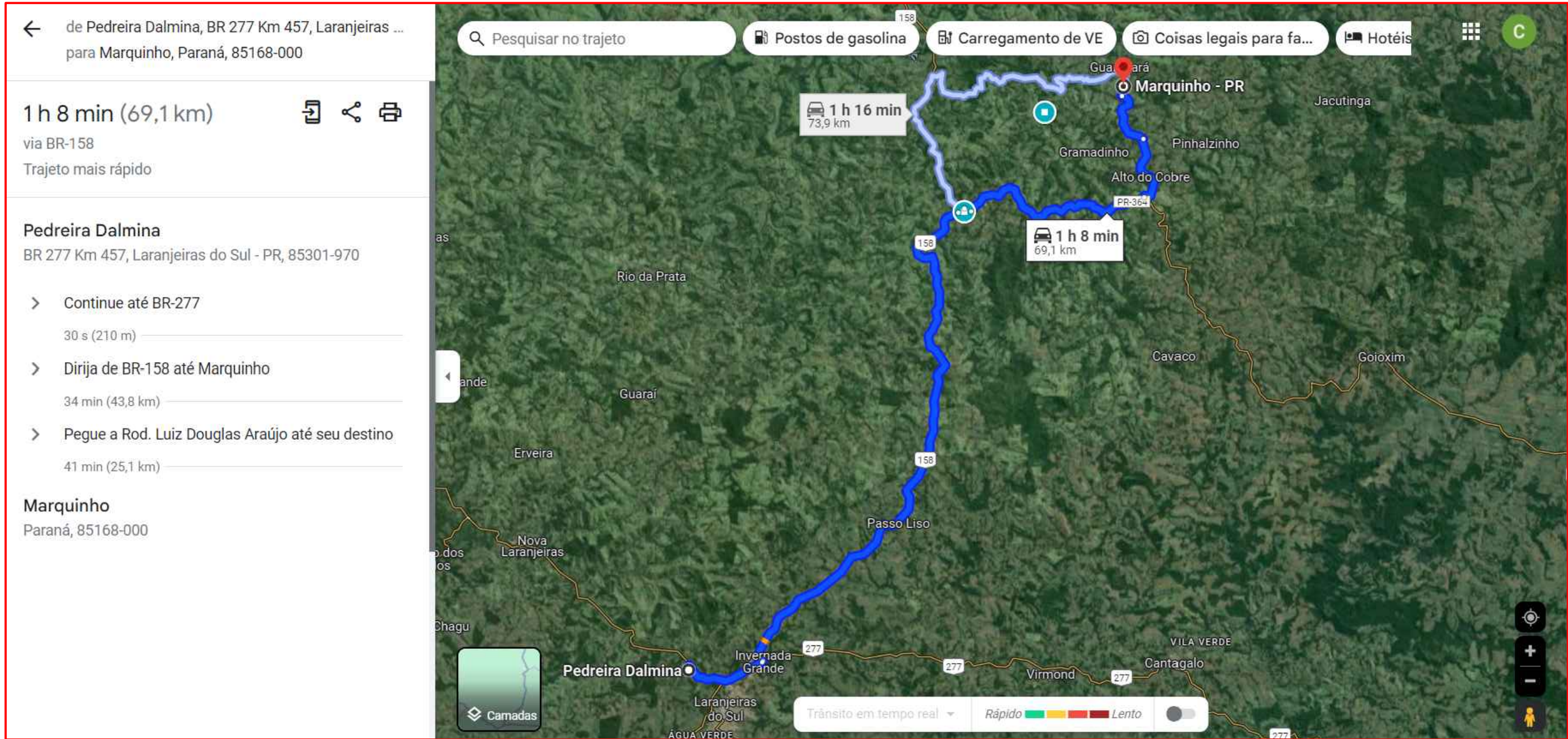
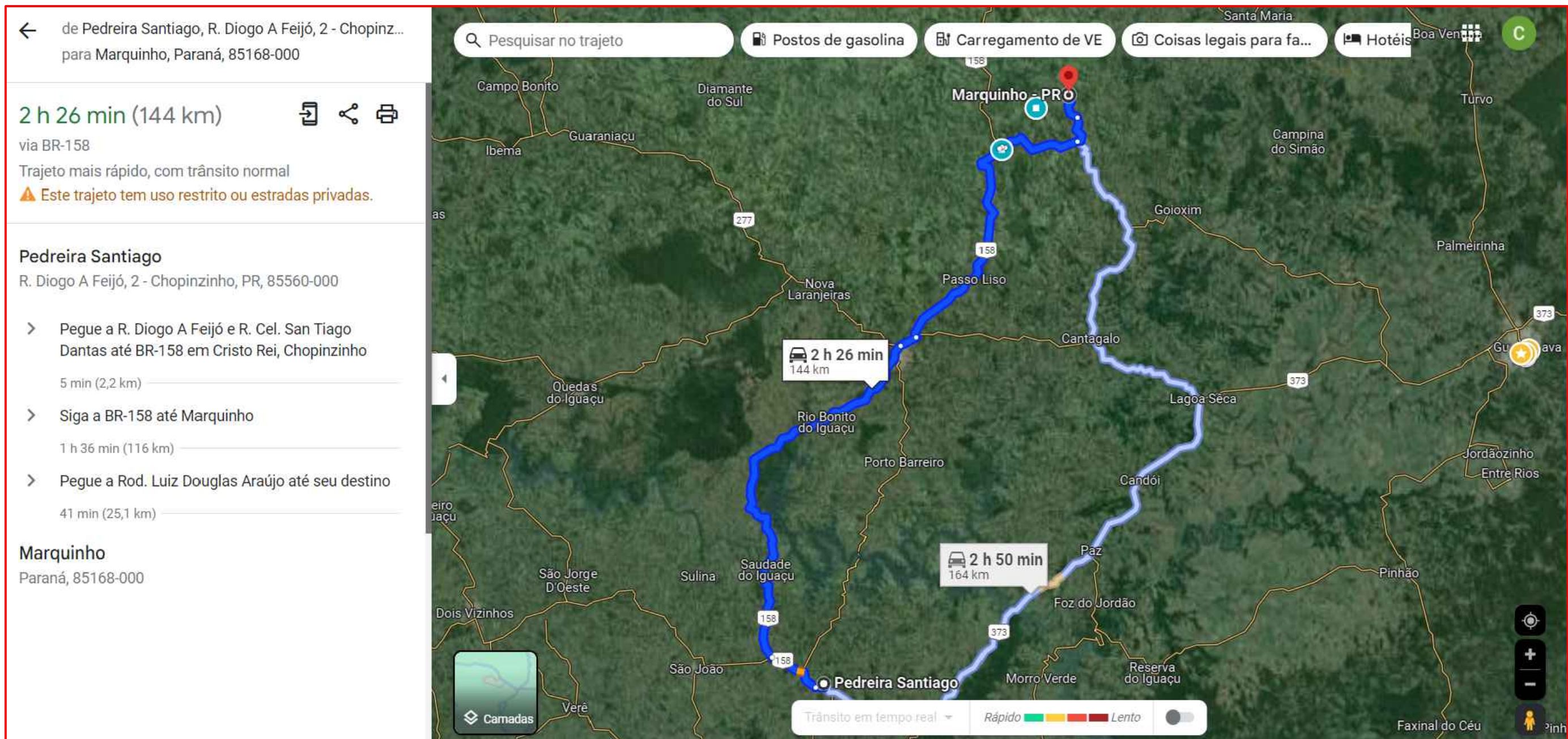


