

ROTAS DE COLETA DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA NORTE 1**Local: Região Norte da área urbana**

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	1.550,50	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	1.679,65	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	2.206,68	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	3.550,95	m
Trecho 05	Rosa	5 - 6	5.146,52	m
Trecho 06	Azul Claro	6 - 7	4.171,60	m
Distância total da Rota:			18,31	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA SUL 2**Local: Região Sul da área urbana**

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	3.113,76	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	3.522,32	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	2.539,51	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	2.386,53	m
Distância total da Rota:			11,56	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA NORTE 3**Local: Região Norte da área urbana**

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	1.505,61	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	2.248,66	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	4.949,53	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	2.546,49	m
Trecho 05	Rosa	5 - 6	3.026,65	m
Distância total da Rota:			14,28	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA NORTE 4**Local: Região Norte da área urbana**

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	2.636,45	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	2.649,33	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	3.123,73	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	2.445,69	m
Trecho 05	Rosa	5 - 6	2.529,09	m
Trecho 06	Azul Claro	6 - 7	1.426,48	m
Distância total da Rota:			14,81	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA SUL 5**Local: Região Sul da área urbana**

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
--------	-----------	---------------	-----------	------

Trecho 01	Verde	1 - 2	2.205,11	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	2.740,78	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	2.677,86	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	3.055,61	m
Trecho 05	Rosa	5 - 6	2.534,61	m
Trecho 06	Azul Claro	6 - 7	2.445,46	m
Distância total da Rota:			15,66	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA NORTE 6

Local: Região Norte da área urbana

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	3.267,74	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	1.594,51	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	1.089,32	m
Distância total da Rota:			5,95	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA SUL 7

Local: Região Sul da área urbana

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	2.740,78	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	2.677,86	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	3.055,61	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	2.534,61	m
Trecho 05	Rosa	5 - 6	2.445,46	m
Distância total da Rota:			13,45	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA NORTE 8

Local: Região Norte da área urbana

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	2.604,63	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	1.544,59	m
Distância total da Rota:			4,15	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA SUL 9**Local: Região Sul da área urbana**

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	2.205,11	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	2.720,38	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	2.684,90	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	3.055,61	m
Trecho 05	Rosa	5 - 6	2.534,61	m
Trecho 06	Azul Claro	6 - 7	2.446,51	m
Distância total da Rota:			15,65	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA NORTE 10**Local: Região Norte da área urbana**

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	3.014,60	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	1.854,70	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	1.742,83	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	2.202,09	m
Trecho 05	Rosa	5 - 6	3.546,95	m
Trecho 06	Azul Claro	6 - 7	4.405,86	m
Trecho 07	Laranja	7 - 8	2.538,23	m
Distância total da Rota:			19,31	km

ROTAS DE COLETA DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA NORTE 11**Local: Região Norte da área urbana**

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	1.543,45	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	1.679,65	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	2.206,68	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	3.550,95	m
Trecho 05	Rosa	5 - 6	5.146,52	m
Trecho 06	Azul Claro	6 - 7	4.171,60	m
Distância total da Rota:			18,30	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA SUL 12**Local: Região Sul da área urbana**

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	3.113,76	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	3.522,32	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	2.539,51	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	2.385,91	m
Distância total da Rota:			11,56	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA NORTE 13**Local: Região Norte da área urbana**

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	1.516,02	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	2.248,66	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	4.949,53	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	2.546,49	m
Trecho 05	Rosa	5 - 6	3.027,41	m
Distância total da Rota:			14,29	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA NORTE 14**Local: Região Norte da área urbana**

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	2.634,94	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	2.649,33	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	3.123,73	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	2.445,69	m
Trecho 05	Rosa	5 - 6	2.529,09	m
Trecho 06	Azul Claro	6 - 7	1.426,48	m
Distância total da Rota:			14,81	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA SUL 15**Local: Região Sul da área urbana**

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
--------	-----------	---------------	-----------	------

Trecho 01	Verde	1 - 2	2.205,11	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	2.740,78	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	2.677,86	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	3.055,61	m
Trecho 05	Rosa	5 - 6	2.534,61	m
Trecho 06	Azul Claro	6 - 7	2.445,42	m
Distância total da Rota:			15,66	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA NORTE 16

Local: Região Norte da área urbana

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	3.276,33	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	1.594,51	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	1.089,32	m
Distância total da Rota:			5,96	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA SUL 17

Local: Região Sul da área urbana

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	2.740,78	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	2.677,86	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	3.055,61	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	2.534,61	m
Trecho 05	Rosa	5 - 6	2.446,12	m
Distância total da Rota:			13,45	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA NORTE 18

Local: Região Norte da área urbana

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	3.018,01	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	1.594,71	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	1.091,28	m
Distância total da Rota:			5,70	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA SUL 19**Local: Região Sul da área urbana**

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	2.740,78	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	2.677,86	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	3.055,61	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	2.534,61	m
Trecho 05	Rosa	5 - 6	2.446,15	m
Distância total da Rota:			13,46	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA NORTE 20**Local: Região Norte da área urbana**

