

ANEXO A DO TERMO DE REFERÊNCIA

Detalhamento da rotas

Rota	Veículo (Projetado)	Localidades atendidas	Turno	Escolas atendidas	Quilometragem diária por tipo de via		Valores Referenciais					Tempo de Estimado por dia de Operação (hh:mm:ss)
					Não pavimentada (trecho-dia)	Pavimentada (trecho-dia)	Custo Fixo (mensal)	Custo Quilométrico (vias não pavimentadas)	Custo Quilométrico (vias pavimentadas)	Total Estimado por ano (200 dias letivos)	Total Estimado para o Contrato (12 meses)	
Rota 01	Van 1	(Manhã - Ida) - St Açudinho, St Santa Rita, St L do Outro Lado,Povoado Curralinho - (Manhã - Volta com Tarde - Ida) - Povoado Curralinho, St Santa Rita, St L do Outra Banda,St Curralinho - (Tarde - Volta) - Povoado Curralinho, St Santa Rita, St L da Outra Banda, St Açudinho	Manhã/ Tarde	ESCOLA MINICIPAL MANOEL DA COSTA	64,719	0,665	R\$ 3.083,92	R\$ 3.013,63	R\$ 25,19	R\$ 67.395,16	R\$ 134.790,33	00:53:09

Rota 02	Ônibus 1	(Manhã - Ida) - St Laje, St Mulungu, St Olho d' agua, St Cachoeira de Joao, St Quebra, Sede - (Manhã - Volta com Tarde - Ida) - Sede, St Olho d' agua, St Cachoeira do João, St Riacho das Lajes - (Tarde - Volta) - Sede, St Lajes	Manhã/ Tarde	ESCOLA MUNICIPAL NANÁ PATRIOTA - ESCOLA MUNICIPAL EZIDRO PRAXEDES - EREM EDSON SIMÕES - ESCOLA MUNICIPAL SÃO SEBASTIÃO - EMEI PROFESSORA DIVA DE SIQUEIRA VASCONCELOS - EREM OLIVEIRA LIMA - ESCOLA MUNICIPAL LUIS PAULINO DE SIQUEIRA - EMEI DR. ANTÔNIO BITU - ESCOLA ESTADUAL SEBASTIÃO FERREIRA RABELO SOBRAL -	48,856	33,815	R\$ 4.260,13	R\$ 2.274,97	R\$ 1.280,66	R\$ 142.677,12	R\$ 285.354,24	00:40:04
Rota 03	Ônibus 3	(Manha - Ida) - St B São Pedro, St Borges, Fazenda São Pedro, St Cacimba de Baixo, St Lagoa do Mato, Povoado Currálinho - (Tarde - Volta) - Sede, St Açudinho, St Santa Rita, Povoado Currálinho, St Lagoa do Mato, St Cacimba de Baixo, St São Pedro, Fazenda São Pedro	Manhã/ Tarde	ESCOLA MINICIPAL MANOEL DA COSTA - EREM EDSON SIMÕES - ESCOLA MUNICIPAL NANÁ PATRIOTA - EREM OLIVEIRA LIMA - ETE PROFESSORA CÉLIA SIQUEIRA	80,35	10,576	R\$ 4.260,13	R\$ 9.676,97	R\$ 1.023,22	R\$ 158.123,42	R\$ 316.246,84	00:43:55
Rota 04	Van 2	(Marde - Volta Semi Integral) - St Impocira, Sede	Manhã	EREM EDSON SIMÕES - EREM OLIVEIRA LIMA - ETE PROFESSORA CELIA SIQUEIRA	34,578	0,857	R\$ 3.083,92	R\$ 1.610,12	R\$ 32,46	R\$ 53.432,77	R\$ 106.865,55	00:39:41

