



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

LINHA: Nº28

ITINERÁRIO: MANHA ENTRADA

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	R1	3,60	3,60	-	RS 155 - Trevo Campus Unijuí
R1	3,60	R2	9,50	5,90	-	Referência
R2	9,50	R3	9,90	0,40	-	Referência
R3	9,90	R4	10,00	0,10	-	Referência
R4	10,00	R5	12,70	2,70	-	Referência
R5	12,70	R6	13,00	0,30	-	Vila Itaí
R6	13,00	R7	14,10	-	1,10	Referência
R7	14,10	R8	14,60	-	0,50	Referência
R8	14,60	R9	16,60	-	2,00	Referência
R9	16,60	1	17,70	-	1,10	Igor Borkenhagen
1	17,70	R9	18,80	-	1,10	Referência
R9	18,80	R8	20,80	-	2,00	Referência
R8	20,80	R7	21,30	-	0,50	Referência
R7	21,30	R6	22,40	-	1,10	Referência
R6	22,40	P2	22,55	-	0,15	Parada de Alunos (5)
P2	22,55	R10	23,90	-	1,35	Referência
R10	23,90	R11	24,60	-	0,70	Referência
R11	24,60	3	26,10	-	1,50	Guilherme Vieira
3	26,10	4	26,70	-	0,60	Wellington Scwede
4	26,70	R11	27,60	-	0,90	Referência
R11	27,60	5 (R5)	29,70	-	2,10	Juliane Oiveski
5 (R5)	29,70	R4	32,40	2,70	-	Referência
R4	32,40	6	32,90	-	0,50	Alexandre Boenemann
6	32,90	R4	33,40	-	0,50	Referência
R4	33,40	R3	33,50	0,10	-	Referência
R3	33,50	7	34,80	-	1,30	Aline Perkovski
7	34,80	R3	36,10	-	1,30	Referência
R3	36,10	8 (R2)	36,50	0,40	-	Mayckel dos Santos
8 (R2)	36,50	R1	42,40	5,90	-	RS 155 - Trevo Campus Unijuí
R1	42,40	E1	46,80	4,40	-	E.T.E. 25 de Julho
E1	46,80	E2	50,80	4,00	-	I.E.E. Guilherme C. Koehler
E2	50,80	PONTO 0	53,00	2,20	-	Praça da República
TOTAL				32,70	20,30	53,00

ITINERÁRIO: MEIO DIA ENTRADA

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	E2	2,05	2,05	-	I.E.E. Guilherme C. Koehler
E2	2,05	E1	6,05	4,00	-	E.T.E. 25 de Julho
E1	6,05	R1	10,45	4,40	-	Trevo Campus Unijuí
R1	10,45	1 (R2)	16,35	5,90	-	Mayckel dos Santos
1 (R2)	16,35	R3	16,75	0,40	-	Referência
R3	16,75	2	18,05	-	1,30	Aline Perkovski
2	18,05	R3	19,35	-	1,30	Referência
R3	19,35	3 (R4)	22,15	2,80	-	Juliane Oiveski
3 (R4)	22,15	R5	22,45	0,30	-	Referência
R5	22,45	R6	23,55	-	1,10	Referência
R6	23,55	R7	24,05	-	0,50	Referência
R7	24,05	R8	26,05	-	2,00	Referência
R8	26,05	4	27,15	-	1,10	Igor Borkenhagen
4	27,15	R8	28,25	-	1,10	Referência
R8	28,25	R7	30,25	-	2,00	Referência
R7	30,25	R6	30,75	-	0,50	Referência



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

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
R6	30,75	R5	31,85	-	1,10	Referência
R5	31,85	P5	32,00	-	0,15	Parada de Alunos (5) / Parada de Alunos (3)
P5	32,00	R9	33,35	-	1,35	Referência
R9	33,35	R10	34,05	-	0,70	Referência
R10	34,05	6	34,95	-	0,90	Wellington Scwede
6	34,95	7	35,55	-	0,60	Guilherme Vieira
7	35,55	R10	37,05	-	1,50	Referência
R10	37,05	R4	39,15	-	2,10	Vila Itai
R4	39,15	R3	41,95	2,80	-	Referência
R3	41,95	R2	42,35	0,40	-	Referência
R2	42,35	R1	48,25	5,90	-	Trevo Campus Unijuí
R1	48,25	E1	52,65	4,40	-	E.T.E. 25 de Julho
E1	52,65	PONTO 0	54,65	2,00	-	Praça da República
TOTAL				35,35	19,30	54,65

ITINERÁRIO: TARDE - SAÍDA

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	E1	2,00	2,00	-	E.T.E. 25 de Julho
E1	2,00	R1	6,40	4,40	-	Referência
R1	6,40	R2	12,30	5,90	-	Referência
R2	12,30	R3	12,80	0,50	-	Referência
R3	12,80	1	13,30	-	0,50	Alexandre Boenemann
1	13,30	R3	13,80	-	0,50	Referência
R3	13,80	R4	16,50	2,70	-	Referência
R4	16,50	R5	16,80	0,30	-	Referência
R5	16,80	P2	16,95	-	0,15	Parada de Alunos (3)
P2	16,95	R5	17,10	-	0,15	Referência
R5	17,10	R4	17,40	0,30	-	Referência
R4	17,40	R3	20,10	2,70	-	Referência
R3	20,10	R2	20,60	0,50	-	Referência
R2	20,60	R1	26,50	5,90	-	Referência
R1	26,50	PONTO 0	30,10	3,60	-	Praça da República
TOTAL				28,80	1,30	30,10

LINHA: Nº28
QUILOMETRAGEM TOTAL

QUILOMETRAGEM DIÁRIA	ASFALTO	CHÃO	TOTAL
	96,85	40,90	137,75
PASSAGEIROS	MANHÃ		10
	TARDE		3

IJUI, 30 DE SETEMBRO DE 2013

MATIAS SAUSEN FEIL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RS 124.154

TIAGO FABRÍCIO MARTINS
TRANSPORTE ESCOLAR
SMED