



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

<b>LINHA: N° 04</b>						
<b>ITINERÁRIO: MEIO DIA ENTRADA</b>						
PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	R1	11,80	11,80	-	Referência
R1	11,80	R2	15,20	3,40	-	Referência
R2	15,20	1	16,25	1,05	-	Ezequiel Nascimento e Guilherme dos Santos
1	16,25	R2	17,30	1,05	-	Referência
R2	17,30	2 (PT)	17,65	-	0,35	Alisson Vargas
2 (PT)	17,65	R3	18,70	-	1,05	Linha 5 Norte
R3	18,70	3	19,30	-	0,60	Rafael Makoski
3	19,30	R3	19,90	-	0,60	Linha 5 Norte
R3	19,90	4	20,40	-	0,50	Diorgenei Geiger e Emanueli Zaluski
4	20,40	R4	20,90	-	0,50	Linha 4 Norte
R4	20,90	5	21,15	-	0,25	Angela Zacharko
5	21,15	R4	21,40	-	0,25	Linha 4 Norte
R4	21,40	R5	22,40	-	1,00	Linha 3 Norte
R5	22,40	6	22,75	-	0,35	Milena Makoski
6	22,75	R5	23,10	-	0,35	Linha 3 Norte
R5	23,10	R6	23,60	-	0,50	Referência
R6	23,60	7	23,85	-	0,25	Giulia Schraiber
7	23,85	R6	24,10	-	0,25	Referência
R6	24,10	8 (R7)	25,10	-	1,00	Odaia Kieslich, Jonas Schreiber
8 (R7)	25,10	9	25,30	-	0,20	Rafael Schraiber
9	25,30	10	26,35	-	1,05	Fernando Lemos
10	26,35	R8	26,85	-	0,50	Linha 2 Norte
R8	26,85	11	27,45	-	0,60	Sthefani Baltz
11	27,45	R8	28,05	-	0,60	Linha 2 Norte
R8	28,05	R9	28,45	-	0,40	Referência
R9	28,45	12	28,75	-	0,30	Frederico Megier
12	28,75	13 (R9)	29,05	-	0,30	Dieison Lambrecht
13 (R9)	29,05	14	29,35	-	0,30	Maria Eduarda Stamborovski
14	29,35	15	29,65	-	0,30	João Lopes e Tiago Bautz
15	29,65	R10	30,65	-	1,00	Linha 4 Norte
R10	30,65	16	31,70	-	1,05	Daniele Rocznieski
16	31,70	17	32,35	-	0,65	Jociane Rossi
17	32,35	18 (R10)	32,75	-	0,40	Cristiane Macovieski
18 (R10)	32,75	E1	34,65	-	1,90	E.E.E.F. 6 de Agosto
E1	34,65	R11	34,75	-	0,10	Esquina Irgang
R11	34,75	R12	35,85	1,10	-	Referência
R12	35,85	19	36,60	-	0,75	Gustavo Krause
19	36,60	R13	37,60	-	1,00	Referência
R13	37,60	20	40,00	-	2,40	Kelly Del Frari
20	40,00	21	41,40	-	1,40	Gulierme e Ana Fuhrmann
21	41,40	22 (R3)	42,40	-	1,00	Henrique Schalanski
22 (R3)	42,40	R11	43,50	-	1,10	Esquina Irgang
R11	43,50	E1	43,60	-	0,10	E.E.E.F. 6 de Agosto
E1	43,60	R11	43,70	-	0,10	Esquina Irgang
R11	43,70	R2	46,10	2,40	-	Referência
R2	46,10	R1	49,50	3,40	-	Referência
R1	49,50	E2	49,60	-	0,10	E.E.E.F. 24 de Fevereiro
E2	49,60	R1	49,70	-	0,10	Referência
R1	49,70	PONTO 0	61,50	11,80	-	Praça da República
TOTAL				36,00	25,50	61,50
<b>ITINERÁRIO: TARDE - SAIDA</b>						
PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	R1	11,80	11,80	-	Referência