Rota 05	Van 3	(Manhã - Ida) - St Acentamento, St Ponta Direita, Povoado de Bonfim, St Serrinha, St Riachão II, Sede - (Manhã - Volta) -Sede,St Riachão II,St Serrinha,Povoado de Bonfim,St Ponta direita,St Acentamento	Manhã	ETE PROFESSORA CÉLIA SIQUEIRA - EREM OLIVEIRA LIMA - ESCOLA MUNICIPAL NANÁ PATRIOTA - EREM EDSON SIMÕES - ESCOLA ESTADUAL SEBASTIÃO FERREIRA RABELO SOBRAL	56,606	42,214	R\$ 3.083,92	R\$ 2.635,85	R\$ 1.598,75	R\$ 79.353,00	R\$ 158.706,00	00:33:04
Rota 06	Micro-ônibus 1	(Manhã - Ida) - St retiro II, Serrote Redondo, St Massapê,St Olho d' Agua,St Muquem, Sede - (Manhã - Volta com Tarde - Ida) - Sede, St Muquem, St Olho d' Agua, St Massapê, Serrote Redondo, Sede - (Manhã - Volta Semi Integral) - Sede, St Mussampê, St Laje,St Mulumbu, St Olho d' Agua - (Tarde - Volta com Noite - Ida) - Sede, Serrote Redondo, St Retiro, Sede - (Noite - Volta) - Sede,St Retiro	Manhã/ Tarde/Noite	EREM EDSON SIMÕES - ESCOLA MUNICIPAL NANÁ PATRIOTA - ESCOLA IZIDRO PRAXEDES - EMEI PROFESSORA DIVA DE SIQUEIRA VASCONCELOS - ESCOLA ESTADUAL SEBASTIÃO FERREIRA RABELO SOBRAL - ESCOLA MUNICIPAL LUIS PAULINO DE SIQUEIRA	41,226	36,609	R\$ 3.411,11	R\$ 3.517,53	R\$ 2.515,53	R\$ 101.263,95	R\$ 202.527,91	00:33:36

Rota 07	Micro-ônibus 2	(Manhã - Ida) - St Europa, St Serrote da Galinha, St Serrinha, St Humaita, St Maria Preta, St Baixa do Zezim, Povoado Mundo Novo - (Manhã - Volta com Tarde - Ida) - Povoado Mundo Novo, St Baixa do Zezim, St Maria Preta, St Humaita, St Serrinha, St Serrote da Galinha, St Europa - (Tarde - Volta) - Povoado Mundo Novo, St St Baixa do Zezim, St Maria Preta, St Humaita, St Serrinha, St Serrote da Galinha, St Europa	Manhã/Tarde	ESCOLA MUNICIPAL MUNDO NOVO	41,61	39,747	R\$ 3.411,11	R\$ 3.550,30	R\$ 2.731,15	R\$ 103.747,82	R\$ 207.495,64	00:29:31
Rota 08	Micro-ônibus 3	(Manhã - Ida) - Povoado Bonfim, St Riacho Joaquim, St Conculta, St Baixa Casinha, St São Sebastião, St Cacimbinha	Manhã	ESCOLA MUNICIPAL BONFIM	60,24	0	R\$ 3.411,11	R\$ 5.139,87	R\$ 0,00	R\$ 92.332,05	R\$ 184.664,10	00:48:12
Rota 09	Van 4	(Noite - Ida) - St Cacimba de Baixo, St Santa Maria, St Lagoa do Mato, St Marreca, St Barra de São Pedro, St Ipoeira, Povoado Curralinho, St Santa Rita, Sede - (Noite - Volta) - Sede, St Santa Rita,; povoado Curralinho, St Ipoeira, St Barra de São Pedro, St Marreca, St Lagoa do Mato, St Santa Maria, St Cacimba de Baixo	Noite	UPE - UNIP - FACULDADE VALE DO PAJEU - EREM OLIVEIRA LIMA - ESCOLA MUNICIPAL NANA PATRIOTA - ETE CELIA SIQUEIRA - COLEGIO RENOVACÃO -	70,58	19,986	R\$ 3.083,92	R\$ 3.286,55	R\$ 756,92	R\$ 77.441,67	R\$ 154.883,35	00:29:21

