



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

**LINHA: N°01**

**ITINERÁRIO: MANHA ENTRADA**

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHAO	
PONTO 0	0,00	R1	26,40	26,40	-	Entrada Mauá
R1	26,40	R2	27,80	-	1,40	Referência
R2	27,80	R3	28,20	-	0,40	Acesso Vila Cecatto
R3	28,20	1	28,90	-	0,70	Parada alunos (6)
1	28,90	R3	29,60	-	0,70	Acesso Vila Cecatto
R3	29,60	2	30,60	-	1,00	Jodely Siqueira
2	30,60	R4	32,20	-	1,60	Linha 11 Norte
R4	32,20	R5	33,20	-	1,00	Referência
R5	33,20	3	35,30	-	2,10	Naiobi Skalee
3	35,30	4	35,90	-	0,60	Taylon Zervieski
4	35,90	R5	37,40	-	1,50	Referência
R5	37,40	5	38,15	-	0,75	Rodrigo e Pedro Gorgen
5	38,15	R5	38,90	-	0,75	Referência
R5	38,90	R4	39,90	-	1,00	Linha 11 Norte
R4	39,90	E1	41,30	-	1,40	E.M.F. Joaquim Nabuco
E1	41,30	R6	41,60	-	0,30	Vila Mauá
R6	41,60	R7	44,40	-	2,80	Referência
R7	44,40	6	44,70	-	0,30	Ketlyn Kittlaus
6	44,70	R8	46,50	-	1,80	Referência
R8	46,50	R9	48,20	-	1,70	Referência
R9	48,20	R10	51,00	-	2,80	Referência
R10	51,00	7	51,95	-	0,95	Milena Sartori
7	51,95	R10	52,90	-	0,95	Referência
R10	52,90	8	53,20	-	0,30	Taiane Prochnow
8	53,20	R10	53,50	-	0,30	Referência
R10	53,50	R9	56,30	-	2,80	Referência
R9	56,30	R8	58,00	-	1,70	Referência
R8	58,00	R11	58,90	-	0,90	Referência
R11	58,90	9	59,70	-	0,80	Daves e Dionatan Albrecht
9	59,70	R11	60,50	-	0,80	Referência
R11	60,50	10	61,90	-	1,40	Leandro Balin
10	61,90	R7	64,40	-	2,50	Referência
R7	64,40	R6	67,30	-	2,90	Vila Mauá
R6	67,30	R12	67,70	-	0,40	Referência
R12	67,70	11	68,80	-	1,10	Giovane Rosinke
11	68,80	R12	69,90	-	1,10	Referência
R12	69,90	R6	70,30	-	0,40	Vila Mauá
R6	70,30	E1	70,60	-	0,30	E.M.F. Joaquim Nabuco
E1	70,60	R6	70,90	-	0,30	Vila Mauá
R6	70,90	R12	71,30	-	0,40	Referência
R12	71,30	R2	73,20	-	1,90	Referência
R2	73,20	R1	74,60	-	1,40	Entrada Mauá
R1	74,60	PONTO 0	101,00	26,40	-	Praça da República
TOTAL				52,80	48,20	101,00

**ITINERÁRIO: MEIO DIA ENTRADA**

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	R1	26,40	26,40	-	Entrada Mauá
R1	26,40	R2	27,80	-	1,40	Referência
R2	27,80	R3	29,70	-	1,90	Referência



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

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
R3	29,70	R4	30,10	-	0,40	Vila Mauá
R4	30,10	E1	30,40	-	0,30	E.M.F. Joaquim Nabuco
E1	30,40	R4	30,70	-	0,30	Vila Mauá
R4	30,70	R3	31,10	-	0,40	Referência
R3	31,10	1	32,20	-	1,10	Giovane Rosinke, Iuri Palmero
1	32,20	R3	33,30	-	1,10	Referência
R3	33,30	R2	35,20	-	1,90	Referência
R2	35,20	R5	35,60	-	0,40	Acesso Vila Cecatto
R5	35,60	2	36,30	-	0,70	Parada alunos (6) / Parada alunos (3)
2	36,30	R5	37,00	-	0,70	Acesso Vila Cecatto
R5	37,00	R6	37,30	-	0,30	Referência
R6	37,30	3	38,00	-	0,70	Manuela Schulz
3	38,00	R6	38,70	-	0,70	Referência
R6	38,70	4	39,40	-	0,70	Jodely Siqueira
4	39,40	5	40,30	-	0,90	Rafaela Soschinski
5	40,30	R7	41,00	-	0,70	Linha 11 Norte
R7	41,00	R8	42,00	-	1,00	Referência
R8	42,00	6	43,50	-	1,50	Taylon Zervieski e Ederson Weller
6	43,50	7	44,10	-	0,60	Naiobi Skalee
7	44,10	8	44,40	-	0,30	Erick Krawczak
8	44,40	R8	46,20	-	1,80	Referência
R8	46,20	9	46,95	-	0,75	Rodrigo, Pedro e Tiago Gorgen
9	46,95	10	47,30	-	0,35	Kayke Hoffmann
10	47,30	R8	48,40	-	1,10	Referência
R8	48,40	R7	49,40	-	1,00	Linha 11 Norte
R7	49,40	E1	50,80	-	1,40	E.M.F. Joaquim Nabuco
E1	50,80	R4	51,10	-	0,30	Vila Mauá
R4	51,10	R9	54,00	-	2,90	Referência
R9	54,00	11	54,30	-	0,30	Ketlyn Kittlaus e Artur Kittlaus
11	54,30	R10	56,10	-	1,80	Referência
R10	56,10	R11	57,70	-	1,60	Referência
R11	57,70	12	60,80	-	3,10	Taiane Prochnow
12	60,80	13	61,50	-	0,70	Milena Sartori
13	61,50	14	63,80	-	2,30	Igor Cleveston
14	63,80	R11	65,30	-	1,50	Referência
R11	65,30	R10	66,90	-	1,60	Referência
R10	66,90	R12	67,80	-	0,90	Referência
R12	67,80	15	68,60	-	0,80	Daves e Dionatan Albrecht
15	68,60	R12	69,40	-	0,80	Referência
R12	69,40	R13	70,80	-	1,40	Referência
R13	70,80	16	71,10	-	0,30	Leandro Balin / Parade de Alunos (3)
16	71,10	R13	71,40	-	0,30	Referência
R13	71,40	R14	72,40	-	1,00	Referência
R14	72,40	17	72,75	-	0,35	Daniel Ketzer
17	72,75	R14	73,10	-	0,35	Referência
R14	73,10	R9	74,60	-	1,50	Referência
R9	74,60	18	75,60	-	1,00	Marjore Endl
18	75,60	19	76,60	-	1,00	Cintia Matione
19	76,60	R4	77,50	-	0,90	Vila Mauá
R4	77,50	E1	77,80	-	0,30	E.M.F. Joaquim Nabuco
E1	77,80	R4	78,10	-	0,30	Vila Mauá
R4	78,10	R3	78,50	-	0,40	Referência