R1	11,80	E2	11,90	-	0,10	E.E.E.F. 24 de Fevereiro
E2	11,90	R1	12,00	-	0,10	Referência
R1	12,00	R2	15,40	3,40	-	Referência
R2	15,40	R3	17,80	2,40	-	Esquina Irgang
R3	17,80	E1	17,90	-	0,10	E.E.E.F. 6 de Agosto
E1	17,90	R3	18,00	-	0,10	Esquina Irgang
R3	18,00	R4	19,10	1,10	-	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	19,10	1	19,85	-	0,75	Gustavo Krause
1	19,85	2 (R5)	20,85	-	1,00	Henrique Schalanski
2 (R5)	20,85	3	21,85	-	1,00	Guilherme e Ana Fuhrmann
3	21,85	4	23,25	-	1,40	Kelly Del Frari
4	23,25	R5	25,65	-	2,40	Referência
R5	25,65	R3	26,75	-	1,10	Esquina Irgang
R3	26,75	E1	26,85	-	0,10	E.E.E.F. 6 de Agosto
E1	26,85	5 (R6)	28,75	-	1,90	Cristiane Macovieski
5 (R6)	28,75	6	29,15	-	0,40	Jociane Rossi
6	29,15	7	29,80	-	0,65	Daniele Roczniwski
7	29,80	R6	30,85	-	1,05	Linha 4 Norte
R6	30,85	8	31,85	-	1,00	João Lopes e Tiago Bautz
8	31,85	9	32,15	-	0,30	Maria Eduarda Stamborovski
9	32,15	10 (R7)	32,45	-	0,30	Dieison Lambrecht
10 (R7)	32,45	11	32,75	-	0,30	Frederico Megier
11	32,75	R7	33,05	-	0,30	Referência
R7	33,05	R8	33,45	-	0,40	Linha 2 Norte
R8	33,45	12	34,05	-	0,60	Sthefani Baltz
12	34,05	R8	34,65	-	0,60	Linha 2 Norte
R8	34,65	13	35,15	-	0,50	Fernando Lemos
13	35,15	14	36,20	-	1,05	Rafael Schraiber
14	36,20	15 (R9)	36,40	-	0,20	Odaia Kieslich, Jonatas Schreiber
15 (R9)	36,40	R10	37,40	-	1,00	Linha 3 Norte
R10	37,40	16	37,65	-	0,25	Giulia Schraiber
16	37,65	R10	37,90	-	0,25	Linha 3 Norte
R10	37,90	R11	38,40	-	0,50	Referência
R11	38,40	17	38,75	-	0,35	Milena Makoski
17	38,75	R11	39,10	-	0,35	Referência
R11	39,10	R12	40,10	-	1,00	Linha 4 Norte
R12	40,10	18	40,35	-	0,25	Angela Zacharko
18	40,35	R12	40,60	-	0,25	Linha 4 Norte
R12	40,60	19	41,10	-	0,50	Diorgenei Geiger e Emanuel Zaluski
19	41,10	R13	41,60	-	0,50	Linha 5 Norte
R13	41,60	20	42,20	-	0,60	Rafael Makoski
20	42,20	R13	42,80	-	0,60	Linha 5 Norte
R13	42,80	21	43,85	-	1,05	Alisson Vargas
21	43,85	R2	44,20	-	0,35	Referência
R2	44,20	22	45,25	1,05	-	Ezequiel Nascimento e Guilherme dos Santos
22	45,25	R2	46,30	1,05	-	Referência
R2	46,30	R1	49,70	3,40	-	Referência
R1	49,70	PONTO 0	61,50	11,80	-	Praça da República
TOTAL				36,00	25,50	61,50

LINHA: N° 04			
QUILOMETRAGEM TOTAL			
QUILOMETRAGEM DIÁRIA	ASFALTO	CHÃO	TOTAL
	72,00	51,00	123,00
PASSAGEIROS	MANHÃ		0
	TARDE		27

JUÍ, 28 DE MARÇO DE 2017

MATIAS SAUSEN FEIL  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-RS 124.154

TIAGO FABRÍCIO MARTINS  
 TRANSPORTE ESCOLAR  
 SMED