



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

LINHA: N°22

ITINERÁRIO: MANHA ENTRADA

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	R1	3,90	3,90	-	RS 155 - Limite Urbano
R1	3,90	R2	7,00	3,10	-	Santana - Travessão 42
R2	7,00	R3	10,80	-	3,80	Linha 5 Leste - Travessão 42
R3	10,80	R4	11,40	-	0,60	Referência
R4	11,40	1	11,65	-	0,25	Andressa Kuchak
1	11,65	R4	11,90	-	0,25	Referência
R4	11,90	R5	14,70	-	2,80	Linha 5 Leste
R5	14,70	2	15,30	-	0,60	Marcelo Czyzewski
2	15,30	R5	15,90	-	0,60	Linha 5 Leste
R5	15,90	R6	18,20	-	2,30	Linha 4 Leste
R6	18,20	3	19,40	-	1,20	Bruna Megier
3	19,40	R6	20,60	-	1,20	Linha 4 Leste
R6	20,60	R7	22,00	-	1,40	Linha 5 Leste
R7	22,00	4	26,65	-	4,65	Fernando Pretto
4	26,65	5 (R7)	31,30	-	4,65	Mateus e Tiago Pisching
5 (R7)	31,30	6	32,20	-	0,90	Felipe Bartz
6	32,20	R8	32,30	-	0,10	Linha 6 Leste (esquina Austriaco)
R8	32,30	R9	33,30	-	1,00	Linha 7 Leste
R9	33,30	R10	34,70	-	1,40	Linha 8 Leste
R10	34,70	7	35,90	-	1,20	Juliana Eickoff
7	35,90	R10	37,10	-	1,20	Linha 8 Leste
R10	37,10	8	39,55	-	2,45	Helana Mazurkewicz e Victor Doblert
8	39,55	9	41,00	-	1,45	Eduarda Matter
9	41,00	R10	42,00	-	1,00	Linha 8 Leste
R10	42,00	R11	43,60	-	1,60	Referência
R11	43,60	10	43,95	-	0,35	Laura Liczbinski
10	43,95	R11	44,30	-	0,35	Referencia
R11	44,30	E1	47,90	-	3,60	E.E.E.F Giovana Margarita
E1	47,90	R3	51,20	-	3,30	Linha 5 Leste - Travessão 42
R3	51,20	R2	55,00	-	3,80	Santana - Travessão 42
R2	55,00	R1	58,10	3,10	-	RS 155 - Limite Urbano
R1	58,10	PONTO 0	62,00	3,90	-	Praça da República
TOTAL				14,00	48,00	62,00

ITINERARIO: MEIO DIA ENTRADA

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	R1	3,90	3,90	-	RS 155 - Limite Urbano
R1	3,90	R2	7,00	3,10	-	Santana - Travessão 42
R2	7,00	R3	10,80	-	3,80	Linha 5 Leste - Travessão 42
R3	10,80	E1	14,10	-	3,30	E.E.E.F Giovana Margarita
E1	14,10	R4	17,70	-	3,60	Referencia
R4	17,70	1	18,05	-	0,35	Laura Liczbinski
1	18,05	R4	18,40	-	0,35	Referencia
R4	18,40	R5	20,00	-	1,60	Linha 8 Leste
R5	20,00	2	22,45	-	2,45	Helana Mazurkewicz e Victor Doblert
2	22,45	3	23,90	-	1,45	Eduarda Matter e Lucas dos Santos
3	23,90	R5	24,90	-	1,00	Linha 8 Leste
R5	24,90	4	26,10	-	1,20	Juliana Eickoff
4	26,10	R5	27,30	-	1,20	Linha 8 Leste
R5	27,30	R6	28,70	-	1,40	Linha 7 Leste