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

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
R3	78,50	R2	80,40	-	1,90	Formigueiro
R2	80,40	R1	81,80	-	1,40	Entrada Mauá
R1	81,80	PONTO 0	108,20	26,40	-	Praça da República
TOTAL				52,80	55,40	108,20

**ITINERARIO: TARDE - SAIDA**

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
PONTO 0	0,00	R1	26,40	26,40	-	Entrada Mauá
R1	26,40	R2	27,80	-	1,40	Referência
R2	27,80	R3	29,70	-	1,90	Referência
R3	29,70	R4	30,10	-	0,40	Vila Mauá
R4	30,10	E1	30,40	-	0,30	E.M.F. Joaquim Nabuco
E1	30,40	R4	30,70	-	0,30	Vila Mauá
R4	30,70	1	31,60	-	0,90	Cintia Mattione
1	31,60	2	32,60	-	1,00	Marjore Endl
2	32,60	R5	33,60	-	1,00	Referência
R5	33,60	R6	35,10	-	1,50	Referência
R6	35,10	3	35,45	-	0,35	Daniel Ketzer
3	35,45	R6	35,80	-	0,35	Referência
R6	35,80	R7	36,80	-	1,00	Referência
R7	36,80	4	37,20	-	0,40	Camila, Carine B e Aline Drefs
4	37,20	R7	37,60	-	0,40	Referência
R7	37,60	R8	39,00	-	1,40	Referência
R8	39,00	R9	39,90	-	0,90	Referência
R9	39,90	R10	41,50	-	1,60	Referência
R10	41,50	5	43,00	-	1,50	Igor Cleveston
5	43,00	R10	44,50	-	1,50	Referência
R10	44,50	R9	46,10	-	1,60	Referência
R9	46,10	6	47,90	-	1,80	Artur Kittlaus
6	47,90	R5	48,20	-	0,30	Referência
R5	48,20	R4	51,10	-	2,90	Vila Mauá
R4	51,10	R3	51,50	-	0,40	Referência
R3	51,50	7	52,60	-	1,10	Iuri Palmero
7	52,60	R3	53,70	-	1,10	Referência
R3	53,70	R4	54,10	-	0,40	Vila Mauá
R4	54,10	E1	54,40	-	0,30	E.M.F. Joaquim Nabuco
E1	54,40	R11	55,80	-	1,40	Linha 11 Norte
R11	55,80	R12	56,80	-	1,00	Referência
R12	56,80	8	57,55	-	0,75	Tiago Goergen
8	57,55	9	57,90	-	0,35	Kayke Hoffmann
9	57,90	R12	59,00	-	1,10	Referência
R12	59,00	10	60,40	-	1,40	Ederson Weller
10	60,40	11	60,80	-	0,40	Erick Krawczak
11	60,80	R12	62,60	-	1,80	Referência
R12	62,60	R11	63,60	-	1,00	Linha 11 Norte
R11	63,60	12	64,30	-	0,70	Rafaela Soschinski
12	64,30	R13	65,90	-	1,60	Referência
R13	65,90	13	66,60	-	0,70	Manuela Schulz
13	66,60	R13	67,30	-	0,70	Referência
R13	67,30	R14	67,60	-	0,30	Acesso Vila Cecatto
R14	67,60	14	68,30	-	0,70	Tiago Pereira, Eduardo Nigolino, Raissa Silva
14	68,30	R14	69,00	-	0,70	Acesso Vila Cecatto



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

PONTO	KM	PONTO	KM	DISTANCIA (KM)		OBS.:
				ASFALTO	CHÃO	
R14	69,00	R2	69,40	-	0,40	Referência
R2	69,40	R1	70,80	-	1,40	Entrada Mauá
R1	70,80	PONTO 0	97,20	26,40	-	Praça da República
TOTAL				52,80	44,40	97,20

LINHA: N°01			
QUILOMETRAGEM TOTAL			
QUILOMETRAGEM DIÁRIA	ASFALTO	CHÃO	TOTAL
	158,40	148,00	306,40
PASSAGEIROS	MANHÃ		18
	TARDE		18

IJUI, 22 DE SETEMBRO DE 2015

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

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