



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

LINHA: Nº 15

ITINERÁRIO: MANHÃ ENTRADA

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	R1	4,00	4,00	-	Limite Urbano
R1	4,00	1	5,60	-	1,60	Natalia S., Ricardo Radons e Bruna Schemmer
1	5,60	R2	7,20	-	1,60	Linha 3 Oeste
R2	7,20	2 (R3)	8,35	-	1,15	Luana da Silva
2 (R3)	8,35	3	8,95	-	0,60	Aline e Bruno Rusch
3	8,95	4	9,35	-	0,40	Mateus Rusch
4	9,35	R4	9,45	-	0,10	Referência
R4	9,45	R5	9,85	-	0,40	Referência
R5	9,85	R6	11,75	1,90	-	Referência
R6	11,75	R7	13,35	1,60	-	Referência
R7	13,35	5	13,85	-	0,50	Andriele da Silva e Douglas Santos
5	13,85	R7	14,35	-	0,50	Referência
R7	14,35	R6	15,95	1,60	-	Referência
R6	15,95	E1	16,80	0,85	-	E.M.F. Ruy Ramos
E1	16,80	E2	19,50	2,70	-	IMEAB
E2	19,50	PONTO 0	21,20	1,70	-	Praça da República
TOTAL				14,35	6,85	21,20

ITINERÁRIO: MEIO DIA ENTRADA

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	E2	1,70	1,70	-	IMEAB
E2	1,70	E1	4,40	2,70	-	E.M.F. Ruy Ramos
E1	4,40	R1	6,35	1,95	-	Referência
R1	6,35	1	7,95	-	1,60	Natalia S., Ricardo Radons e Bruna Schemmer
1	7,95	R2	9,55	-	1,60	Linha 3 Oeste
R2	9,55	2	10,40	-	0,85	Iron Kumm
2	10,40	R2	11,25	-	0,85	Linha 3 Oeste
R2	11,25	3 (R3)	12,40	-	1,15	Luana da Silva
3 (R3)	12,40	4	13,00	-	0,60	Aline e Bruno Rusch
4	13,00	R4	13,50	-	0,50	Referência
R4	13,50	R5	13,90	-	0,40	Referência
R5	13,90	R6	15,30	1,40	-	Referência
R6	15,30	5	16,05	-	0,75	Amanda e Alana Rocha
5	16,05	R6	16,80	-	0,75	Referência
R6	16,80	R7	17,30	0,50	-	Referência
R7	17,30	R8	18,90	1,60	-	Referência
R8	18,90	6	19,40	-	0,50	Douglas Santos, Andriele e João da Silva
6	19,40	R8	19,90	-	0,50	Referência
R8	19,90	R7	21,50	1,60	-	Referência
R7	21,50	7	22,10	-	0,60	Bernardo Gonçalves
7	22,10	R7	22,70	-	0,60	Referência
R7	22,70	E3	23,80	1,10	-	E.T.E. 25 de Julho
E3	23,80	E1	24,30	0,50	-	E.M.F. Ruy Ramos
E1	24,30	PONTO 0	26,05	1,75	-	Praça da República
TOTAL				14,80	11,25	26,05

ITINERÁRIO: TARDE - SAÍDA

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	E2	1,70	1,70	-	IMEAB
E2	1,70	E1	4,40	2,70	-	E.M.F. Ruy Ramos



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

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
E1	4,40	E3	4,90	0,50	-	E.T.E. 25 de Julho
E3	4,90	R1	6,75	1,85	-	Referência
R1	6,75	R2	9,95	-	3,20	Linha 3 Oeste
R2	9,95	1	10,80	-	0,85	Iron Kumm
1	10,80	R2	11,65	-	0,85	Linha 3 Oeste
R2	11,65	R3	12,80	-	1,15	Referência
R3	12,80	2	13,80	-	1,00	Mateus Rusch
2	13,80	R4	13,90	-	0,10	Referência
R4	13,90	R5	14,30	-	0,40	Referência
R5	14,30	R6	15,70	1,40	-	Referência
R6	15,70	3	16,45	-	0,75	Amanda e Alana Rocha
3	16,45	R6	17,20	-	0,75	Referência
R6	17,20	R7	17,70	0,50	-	Referência
R7	17,70	4	18,30	-	0,60	Bernardo Gonçalves
4	18,30	R7	18,90	-	0,60	Referência
R7	18,90	R8	20,50	1,60	-	Referência
R8	20,50	5	21,00	-	0,50	João da Silva
5	21,00	R8	21,50	-	0,50	Referência
R8	21,50	PONTO 0	24,25	2,75	-	Praça da República
TOTAL				13,00	11,25	24,25

LINHA: Nº 15			
QUILOMETRAGEM TOTAL			
QUILOMETRAGEM DIÁRIA	ASFALTO	CHÃO	TOTAL
	42,15	29,35	71,50
PASSAGEIROS	MANHÃ		9
	TARDE		5

IJUÍ, 27 DE SETEMBRO DE 2017

MATIAS SAUSEN FEIL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RS 124.154

TIAGO FABRÍCIO MARTINS
TRANSPORTE ESCOLAR
SMED