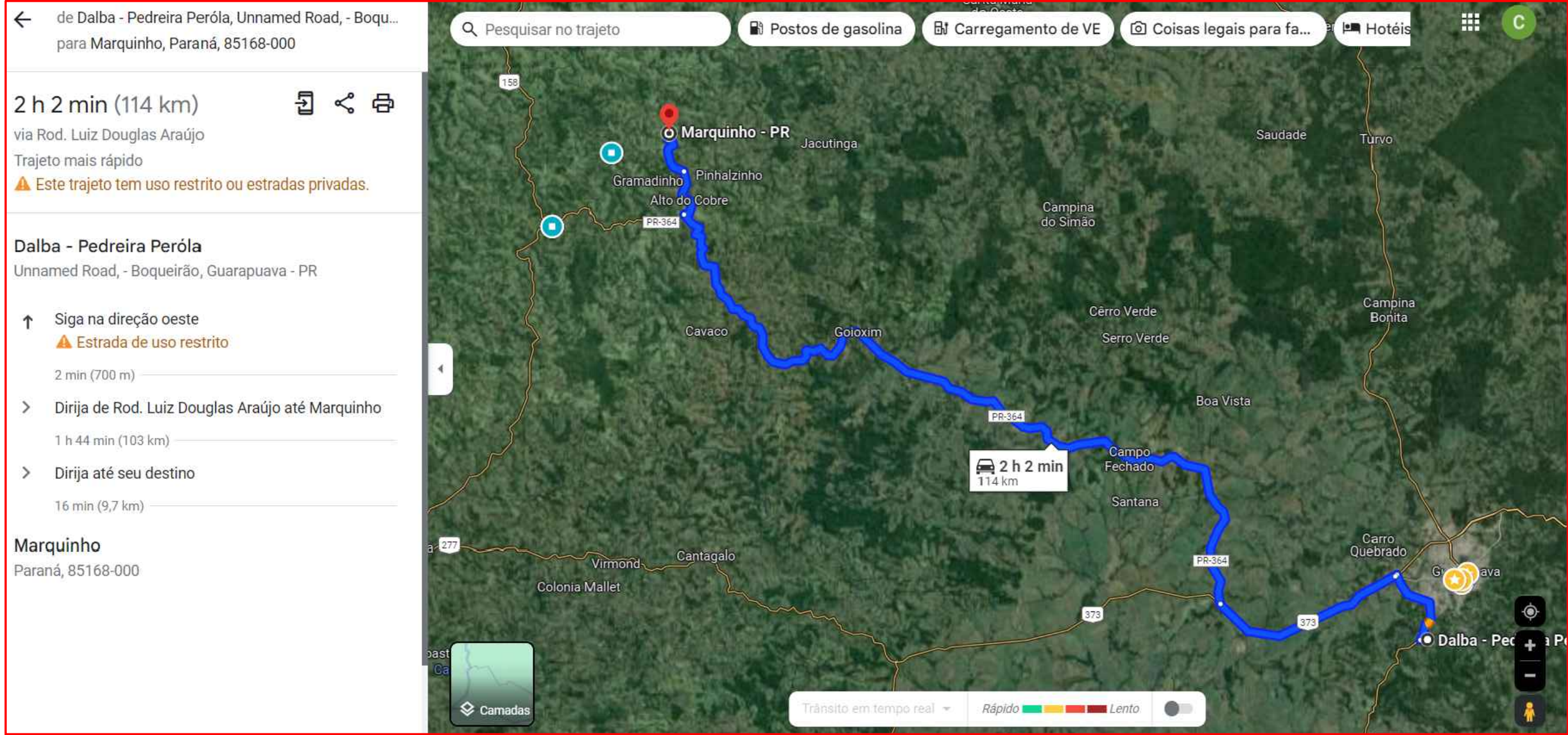
1 - LARANJEIRAS DO SUL: 69 KM, sendo 44 km de rodovia pavimentada e 25 km de rodovia cascalhada



