



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**  
**SERVIÇO DE TRANSPORTE ESCOLAR**  
**PLANILHA DE PERCURSO - MEDIÇÃO DA LINHA**

**LINHA: Nº 9**

**ITINERÁRIO: MANHA ENTRADA**

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	R1	4,30	4,30	-	Trevo Posto 44
R1	4,30	R2	7,90	3,60	-	RS-342 - Camera
R2	7,90	R3	9,90	2,00	-	Referência
R3	9,90	R4	12,20	-	2,30	Referência
R4	12,20	R5	14,60	-	2,40	Referência
R5	14,60	1	16,20	-	1,60	Alisson Milani
1	16,20	2 (R5)	17,80	-	1,60	Maciel Góí
2 (R5)	17,80	3	20,10	-	2,30	Eduardo Pettenon
3	20,10	R6	21,00	-	0,90	Referência
R6	21,00	4 (R4)	23,45	-	2,45	Elenise Koster
4 (R4)	23,45	5	25,10	-	1,65	Kayane Tiecher
5	25,10	6 (R3)	25,75	-	0,65	Leonardo Krysczum
6 (R3)	25,75	R2	27,75	2,00	-	Camera
R2	27,75	R7	28,35	-	0,60	Referência
R7	28,35	7	28,75	-	0,40	Arthur Grenzel
7	28,75	R7	29,15	-	0,40	Referência
R7	29,15	8	30,05	-	0,90	Gabriel Muller
8	30,05	R7	30,95	-	0,90	Referência
R7	30,95	R2	31,55	-	0,60	RS-342 - Camera
R2	31,55	8	33,25	1,70	-	Arlei Hermann
8	33,25	R1	35,15	1,90	-	Trevo Posto 44
R1	35,15	PT	37,25	2,10	-	Ponto de Transbordo
PT	37,25	E1	40,05	2,80	-	E.E.E.M. Ruy Barbosa
E1	40,05	PONTO 0	41,05	1,00	-	Praça da República
TOTAL				21,40	19,65	41,05

**ITINERÁRIO: MEIO DIA ENTRADA**

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	E1	1,15	1,15	-	E.E.E.M. Ruy Barbosa
E1	1,15	PT	3,95	2,80	-	Ponto de Transbordo
PT	3,95	R1	6,05	2,10	-	Trevo Posto 44
R1	6,05	1	7,95	1,90	-	Arlei Hermann
1	7,95	R2	9,65	1,70	-	RS-342 - Camera
R2	9,65	R3	10,25	-	0,60	Referência
R3	10,25	2	10,65	-	0,40	Artur Grenzel
2	10,65	R3	11,05	-	0,40	Referência
R3	11,05	3	11,95	-	0,90	Gabriel Muller
3	11,95	R3	12,85	-	0,90	Referência
R3	12,85	R2	13,45	-	0,60	RS-342 - Camera
R2	13,45	4 (R4)	15,45	2,00	-	Leonardo Krysczum
4 (R4)	15,45	5	16,10	-	0,65	Kayane Tiecher
5	16,10	6 (R5)	20,15	-	4,05	Maciel Góí e Maria Góí
6 (R5)	20,15	7	21,75	-	1,60	Alisson Milani
7	21,75	R5	23,35	-	1,60	Referência
R5	23,35	8	26,25	-	2,90	Geison Becker
8	26,25	9 (R4)	28,05	-	1,80	Adriana e Andressa Fabrin
9 (R4)	28,05	R2	30,05	2,00	-	RS-342 - Camera
R2	30,05	R1	33,65	3,60	-	Trevo Posto 44
R1	33,65	PT	35,75	2,10	-	Ponto de Transbordo
PT	35,75	E2	38,25	2,50	-	E.M.F. Davi Canabarro



**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**  
**SERVIÇO DE TRANSPORTE ESCOLAR**  
**PLANILHA DE PERCURSO - MEDIÇÃO DA LINHA**

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
E2	38,25	E3	40,35	2,10	-	E.M.F. Soares de Barros
E3	40,35	PONTO 0	41,35	1,00	-	Praça da República
TOTAL				24,95	16,40	41,35

**ITINERARIO: TARDE - SAIDA**

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	E3	1,00	1,00	-	E.M.F. Soares de Barros
E3	1,00	E2	3,10	2,10		E.M.F. Davi Canabarro
E2	3,10	PT	5,60	2,50	-	Ponto de Transbordo
PT	5,60	R1	7,70	2,10	-	Trevo Posto 44
R1	7,70	R2	11,30	3,60	-	RS-342 - Camera
R2	11,30	1 (R3)	13,30	2,00	-	Adriana e Andressa Fabrin
1 (R3)	13,30	2	15,10	-	1,80	Geison Becker
2	15,10	3 (R4)	15,60	-	0,50	Elenise Koster
3 (R4)	15,60	R5	18,05	-	2,45	Referência
R5	18,05	4	18,95	-	0,90	Eduardo Pettenon
4	18,95	5 (R6)	21,25	-	2,30	Maria Góí
5 (R6)	21,25	R4	23,65	-	2,40	Referência
R4	23,65	R3	25,95	-	2,30	Referência
R3	25,95	R2	27,95	2,00	-	RS-342 - Camera
R2	27,95	R1	31,55	3,60	-	Trevo Posto 44
R1	31,55	PONTO 0	35,85	4,30	-	Praça da República
TOTAL				23,20	12,65	35,85

**LINHA: N° 9**  
**QUILOMETRAGEM TOTAL**

QUILOMETRAGEM DIÁRIA	ASFALTO	CHÃO	TOTAL
	69,55	48,70	118,25
PASSAGEIROS	MANHÃ		9
	TARDE		4

IJUI, 8 DE OUTUBRO DE 2014

\_\_\_\_\_  
MATIAS SAUSEN FEIL  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-RS 124.154

\_\_\_\_\_  
TIAGO FABRÍCIO MARTINS  
TRANSPORTE ESCOLAR  
SMED