

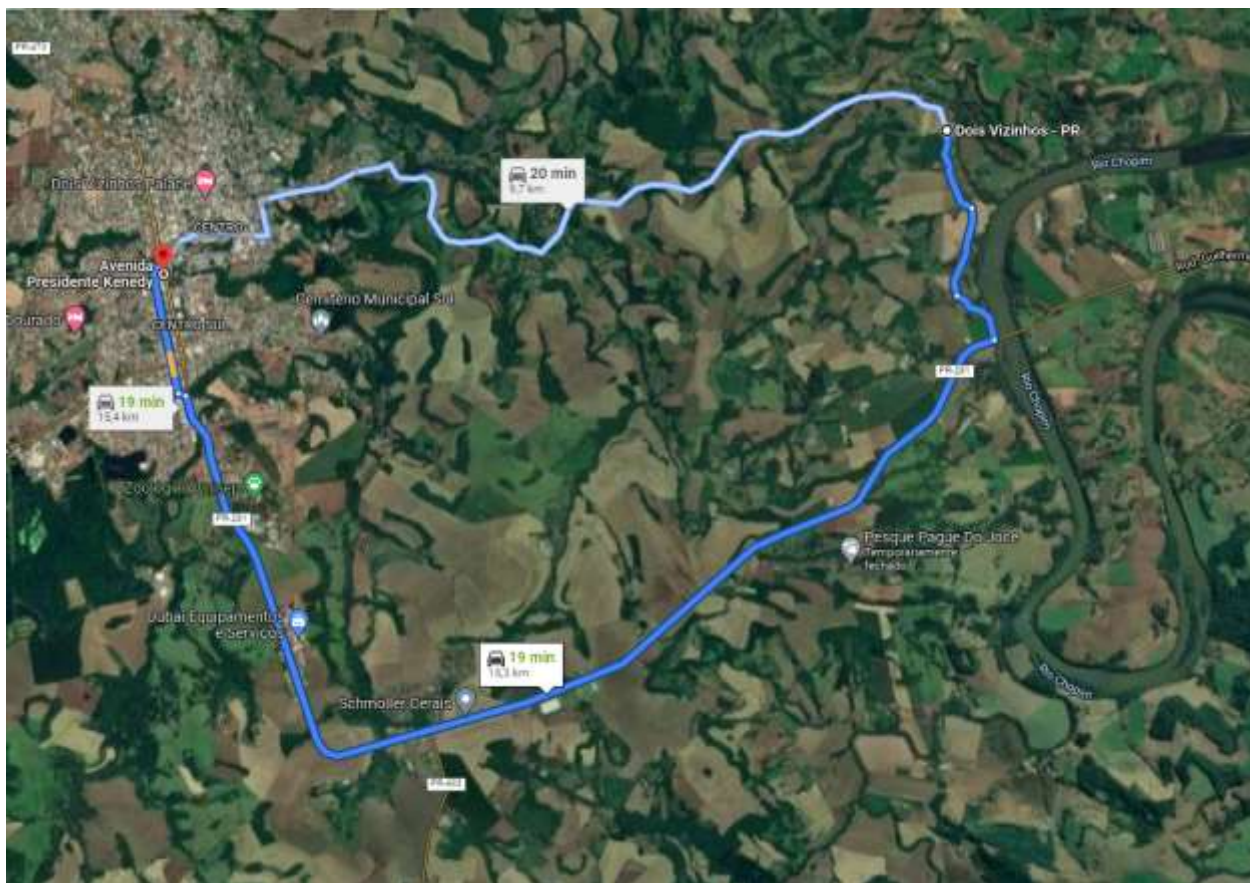


Município de Dois Vizinhos

MEMORIAL DE CÁLCULO DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE

Transporte de Matérias Pétreas:

Salientamos que o departamento de gestão urbana não tem em sua base de dados a localidade de pedreiras ou áreas de extração de pedra lascada para calçamento, portanto este departamento considerará a distância média entre o centro do perímetro urbano até a metade do trecho para determinação da distância média de transporte do matérias pétreo para a obra em questão, sendo que será feita meda pela rota via rodovia PR 281 e também pela rota rural mais próxima conforme mapa em anexo.



Portanto a média será: $(9,7+15,3)/2 = 12,50 \text{ km}$



Município de Dois Vizinhos

Para solos e outros transportes utilizados direto do canteiro de obra será considerado a metade da distância efetiva do trecho de 0,785 km.