Rota 10	Micro-ônibus 4	(Manhã - Ida) - St Cachoeirinha, St Barra Nova, St Queimadas, St Ariú, Sede - (Manhã - Volta com Tarde - Ida) - St Barra Nova, St Queimadas, St Ariú, St Cachoeirinha, Sede - (Tarde - Volta) - Sede, St Barra Nova, St Queimadas, St Ariú, St São Miguel	Manhã/ Tarde	EREM EDSON SIMÕES - ESCOLA PEDRO EUFRÁZIO FEITOSA - ESCOLA MUNICIPAL LUIS PAULINO DE SIQUEIRA - ESCOLA MUNICIPAL NANÁ PATRIOTA - EMEI PROFESSORA DIVA DE SIQUEIRA VASCONCELOS	60,2	7,394	R\$ 3.411,11	R\$ 5.136,46	R\$ 508,07	R\$ 97.378,58	R\$ 194.757,17	01:08:36
Rota 11	Micro-ônibus 5	(Manhã - Ida) - Sede, St Olho d'Água, St Ambó, St Quebra - (Manhã - Volta com Tarde - Ida) - Sede, St Olho d'Água, St Quebra, St Ambo, St Serrote, Sede - (Tarde - Volta) - Sede, St Olho d'Água, St Ambo, St Quebra	Manhã/ Tarde	ETE PROFESSORA CÉLIA SIQUEIRA - EREM OLIVEIRA LIMA - ESCOLA MUNICIPAL NANÁ PATRIOTA - EREM EDSON SIMÕES - ESCOLA IZIDRO PRAXEDES - EREM OLIVEIRA LIMA - ESCOLA ESTADUAL SEBASTIÃO FERREIRA RABELO SOBRAL	2,78	48,199	R\$ 3.411,11	R\$ 237,20	R\$ 3.311,91	R\$ 76.424,47	R\$ 152.848,93	00:36:54
Rota 12	Micro-ônibus 6	(Manhã - Ida) - St Ladeira Dantas, St Barra Nova, St São Miguel, Sede - (Manhã - Volta com Tarde - Ida) - St Barra Nova, St Ladeira Danta, Sede - (Tarde - Volta) - Sede, St Ladeira Dantas	Manhã/ Tarde	ESCOLA MUNICIPAL LUIS PAULINO DE SIQUEIRA - ESCOLA PEDRO EUFRÁZIO FEITOSA - EREM EDSON SIMÕES - EREM OLIVEIRA LIMA - ETE PROFESSORA CÉLIA SIQUEIRA - ESCOLA MUNICIPAL NANA PATRIOTA	59,807	8,615	R\$ 3.411,11	R\$ 5.102,93	R\$ 591,97	R\$ 97.882,25	R\$ 195.764,51	00:31:04
Rota 13	Van 5	(Manhã - Ida) - Sede, St Papagaio, St Timbauba - (Manhã - Volta) - Sede, St Timbauba	Manhã	ESCOLA MUNICIPAL SÃO JOSÉ - ESCOLA MUNICIPAL LUIS PAULINO DE SIQUEIRA - EREM EDSON SIMÕES - EMEI DR. ANTÔNIO BITU -	44,942	12,767	R\$ 3.083,92	R\$ 2.092,72	R\$ 483,52	R\$ 62.769,37	R\$ 125.538,73	00:43:27

Rota 14	Van 6	(Manhã - Ida) - St Madim de Cima, St Madim de Baixo, St Lagoa Seca, St Descanço, St Passagem da Cobra I, Povoado Riacho do Meio - (Manhã - Volta com Tarde - Ida) - Povoado Riacho do Meio, St Descanço, St Passagem da Cobra, St Lagoa Seca, St Madim de Cima, St madim de Baixo, Povoado Riacho do Meio - (Tarde - Volta) - Povoado Riacho do Meio, St MADim de Cima, St Lago Seca, St Madim de Baixo	Manhã/ Tarde	ESCOLA ESTADUAL MAXIMA VIEIRA DE MELO - ESCOLA HELENA MARIA DE SIQUEIRA BRITO - CRECHE EMEI MARIA CONCEIÇÃO	47,098	3,028	R\$ 3.083,92	R\$ 2.193,11	R\$ 114,68	R\$ 60.084,90	R\$ 120.169,81	00:55:59
Rota 15	Micro-ônibus 7	(Manhã - Ida) - St Boa Esperança, St Malhada do Boi, St Malhada do Boi, St Grossos - (Manhã - Volta com Tarde - Ida) - St boa Esperança, St Grossos, St Varzea, St Serrote Branco, St Malhada do Boi, St Varzea, Povoado dos Grossos - (Tarde - Volta) - Povoado dos Grossos, St Malhada do Boi, St Varzea	Manhã/ Tarde	ESCOLA MUNICIPAL MUNDO NOVO - ETE PROFESSORA CÉLIA SIQUEIRA- EREM EDSON SIMÕES - ESCOLA JOAQUIM FERREIRA SOBRANO	41,089	16,703	R\$ 3.411,11	R\$ 3.505,85	R\$ 1.147,72	R\$ 87.468,99	R\$ 174.937,97	00:38:28
Rota 16	Micro-ônibus 8	(Tarde - Ida) - St Pau Leite, Fazenda Nova, St Volta, St Riacho de Cima, St Juazeirinho, Povoado Riacho do Meio - (Tarde - Volta) - Povoado Riacho do Meio, St Juazeirinho, St Riacho de Cima, St Volta, Fazenda Nova, St Pau Leite	Tarde	ESCOLA MUNICIPAL BARAÚNAS - ESCOLA ESTADUAL MAXIMA VIEIRA DE MELO - ESCOLA HELENA MARIA DE SIQUEIRA BRITO	37,03	13,65	R\$ 3.411,11	R\$ 3.159,52	R\$ 937,94	R\$ 81.907,90	R\$ 163.815,80	00:41:45

