



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

LINHA: Nº22

ITINERÁRIO: MANHA ENTRADA

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	R1	6,80	6,80	-	Santana
R1	6,80	R2	10,60	-	3,80	Linha 5 Leste - Travessão 42
R2	10,60	R3	11,20	-	0,60	Referência
R3	11,20	1	11,45	-	0,25	Andressa Kuchak
1	11,45	R3	11,70	-	0,25	Referência
R3	11,70	R4	14,50	-	2,80	Linha 5 Leste
R4	14,50	R5	16,80	-	2,30	Linha 4 Leste
R5	16,80	R6	18,20	-	1,40	Linha 5 Leste
R6	18,20	R7	19,20	-	1,00	Linha 6 Leste (Austriaco)
R7	19,20	2	19,80	-	0,60	Estefani Kramatschek
2	19,80	R7	20,40	-	0,60	Linha 6 Leste (Austriaco)
R7	20,40	R8	21,40	-	1,00	Linha 7 Leste
R8	21,40	3 (R9)	22,80	-	1,40	Mariana Daronco
3 (R9)	22,80	4	25,25	-	2,45	Helana Mazurkewicz e Victor Doblert
4	25,25	5	26,70	-	1,45	Eduarda Matter e Lucas dos Santos
5	26,70	R9	27,70	-	1,00	Linha 8 Leste
R9	27,70	R10	29,30	-	1,60	Referência
R10	29,30	6	29,65	-	0,35	Laura Liczbinski
6	29,65	R10	30,00	-	0,35	Referencia
R10	30,00	E1	33,60	-	3,60	E.E.E.F. Giovana Margarita
E1	33,60	R2	36,90	-	3,30	Linha 5 Leste - Travessão 42
R2	36,90	R1	40,70	-	3,80	Santana
R1	40,70	PONTO 0	47,50	6,80	-	Praça da República
TOTAL				13,60	33,90	47,50

ITINERARIO: MEIO DIA ENTRADA

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	R1	6,80	6,80	-	Santana
R1	6,80	R2	10,60	-	3,80	Linha 5 Leste - Travessão 42
R2	10,60	E1	13,90	-	3,30	E.E.E.F Giovana Margarita
E1	13,90	R3	17,50	-	3,60	Referencia
R3	17,50	1	17,85	-	0,35	Laura Liczbinski
1	17,85	R3	18,20	-	0,35	Referencia
R3	18,20	2 (R4)	19,80	-	1,60	Mariana Daronco e Ana Júlia Daronco
2 (R4)	19,80	3	22,25	-	2,45	Helana Mazurkewicz e Victor Doblert
3	22,25	4	23,70	-	1,45	Eduarda Matter e Lucas dos Santos
4	23,70	R4	24,70	-	1,00	Linha 8 Leste
R4	24,70	R5	26,10	-	1,40	Linha 7 Leste
R5	26,10	5	27,10	-	1,00	Rita Liszbinski
5	27,10	R5	28,10	-	1,00	Linha 7 Leste
R5	28,10	R6	29,10	-	1,00	Linha 6 Leste (Austriaco)
R6	29,10	6	29,70	-	0,60	Estefani Kramatschek e Alexia Ptucinik
6	29,70	7 (R6)	30,30	-	0,60	Emili da Silva
7 (R6)	30,30	R7	31,30	-	1,00	Referência
R7	31,30	R8	32,70	-	1,40	Linha 4 Leste
R8	32,70	8	34,60	-	1,90	Fabricio Marinho
8	34,60	9	35,30	-	0,70	Joice Megier
9	35,30	10	35,50	-	0,20	Suelen Holler
10	35,50	R8	36,50	-	1,00	Linha 4 Leste
R8	36,50	R9	38,80	-	2,30	Linha 5 Leste
R9	38,80	11	39,40	-	0,60	Marcos Czyzevski
11	39,40	R9	40,00	-	0,60	Linha 5 Leste
R9	40,00	12	41,95	-	1,95	Juliane Czyzevski e Júlia Liczbinski
12	41,95	13	42,80	-	0,85	Andressa e Amanda Kuchak
13	42,80	R2	43,40	-	0,60	Linha 5 Leste - Travessão 42
R2	43,40	E1	46,70	-	3,30	E.E.E.F Giovana Margarita



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

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
E1	46,70	R2	50,00	-	3,30	Linha 5 Leste - Travessão 42
R2	50,00	R1	53,80	-	3,80	Santana
R1	53,80	PONTO 0	60,60	6,80	-	Praça da República
TOTAL				13,60	47,00	60,60
ITINERARIO: TARDE - SAIDA						
PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	R1	6,80	6,80	-	Santana
R1	6,80	R2	10,60	-	3,80	Linha 5 Leste - Travessão 42
R2	10,60	E1	13,90	-	3,30	E.E.E.F Giovana Margarita
E1	13,90	1 (R3)	19,10	-	5,20	Ana Júlia Daronco
1 (R3)	19,10	R4	20,50	-	1,40	Linha 7 Leste
R4	20,50	2	21,50	-	1,00	Rita Liszbinski
2	21,50	R4	22,50	-	1,00	Linha 7 Leste
R4	22,50	3 (R5)	23,50	-	1,00	Emili da Silva
3 (R5)	23,50	4	24,10	-	0,60	Alexia Ptucinik
4	24,10	R5	24,70	-	0,60	Linha 6 Leste (esquina Austriaco)
R5	24,70	R6	25,70	-	1,00	Referência
R6	25,70	R7	27,10	-	1,40	Linha 4 Leste
R7	27,10	R8	28,10	-	1,00	Referência
R8	28,10	5	28,50	-	0,40	Suelen Holler
5	28,50	R8	28,90	-	0,40	Referência
R8	28,90	6	29,10	-	0,20	Joice Megier
6	29,10	7	29,80	-	0,70	Fabricio Marinho
7	29,80	R8	30,70	-	0,90	Referência
R8	30,70	R7	31,70	-	1,00	Referência
R7	31,70	R9	34,00	-	2,30	Linha 5 Leste
R9	34,00	8	34,60	-	0,60	Marcos Czyzevski
8	34,60	R9	35,20	-	0,60	Linha 5 Leste
R9	35,20	9 (R10)	36,95	-	1,75	Júlia Liczbinski
9 (R10)	36,95	10	37,75	-	0,80	Juliane Czyzevski
10	37,75	R10	38,55	-	0,80	Referência
R10	38,55	R11	39,55	-	1,00	Referência
R11	39,55	11	39,80	-	0,25	Amanda Kuchak
11	39,80	R11	40,05	-	0,25	Referência
R11	40,05	R2	40,65	-	0,60	Linha 5 Leste - Travessão 42
R2	40,65	R1	44,45	-	3,80	Santana
R1	44,45	PONTO 0	51,25	6,80	-	Praça da República
TOTAL				13,60	37,65	51,25

LINHA: N°22			
QUILOMETRAGEM TOTAL			
QUILOMETRAGEM DIÁRIA	ASFALTO	CHÃO	TOTAL
	40,80	118,55	159,35
PASSAGEIROS	MANHÃ		8
	TARDE		11

IJUI, 15 DE OUTUBRO DE 2014

MATIAS SAUSEN FEIL
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-RS 124.154

TIAGO FABRÍCIO MARTINS
 TRANSPORTE ESCOLAR
 SMED