2 - CHOPINZINHO: 144 KM, sendo 119 km de rodovia pavimentada e 25 km de rodovia cascalhada



3 - GUARAPUAVA: 114 KM, sendo 89 km de rodovia pavimentada e 25 km de rodovia cascalhada



- OBSERVAÇÕES:**
- * AS TRÊS AMOSTRAS DE DMT'S REFEREM-SE A PEDREIRAS E A USINAS DE ASFALTO;
 - * NO CASO DE PEDRAS, SERÁ ADOTADA A MENOR DISTÂNCIA, TENDO EM VISTA ECONOMIA PARA A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, E A EXPERIÊNCIA DE OUTRAS OBRAS, ONDE OS MATERIAIS GRANULARES SEMPRE SÃO ADQUIRIDOS NA CIDADE MAIS PRÓXIMA, VISANDO A ECONOMIA NO FRETE;
 - * NO CASO DO FORNECIMENTO DE CBUQ, FOI ADOTADA A DISTÂNCIA MÉDIA ENTRE AS 3 USINAS. tAMBÉM TENDO EM VISTA EXPERIÊNCIA DE OUTRAS OBRAS NO MUNICÍPIO, ONDE NEM SEMPRE A USINA MAIS PRÓXIMA TEM DISPONIBILIDADE PARA ATENDER A DEMANDA NO MUNICÍPIO.

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE MARQUINHO Estado do Paraná Rua Sete de Setembro, Centro, S/N - 85.168-000 CNPJ: 01.612.552/0001-13 Fone: (42) 3050-1102	
OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL TRIPLO EXTENSÃO: 3.700,00 METROS LINEARES ÁREA: 22.200,00 M2	DESENHO: charles DATA: 25/07/2024
PRANCHA: CROQUIS DE DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE - PEDREIRAS E USINAS DE ASFALTO	ESCALA(S): S/ ESCALA
RESP. TÉCNICO: CHARLES ALEXANDRE BATISTA ENGENHEIRO CIVIL CREA PR 135.938/D	FOLHA: ÚNICA