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

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
R6	28,70	5	29,70	-	1,00	Rita Liszbinski
5	29,70	R6	30,70	-	1,00	Linha 7 Leste
R6	30,70	R7	31,70	-	1,00	Linha 6 Leste (esquina Austriaco)
R7	31,70	6	32,30	-	0,60	Estefani Kramatschek e Alexia Ptuchink
6	32,30	7 (R7)	32,90	-	0,60	Emili da Silva
7 (R7)	32,90	8	33,00	-	0,10	Felipe Bartz
8	33,00	9 (R8)	33,90	-	0,90	Mateus e Tiago Pisching
9 (R8)	33,90	10	38,55	-	4,65	Fernando Pretto
10	38,55	11 (R8)	43,20	-	4,65	Alexandre Alves
11 (R8)	43,20	R9	44,60	-	1,40	Linha 4 Leste
R9	44,60	12	45,80	-	1,20	Bruna Megier
12	45,80	13	46,50	-	0,70	Fabricao Marinho
13	46,50	14	47,20	-	0,70	Joice Megier
14	47,20	R9	48,40	-	1,20	Linha 4 Leste
R9	48,40	R10	50,70	-	2,30	Linha 5 Leste
R10	50,70	15	51,30	-	0,60	Marcelo e Marcos Czyzevski
15	51,30	R10	51,90	-	0,60	Linha 5 Leste
R10	51,90	16	53,85	-	1,95	Juliane Czyzevski e Júlia Liczbinski
16	53,85	17	54,70	-	0,85	Andressa e Amanda Kuchak
17	54,70	R3	55,30	-	0,60	Linha 5 Leste - Travessão 42
R3	55,30	E1	58,60	-	3,30	E.E.E.F Giovana Margarita
E1	58,60	R3	61,90	-	3,30	Linha 5 Leste - Travessão 42
R3	61,90	R2	65,70	-	3,80	Linha 5 Leste
R2	65,70	R1	68,80	3,10	-	RS 155 - Limite Urbano
R1	68,80	PONTO 0	72,70	3,90	-	Praça da República
TOTAL				14,00	58,70	72,70

ITINERÁRIO: TARDE - SAÍDA

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	R1	3,90	3,90	-	RS 155 - Limite Urbano
R1	3,90	R2	7,00	3,10	-	Santana - Travessão 42
R2	7,00	R3	10,80	-	3,80	Linha 5 Leste - Travessão 42
R3	10,80	E1	14,10	-	3,30	E.E.E.F Giovana Margarita
E1	14,10	R4	19,30	-	5,20	Linha 8 Leste
R4	19,30	1	20,30	-	1,00	Lucas dos Santos
1	20,30	R4	21,30	-	1,00	Linha 8 Leste
R4	21,30	R5	22,70	-	1,40	Linha 7 Leste
R5	22,70	2	23,70	-	1,00	Rita Liszbeinski
2	23,70	R5	24,70	-	1,00	Linha 7 Leste
R5	24,70	3 (R6)	25,70	-	1,00	Emili da Silva
3 (R6)	25,70	4	26,30	-	0,60	Estefani Kramatschek e Alexia Peuchink
4	26,30	R6	26,90	-	0,60	Linha 6 Leste (esquina Austriaco)
R6	26,90	5 (R7)	27,90	-	1,00	Alexandre Alves
5 (R7)	27,90	R8	29,30	-	1,40	Linha 4 Leste
R8	29,30	6	30,50	-	1,20	Joice Megier
6	30,50	7	31,20	-	0,70	Fabricao Marinho
7	31,20	R8	33,10	-	1,90	Linha 4 Leste
R8	33,10	R9	35,40	-	2,30	Referência
R9	35,40	8	36,00	-	0,60	Marcos Czyzevski
8	36,00	R9	36,60	-	0,60	Linha 5 Leste
R9	36,60	9 (R10)	38,35	-	1,75	Júlia Liczbinski
9 (R10)	38,35	10	39,15	-	0,80	Juliane Czyzevski



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

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
10	39,15	R10	39,95	-	0,80	Referência
R10	39,95	R11	40,95	-	1,00	Referência
R11	40,95	11	41,20	-	0,25	Amanda Kuchak
11	41,20	R11	41,45	-	0,25	Referência
R11	41,45	R3	42,05	-	0,60	Linha 5 Leste - Travessão 42
R3	42,05	R2	45,85	-	3,80	Linha 5 Leste - Saída BR 285
R2	45,85	R1	48,95	3,10	-	RS 155 - Limite Urbano
R1	48,95	PONTO 0	52,85	3,90	-	Praça da República
TOTAL				14,00	38,85	52,85

LINHA: Nº22			
QUILOMETRAGEM TOTAL			
QUILOMETRAGEM DIÁRIA	ASFALTO	CHÃO	TOTAL
	42,00	145,55	187,55
PASSAGEIROS	MANHÃ		12
	TARDE		12

IJUI, 04 DE OUTUBRO DE 2013

MATIAS SAUSEN FEIL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RS 124.154

TIAGO FABRÍCIO MARTINS
TRANSPORTE ESCOLAR
SMED