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	1.540,35	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	2.230,94	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	4.300,20	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	2.456,35	m
Trecho 05	Rosa	5 - 6	2.384,64	m
Trecho 06	Azul	6 - 7	2.180,99	m
Distância total da Rota:			15,09	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA SUL 21**Local: Região Sul da área urbana**

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	2.740,78	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	2.677,86	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	3.055,61	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	2.534,61	m
Trecho 05	Rosa	5 - 6	2.446,14	m
Distância total da Rota:			13,46	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA NORTE 22**Local: Região Norte da área urbana**

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	3.844,25	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	2.674,87	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	1.750,97	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	2.202,85	m
Trecho 05	Rosa	5 - 6	3.692,86	m
Trecho 06	Azul	6 - 7	4.995,41	m
Trecho 07	Laranja	7 - 8	2.540,64	m
Distância total da Rota:			21,70	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA SUL 23**Local: Região Sul da área urbana**

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	3.113,76	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	3.522,32	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	1.295,70	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	1.159,56	m
Distância total da Rota:			9,09	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA NORTE 24**Local: Região Norte da área urbana**

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	1.535,91	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	2.230,94	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	2.260,47	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	3.592,65	m
Trecho 05	Rosa	5 - 6	2.642,70	m
Trecho 06	Azul	6 - 7	2.456,35	m
Trecho 07	Laranja	7 - 8	2.384,64	m
Trecho 08	Verde	8 - 9	2.180,99	m
Distância total da Rota:			19,28	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA SUL 25**Local: Região Sul da área urbana**

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	2.740,78	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	2.677,86	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	3.055,61	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	2.534,61	m
Trecho 05	Rosa	5 - 6	2.445,33	m
Distância total da Rota:			13,45	km

ROTAS DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO - ROTA NORTE 26**Local: Região Norte da área urbana**

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	3.696,78	m
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	2.674,87	m
Trecho 03	Azul	3 - 4	1.750,97	m
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	2.202,85	m
Trecho 05	Rosa	5 - 6	3.692,86	m
Trecho 06	Azul	6 - 7	4.995,41	m
Trecho 07	Laranja	7 - 8	2.540,64	m
Distância total da Rota:			21,55	km

LINHA 3**Resumo das distâncias da LINHA 3 - Segunda a Sexta****TOTAL MENSAL = ROTAS DE TRANSPORTE + DESLOCAMENTO****Total dos percursos das Rotas**

Rota	Setor	Dias da semana	Nº de voltas diária	Distância: Transporte + Deslocamento	Und.
Rota 1	Norte	Segunda a Sexta	1 x	18,31	km
Rota 2	Sul	Segunda a Sexta	1 x	11,56	km
Rota 3	Norte	Segunda a Sexta	1 x	14,28	km
Rota 4	Norte	Segunda a Sexta	1 x	14,81	km
Rota 5	Sul	Segunda a Sexta	1 x	15,66	km
Rota 6	Norte	Segunda a Sexta	1 x	5,95	km
Rota 7	Sul	Segunda a Sexta	1 x	13,45	km
Rota 8	Norte	Segunda a Sexta	1 x	4,15	km
Rota 9	Sul	Segunda a Sexta	1 x	15,65	km
Rota 10	Norte	Segunda a Sexta	1 x	19,31	km
Total Diário:				133,12	Km
Total Semanal:				665,61	Km
Total Mensal:				2.852,63	Km

Resumo das distâncias da LINHA 3 - Sábado**TOTAL MENSAL = ROTAS DE TRANSPORTE + DESLOCAMENTO****Total dos percursos das Rotas**

Rota	Setor	Dias da semana	Nº de voltas diária	Distância: Transporte + Deslocamento	Und.
Rota 11	Norte	Sábado	1 x	18,30	km
Rota 12	Sul	Sábado	1 x	11,56	km
Rota 13	Norte	Sábado	1 x	14,29	km
Rota 14	Norte	Sábado	1 x	14,81	km
Rota 15	Sul	Sábado	1 x	15,66	km
Rota 16	Norte	Sábado	1 x	5,96	km
Rota 17	Sul	Sábado	1 x	13,45	km
Rota 18	Norte	Sábado	1 x	5,70	km
Rota 19	Sul	Sábado	1 x	13,46	km
Rota 20	Norte	Sábado	1 x	15,09	km
Rota 21	Sul	Sábado	1 x	13,46	km
Rota 22	Norte	Sábado	1 x	21,70	km
Rota 23	Sul	Sábado	1 x	9,09	km
Rota 24	Norte	Sábado	1 x	19,28	km
Rota 25	Sul	Sábado	1 x	13,45	km
Rota 26	Norte	Sábado	1 x	21,55	km
Total Diário:				226,83	Km
Total Semanal:				226,83	Km
Total Mensal:				972,11	Km

Distância Total da LINHA 3

Total das Rotas de Segunda a Sábado		
Total Semanal:	892,44	Km
Total Mensal:	3.824,74	Km