



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

LINHA: Nº21

ITINERÁRIO: MANHA ENTRADA

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	R1	4,35	4,35	-	Trevo Posto 44
R1	4,35	R2	11,45	7,10	-	Entrada Alto da União
R2	11,45	R3	12,95	1,50	-	Referência
R3	12,95	R4	14,15	1,20	-	Referência
R4	14,15	R5	14,80	0,65	-	Referência
R5	14,80	1	15,50	-	0,70	Vinicus Stein
1	15,50	R5	16,20	-	0,70	Referência
R5	16,20	R4	16,85	0,65	-	Referência
R4	16,85	R6	17,75	-	0,90	Referência
R6	17,75	2	19,45	-	1,70	Igor Manchini
2	19,45	3	20,25	-	0,80	Cleiton Brizzi
3	20,25	R7	21,15	-	0,90	Referência
R7	21,15	4	21,40	-	0,25	Juliana Escao
4	21,40	R7	21,65	-	0,25	Referência
R7	21,65	5	25,70	-	4,05	Pamela Winter e Larissa Golle
5	25,70	R6	27,80	-	2,10	Referência
R6	27,80	R4	28,70	-	0,90	Referência
R4	28,70	R3	29,90	1,20	-	Referência
R3	29,90	6	30,05	-	0,15	Eduardo Paulat
6	30,05	R3	30,20	-	0,15	Referência
R3	30,20	R2	31,70	1,50	-	Referência
R2	31,70	E1	33,30	-	1,60	E.E.E.F. Madre Stanislá
E1	33,30	R2	34,90	-	1,60	Entrada Alto da União
R2	34,90	R1	42,00	7,10	-	Trevo Posto 44
R1	42,00	PONTO 0	46,35	4,35	-	Praça da República
TOTAL				29,60	16,75	46,35

ITINERÁRIO: MEIO DIA ENTRADA

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	R1	4,35	4,35	-	Trevo Posto 44
R1	4,35	R2	11,45	7,10	-	Entrada Alto da União
R2	11,45	E1	13,05	-	1,60	E.E.E.F. Madre Stanislá
E1	13,05	R2	14,65	-	1,60	Referência
R2	14,65	R3	16,15	1,50	-	Referência
R3	16,15	1	16,30	-	0,15	Eduardo Paulat
1	16,30	R3	16,45	-	0,15	Referência
R3	16,45	R4	17,65	1,20	-	Referência
R4	17,65	R5	18,30	0,65	-	Referência
R5	18,30	2	19,00	-	0,70	Vinicus Stein
2	19,00	R5	19,70	-	0,70	Referência
R5	19,70	R4	20,35	0,65	-	Referência
R4	20,35	R6	21,25	-	0,90	Referência
R6	21,25	3	22,95	-	1,70	Igor Manchini
3	22,95	4	23,75	-	0,80	Cleiton Brizzi
4	23,75	5	24,65	-	0,90	Juliana Escao
5	24,65	6	26,40	-	1,75	Mateus Ciotti
6	26,40	7	28,20	-	1,80	Diulia Deckman
7	28,20	8	28,70	-	0,50	Larissa Golle e Pamela e Diogo Winter
8	28,70	R6	30,80	-	2,10	Referência
R6	30,80	R4	31,70	-	0,90	Referência



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

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
R4	31,70	R3	32,90	1,20	-	Referência
R3	32,90	R2	34,40	1,50	-	Referência
R2	34,40	E1	36,00	-	1,60	E.E.E.F. Madre Stanislá
E1	36,00	R2	37,60	-	1,60	Entrada Alto da União
R2	37,60	R1	44,70	7,10	-	Trevo Posto 44
R1	44,70	PONTO 0	49,05	4,35	-	Praça da República
TOTAL				29,60	19,45	49,05

ITINERÁRIO: TARDE - SAÍDA

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	R1	4,35	4,35	-	Trevo Posto 44
R1	4,35	R2	11,45	7,10	-	Entrada Alto da União
R2	11,45	E1	13,05	-	1,60	E.E.E.F. Madre Stanislá
E1	13,05	R2	14,65	-	1,60	Entrada Alto da União
R2	14,65	R3	17,35	2,70	-	Referência
R3	17,35	R4	18,25	-	0,90	Referência
R4	18,25	1	20,35	-	2,10	Diogo Winter
1	20,35	2	20,85	-	0,50	Diulia Deckman
2	20,85	3	22,65	-	1,80	Mateus Ciotti
3	22,65	R4	27,05	-	4,40	Referência
R4	27,05	R3	27,95	-	0,90	Referência
R3	27,95	R2	30,65	2,70	-	Entrada Alto da União
R2	30,65	R1	37,75	7,10	-	Trevo Posto 44
R1	37,75	PONTO 0	42,10	4,35	-	Praça da República
TOTAL				28,30	13,80	42,10

LINHA: Nº21

QUILOMETRAGEM TOTAL

QUILOMETRAGEM DIÁRIA	ASFALTO	CHÃO	TOTAL
	87,50	50,00	137,50
PASSAGEIROS	MANHÃ		7
	TARDE		3

IJUI, 9 DE OUTUBRO DE 2014

MATIAS SAUSEN FEIL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RS 124.154

TIAGO FABRÍCIO MARTINS
TRANSPORTE ESCOLAR
SMED