

K _R	REVESTIMENTO	5 cm
K _B	BASE	17 cm
K _{SB}	SUB-BASE	15 cm
K _{RF}	REFORÇO DO SUBLEITO	não considerado
	Subleito	

OBRA		ESTRADA SANTA LUZIA		PERÍODO DE PROJETO (ANOS)	20
RESPONSÁVEL TÉCNICO		ROSIMEIRE AP. DOS S. G.		TDM (VEÍCULO AO DIA)	700
CREA		CREA/PR-224535/D		FATOR DE OCUPAÇÃO % (D)	50
CIDADE		GUAPOREMA PR		TAXA DE CRESCIMENTO %	4,5
LOCAL		PMG		TIPO DE CRESCIMENTO	EXPONENCIAL
DATA DE INÍCIO		15/09/2025		VDM MÉDIO (VEÍCULO/DIA)	598
DATA DE TÉRMINO		---		VEÍCULOS AVALIADOS 2 EIXOS	80,00
CLIENTE		PMG		VEÍCULOS AVALIADOS 3 EIXOS	30,00
CONTATO		---		VEÍCULOS AVALIADOS 4 EIXOS	12,00
OBSERVAÇÃO		SEAB-PR		VEÍCULOS AVALIADOS 5 EIXOS	8,00
PRECIPITAÇÃO AO ANO (MM/ANO)		DE 800 A 1500		VEÍCULOS AVALIADOS 6 EIXOS	8,00
NÚMERO N DE SOLICITAÇÕES		7,99E+07		VEÍCULOS AVALIADOS 7 EIXOS	2,00
K ESTRUTURAL BASE		1,7		VEÍCULOS AVALIADOS 8 EIXOS	0,00
K ESTRUTURAL SUB-BASE		0,77		VEÍCULOS AVALIADOS 9 EIXOS	0,00
K ESTRUTURAL REFORÇO		NÃO CONSIDERADO		FATOR DE EIXO	2,86
EIXO (tf)	FREQUÊNCIA	PORCENTAGEM	TIPO	FEC	FEC FINAL
6	353	37,32%	EIXO SIMPLES	0,277914	10,370353
10	119	12,58%	TANDEM DUPLO	0,472001	5,937435
17	308	32,56%	TANDEM DUPLO	8,548802	278,333076
25,5	166	17,55%	TANDEM TRIPLO	9,299809	163,189037