Rota 17	Micro-ônibus 9	(Manhã - Volta Semi Integral) - St Açudinho, St Santa Rita, Povoado Curralinho, St Lagoa do Mato, St São Pedro, St Barra de Pedro, St Ipoeira, Sede - (Manhã - Volta) -	Manhã	ESCOLA ESTADUAL SEBASTIÃO FERREIRA RABELO SOBRAL - ETE PROFESSORA CÉLIA SIQUEIRA - ESCOLA MUNICIPAL SÃO JOSÉ -	34,268	8,692	R\$ 3.411,11	R\$ 2.923,86	R\$ 597,26	R\$ 76.144,47	R\$ 152.288,93	00:55:00
Rota 18	Micro-ônibus 10	(Manhã - Ida) - Povoado Mundo Novo, St Serrinha, Povoado dos Grossos, Sede - (Tarde - Ida) - Sede, Povoado de Mundo Novo - (Tarde - Volta Integral com Noite - Ida) - Sede, Povoado dos Grossos, St Serrinha, Povoado Mundo Novo, St Serrinha, St Riachão II, Sede	Manhã/ Tarde/Noite	ESCOLA ESTADUAL SEBASTIÃO FERREIRA RABELO SOBRAL - EREM EDSON SIMÕES - EREM OLIVEIRA LIMA -	0,455	84,506	R\$ 3.411,11	R\$ 38,82	R\$ 5.806,69	R\$ 99.388,45	R\$ 198.776,90	01:19:21
Rota 19	Van 7	(Manhã - Ida) - Sede, St Melancia, St Santo Izidio, St Europa, Povoado Bonfim	Manhã	ESCOLA MUNICIPAL DE BONFIM	42	36,739	R\$ 3.083,92	R\$ 1.955,72	R\$ 1.391,40	R\$ 70.478,22	R\$ 140.956,45	01:17:23
Rota 20	Micro-ônibus 11	(Manhã - Ida) - St Estreito, St Queimadas, St Araras, St Moraes, Fazenda Miguel, Bairro Novo Horizonte, Sede - (Manhã - Volta com Tarde - Ida) - Sede, Bairro Novo Horizonte, St Queimadas, St Moraes, St Estreito, Sede - (Manhã - Volta Semi Integral) - Sede, Fazenda São Miguel, St Moraes - (Tarde - Volta) - Sede, St Queimadas, St Moraes, St Estreito	Manhã/ Tarde	ESCOLA MUNICIPAL NANÁ PATRIOTA - EMEI E. MARIA MADALENA XAVIER DE LIRA - EREM OLIVEIRA LIMA - ESCOLA ESTADUAL SEBASTIÃO FERREIRA RABELO SOBRAL - EREM EDSON SIMÕES - ETI SÃO JOSÉ - ESCOLA MUNICIPAL ROMERO DANTAS	46,225	37,468	R\$ 3.411,11	R\$ 3.944,07	R\$ 2.574,55	R\$ 106.119,51	R\$ 212.239,02	01:00:00
Rota 21	Van 8	(Manhã - Volta com Tarde - Ida) - Sede, St Riachão II, Povoado dos Grossos	Manhã/ Tarde	EREM EDSON SIMÕES - ESCOLA MUNICIPAL NANÁ PATRIOTA	23,61	40,015	R\$ 3.083,92	R\$ 1.099,40	R\$ 1.515,47	R\$ 63.155,65	R\$ 126.311,31	00:33:10

