

**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

SERVIÇO DE TRANSPORTE ESCOLAR

PLANILHA DE PERCURSO - MEDIÇÃO DA LINHA

**LINHA: Nº18****ITINERÁRIO: MANHÃ ENTRADA**

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	1 (R1)	3,60	3,60	-	Milena e Isadora dos Reis
1 (R1)	3,60	2	4,05	0,45	-	Lucas e Gabriela Michelson
2	4,05	R2	6,35	2,30	-	RS-342
R2	6,35	3	7,00	0,65	-	Luisa e Laura Zuge e Carlos Doberstein
3	7,00	R2	7,65	0,65	-	RS-342
R2	7,65	R3	9,10	-	1,45	Linha 5 Oeste
R3	9,10	R4	10,10	-	1,00	Linha 6 Oeste
R4	10,10	4	11,30	-	1,20	Giovana Steinke
4	11,30	R4	12,50	-	1,20	Linha 6 Oeste
R4	12,50	R5	14,70	-	2,20	Referência
R5	14,70	5	15,30	-	0,60	Calebe Steinke
5	15,30	R5	15,90	-	0,60	Referência
R5	15,90	6	16,30	-	0,40	Isabele Krahn
6	16,30	R6	16,90	-	0,60	Esquina Heidmann
R6	16,90	E1	17,10	-	0,20	E.E.E.F. Souza Lobo
E1	17,10	7	18,70	-	1,60	Fabiane Treter
7	18,70	E1	20,30	-	1,60	E.E.E.F. Souza Lobo
TOTAL				7,65	12,65	20,30

**ITINERÁRIO: MEIO DIA ENTRADA**

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
E1	0,00	R1	0,20	-	0,20	Esquina Heidmann
R1	0,20	1	1,05	-	0,85	Vitor Mass
1	1,05	2 (R2)	2,15	-	1,10	Milena e Isadora dos Reis
2 (R2)	2,15	3	2,60	0,45	-	Lucas e Gabriela M. e Yasmin Canter
3	2,60	4	4,40	1,80	-	João Muller
4	4,40	R3	4,90	0,50	-	Referência
R3	4,90	5	5,55	0,65	-	Luisa e Laura Z, Carlos D, João Zuge
5	5,55	R3	6,20	0,65	-	Referência
R3	6,20	R4	7,65	-	1,45	Linha 5 Oeste
R4	7,65	R5	8,65	-	1,00	Linha 6 Oeste
R5	8,65	6	9,85	-	1,20	Giovana e Rodrigo Steinke
6	9,85	R5	11,05	-	1,20	Linha 6 Oeste
R5	11,05	7	12,95	-	1,90	Janine Krahn
7	12,95	R6	13,25	-	0,30	Referência
R6	13,25	8	13,85	-	0,60	Calebe Steinke
8	13,85	9 (R6)	14,45	-	0,60	Martin Becker
9 (R6)	14,45	10	14,85	-	0,40	Isabele Krahn
10	14,85	R1	15,45	-	0,60	Esquina Heidmann
R1	15,45	E1	15,65	-	0,20	E.E.E.F. Souza Lobo
E1	15,65	11	17,25	-	1,60	Fabiane Treter
11	17,25	E1	18,85	-	1,60	E.E.E.F. Souza Lobo
TOTAL				4,05	14,80	18,85

**ITINERARIO: TARDE - SAIDA**

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
E1	0,00	R1	0,20	-	0,20	Esquina Heidmann
R1	0,20	1	1,05	-	0,85	Vitor Mass
1	1,05	R1	1,90	-	0,85	Esquina Heidmann
R1	1,90	2	2,90	-	1,00	Martin Becker
2	2,90	3	3,20	-	0,30	Janine Krahn
3	3,20	R2	5,10	-	1,90	Linha 6 Oeste



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

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
R2	5,10	4	6,30	-	1,20	Rodrigo Steinke
4	6,30	R2	7,50	-	1,20	Linha 6 Oeste
R2	7,50	R3	8,50	-	1,00	Linha 5 Oeste
R3	8,50	R4	9,95	-	1,45	RS-342
R4	9,95	5	10,60	0,65	-	João Vitor Zuge
5	10,60	R4	11,25	0,65	-	Referência
R4	11,25	6	11,75	0,50	-	João Muller
6	11,75	7	13,55	1,80	-	Yasmin Kanter
7	13,55	R5	14,00	0,45	-	RS-342
R5	14,00	PONTO 0	17,60	3,60	-	Praça da República
TOTAL				7,65	9,95	17,60

LINHA: N°18			
QUILOMETRAGEM TOTAL			
QUILOMETRAGEM DIÁRIA	ASFALTO	CHÃO	TOTAL
	19,35	37,40	56,75
PASSAGEIROS	MANHÃ		11
	TARDE		7

IJUI, 06 DE SETEMBRO DE 2017

\_\_\_\_\_  
MATIAS SAUSEN FEIL  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-RS 124.154

\_\_\_\_\_  
TIAGO FABRÍCIO MARTINS  
TRANSPORTE ESCOLAR  
SMED