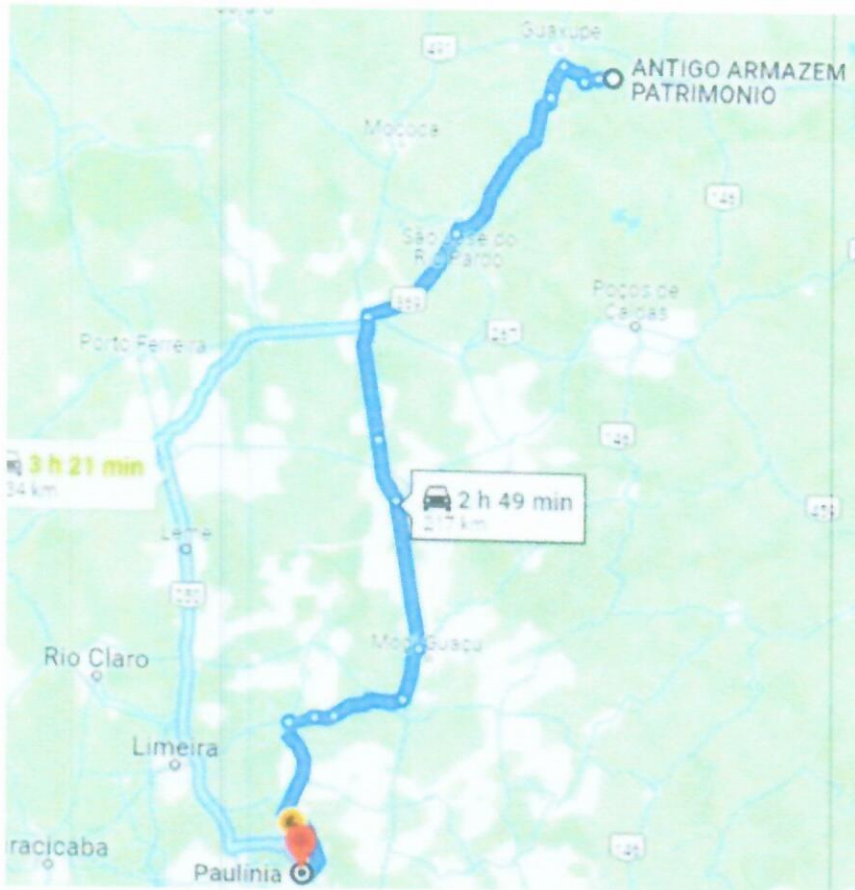
### **BAIRRO PATRIMÔNIO**

Ponto de Acesso ao trecho: Latitude: 21°21'20.67"S e Longitude: 46°36'26.79"O  
Pavidez 21°19'30.2"S 46°35'08.6"W  
Distância = 13,9 km



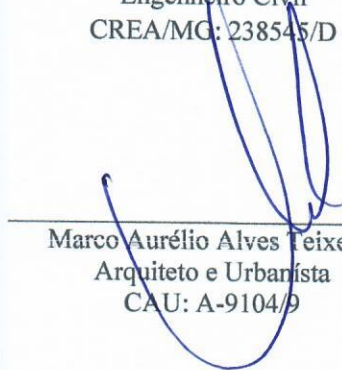
**Transporte de emulsões asfálticas** – Foi considerado a distância de distribuidora mais próxima localizada na cidade de Paulínia = 217 km  
Ponto de Acesso ao trecho: Latitude: 21°15'23.26"S e Longitude: 46°26'31.29"O  
Paulínia (Latitude: 22°44'27.7"S Longitude: 47°10'27.1"W)






  
Lucas Carvalho de Oliveira

Engenheiro Civil  
CREA/MG: 238545/D

  
Marco Aurélio Alves Teixeira

Arquiteto e Urbanista  
CAU: A-9104/9

  
Matheus Eli de Souza Leite

Diretor. Deto. Engenharia e Serv. Urbanos  
Eng. Civil  
CREA-MG: 286659/D