Rota 22	Ônibus 3	(Manha - Ida) - St Retiro II, St Cantinho, St Boa Esperança, St Retiro I, Sede - (Manha - Volta com Tarde - Ida) - Sede, St Retiro I, St Boa Esperança, St Retiro II, St Cantinho, Sede - (Tarde - Volta) - Sede, St Retiro I, St Cantinho	Manhã/ Tarde	ESCOLA MUNICIPAL NANÁ PATRIOTA - EMEI E. MARIA MADALENA XAVIER DE LIRA - EREM OLIVEIRA LIMA - EREM EDSON SIMÕES - ETE PROFESSORA CÉLIA SIQUEIRA - ESCOLA ESTADUAL SEBASTIÃO FERREIRA RABELO SOBRAL - EMEI PROFESSORA DIVA DE SIQUEIRA VASCONCELOS - ESCOLA MUNICIPAL LUIS PAULINO DE SIQUEIRA	59,658	27,583	R\$ 4.260,13	R\$ 7.184,92	R\$ 2.668,63	R\$ 149.657,12	R\$ 299.314,23	01:05:39
Rota 23	Micro-ônibus 12	(Manha - Ida) - Riacho do Meio, St Pitombeira, Riacho de Cima	Manhã	EMEI MARIA DO CARMO - ESCOLA ESTADUAL MAXIMA VIEIRA DE MELO - ESCOLA HELENA MARIA DE SIQUEIRA BRITO	25,138	10,774	R\$ 3.411,11	R\$ 2.144,85	R\$ 740,32	R\$ 69.785,07	R\$ 139.570,14	00:50:07
Rota 24	Micro-ônibus 13	(Manhã - Ida) - St Piaba, St Barro Vermelho, St Jatobá, St Barro Branco, Sede - (Manhã - Volta Semi Integral Boneario) - St Jatobá, St Piaba - (Noite - Ida) - St Agua Fria, St Serra do Machado, St Batatas, St Timbaubá, Sede - (Noite - Volta) - Sede, St Timbauba, St Batatas, St Serra do Machado, St Agua Fria	Manhã/ Noite	ESCOLA MUNICIPAL NANÁ PATRIOTA - ESCOLA MUNICIPAL LUIS PAULINO DE SIQUEIRA - EMEI DR. ANTÔNIO BITU - EREM EDSON SIMÕES - COLEGIO RENOVACÃO	66,843	21,516	R\$ 3.411,11	R\$ 5.703,26	R\$ 1.478,44	R\$ 112.750,30	R\$ 225.500,60	01:24:16
Rota 25	Micro-ônibus 14	(Tarde - Volta) - Riacho do Meio	Tarde		40,052	39,748	R\$ 3.411,11	R\$ 3.417,37	R\$ 2.731,22	R\$ 102.419,17	R\$ 204.838,34	00:31:07

Rota 26	Micro-ônibus 15	(Manhã - Volta) - St Serra do Machado, St Agua Fria, St Paraguai, St Batatas	Manhã	ESCOLA ESPÍRITO SANTO	25,603	0,591	R\$ 3.411,11	R\$ 2.184,53	R\$ 40,61	R\$ 63.184,74	R\$ 126.369,49	00:37:52
Rota 27	Ônibus 4	(Manhã - Ida) - St Mandim de Cima, St Manda Saia, St Consulta, Vila Vigovino, Povoado Riacho do Meio - (Manhã - Volta com Tarde - Ida) - Riacho do Meio, Vila Vigovino, St Amdim de Cima, St Manda Saia, St Canudos St Consulta, Povoado Riacho do Meio - (Tarde - Volta) - Povoado Riacho do Meio, Vila Vigovino, St Andido, St Canudos, St Manda Saia, St Madim de Cima	Manhã/Tarde	ETE PROFESSORA CÉLIA SIQUEIRA-ESCOLA HELENA MARIA DE SIQUEIRA BRITO - ESCOLA ESTADUAL MAXIMA VIEIRA DE MELO - EMEI MARIA DO CARMO	44,333	3,108	R\$ 4.260,13	R\$ 5.339,25	R\$ 300,70	R\$ 107.521,05	R\$ 215.042,10	01:00:53
Rota 28	Ônibus 5	(Manhã - Ida) - St Passagem da Cobra I, St Passagem da Cobra II, St Mandim, St Capoeira da Telha, Riacho de Baixo, Riacho do Meio - (Manhã - Volta com Tarde - ida) - Riacho de Baixo, St Passagem da Cobra I, St Capoeira da Telha, St Mandim, Riacho do Meio - (Tarde - Volta) - Riacho do Meio, St Riacho da Cobra	Manhã/Tarde	ESCOLA ESTADUAL MAXIMA VIEIRA DE MELO - ESCOLA MUNICIPAL SÃO SEBASTIÃO - ESCOLA HELENA MARIA DE SIQUEIRA BRITO	46,518	1,948	R\$ 4.260,13	R\$ 5.602,40	R\$ 188,47	R\$ 109.030,27	R\$ 218.060,53	00:55:55
Rota 29	Micro-ônibus 16	(Manhã - Ida) - Sítio Pau Leite, Sítio Fazenda Nova, Sítio Olho d'Água, Sítio Juazeirinho, Sítio Malhada Vermelha, Riacho do Meio - (Tarde - Ida) - Sítio Baraunas, Sítio Caldeirão dos Boi, Sítio Oitis, Sítio Oitis da Conceição, Riacho do Meio	Manhã/Tarde	ESCOLA ESTADUAL MAXIMA VIEIRA DE MELO - ESCOLA MUNICIPAL SÃO SEBASTIÃO - ESCOLA HELENA MARIA DE SIQUEIRA BRITO	7,26	14,426	R\$ 3.411,11	R\$ 619,45	R\$ 991,26	R\$ 57.040,39	R\$ 114.080,79	00:23:59

Rota 30	Micro-ônibus 17	(Manhã - Ida) - Sítio Malhada Vermelha, Sítio Olho d'Água, Sítio Conceição, Baraunas - (Manhã - Volta com Tarde - Ida) - Baraunas, Sítio Malhada Vermelha, Sítio Olho d'Água	Manhã/Tarde	ESCOLA MUNICIPAL BARAUNAS	41,251	10,5	R\$ 3.411,11	R\$ 3.519,67	R\$ 721,49	R\$ 83.344,92	R\$ 166.689,85	00:32:17
Rota 31	Ônibus 6	(Manhã - Ida) - Sítio Jatobá, Sítio Macambira, Sítio Açude da Porta a Povoado Riacho do Meio - (Manhã - Volta com Tarde - Ida) - Sítio Açude da Porta, Sítio Macambira, Sítio Açude da Porta a Povoado Riacho do Meio - (Tarde - Volta) - Povoado Riacho do Meio, Sítio Açude da Porta, Sítio Macambira a Sítio Açude da Porta	Manhã/Tarde	ESCOLA EMEI MARIA DO CARMO CONCEIÇÃO- ESCOLA HELENA MARIA DE SIQUEIRA BRITO- ESCOLA ESTADUAL MAXIMA VIEIRA DE MELO	28,376	11,1	R\$ 4.260,13	R\$ 3.417,47	R\$ 1.073,92	R\$ 96.035,40	R\$ 192.070,81	00:45:20
Rota 32	Van 9	(Manhã - Ida) - Sítio Juazeirinho, Sítio Paulo Leite a Baraunas (Manhã - Volta) - Baraunas, Sítio Paulo Leite a Sítio Juazeirinho (Tarde - Ida) - Sítio Juazeirinho, Sítio Paulo Leite a Baraunas (Manhã - Volta) - Baraunas, Sítio Paulo Leite a Sítio Juazeirinho	Manhã/Tarde	ESCOLA BARAUNAS	26,08	3,132	R\$ 3.083,92	R\$ 1.214,41	R\$ 118,62	R\$ 50.337,29	R\$ 100.674,59	00:45:20