



PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

**TERMO DE REFERÊNCIA PARA CONTRATO EMERGENCIAL
DO TRANSPORTE COLETIVO PÚBLICO DE PASSAGEIROS**

O presente Termo de Referência tem por objetivo subsidiar, descrever e especificar as características técnicas necessárias à realização do contrato emergencial.

O Objetivo Específico é a contratação de 1 (uma) pessoa jurídica para operar o Sistema Público de Transporte Coletivo Urbano de Passageiros de Sapucaia do Sul, em caráter precário, que será responsável pela exploração e operação das 18 (dezoito) linhas do transporte público municipal.

A execução dos serviços iniciará com a quantidade de viagens ofertadas nas tabelas descritas neste Termo de Referência.

Os horários das viagens de cada linha poderão ser alterados sempre que houver a necessidade de ajustes operacionais, em virtude do aumento ou redução da demanda de passageiros.

Os veículos que irão compor a frota deverão atender as especificações técnicas contidas nas normas ABNT NBR 15570:2009, ABNT NBR 14022:2011 e ABNT NBR 14040:1998.

Todos os veículos deverão ser equipados com plataforma elevatória veicular, serem do tipo ÔNIBUS, das classes MIDIÔNIBUS e ÔNIBUS BÁSICO, podendo permanecer na operação até a idade de 10 (dez) anos, considerando o ano de fabricação.

Para a execução deste contrato emergencial serão necessários, inicialmente, 30 (trinta) veículos para a frota operacional e 6 (seis) veículos para a frota reserva, totalizando 36 (trinta e seis) veículos na frota total.

A quilometragem operacional será a apontada na planilha adotada para a apuração dos custos operacionais, não podendo ser levado ao cálculo as quilometragens executadas para atender exigências pertinentes à atividade ou pela alternância dos veículos entre as linhas.

O quantitativo de motoristas, para fins do cálculo, será o comprovado pela operadora, limitado ao quantitativo indicado pela planilha.

Havendo necessidade do aumento de viagens, serão acrescidos horários às tabelas iniciais, conforme as determinações da Secretaria Municipal de Segurança e Trânsito.

A operadora deverá disponibilizar os meios necessários para a implantação dos ajustes operacionais determinados pela Secretaria de Segurança e Trânsito, através das ordens de serviço expedidas.

Para fins de responsabilidade técnica, a operadora deverá dispor de Engenheiro Mecânico, com registro ativo no CREA/RS, para os serviços de manutenção e procedimentos técnicos dos veículos disponibilizados para a execução dos serviços, bem como de Administrador, com registro ativo no CRA/RS.





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

LINHAS, ITINERÁRIOS E TABELAS HORÁRIAS

As linhas, itinerários e tabelas horárias, para o início do contrato emergencial, são as descritas abaixo:

L01 - COLINA VERDE

ITINERÁRIO	HORÁRIOS		
	SEG A SEX	SAB	DOM
Terminal CENTRO A			
Av. Sapucaia	05:00	05:00	05:30
Av. Mauá	05:30	05:30	06:30
Tv. São Marcos	05:45	06:00	07:30
R. 25 de Julho	06:00	06:30	08:30
R. Farrapos	06:15	07:00	10:30
R. Ivoti	06:30	07:30	13:00
R. Porto Lucena	06:45	08:00	15:00
R. Beira Campos	07:00	10:00	17:30
R. Frei Damião	07:15	12:00	19:00
Av. Valdemiro Rodrigues Machado	07:30	14:00	20:00
R. João de Barro	07:45	16:20	
R. dos Sábias	08:00	17:20	
R. Gralha Azul	08:15	18:20	
R. Colibri	08:30	19:20	
R. Caturrita	09:10	20:20	
R. dos Sábias	09:50	21:20	
R. João de Barro	10:30		
Av. Valdemiro Rodrigues Machado	11:10		
R. Santa Luzia	11:50		
R. Igrejinha	12:20		
R. Portão	13:00		
R. 25 de Julho	13:40		
R. Mariano Canto	14:20		
Av. Assis Brasil	15:00		
Av. João Pereira de Vargas	15:40		
R. Coronel Serafim Pereira	16:10		
Av. Sapucaia	16:25		
Terminal CENTRO A	16:40		
	16:55		
	17:10		
	17:25		
	17:40		
	17:55		
	18:10		
	18:25		
	18:40		
	18:55		
	19:10		
	19:40		
	20:20		
	21:00		
	21:40		
	22:20		
	23:00		
	23:30		





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

L02 - MORRO

ITINERÁRIO	HORÁRIOS		
	SEG A SEX	SAB	DOM
Terminal CENTRO A			
Av. Sapucaia	05:55*	06:25	07:30
R. Nossa Senhora da Conceição	06:25	07:20**	09:10
R. Coronel João Correa	07:20**	08:45	11:30
Av. João Pereira de Vargas	08:45	12:45	13:30
Av. Justino Camboim (até o Morro)	10:55	14:45	15:30
Retorna Justino Camboim	12:00**	16:30	17:30
Av. João Pereira de Vargas	13:30	17:30**	19:30
R. Coronel Serafim Pereira	14:50	18:30	
Av. Sapucaia	15:50		
Terminal CENTRO A	16:55**		
	18:10		
*ITINERÁRIO SAÍDA MORRO	19:20		
Saída da Av. Justino Camboim (Morro)	21:15		
Av. João Pereira de Vargas	22:15		
R. Coronel Serafim Pereira			
Av. Sapucaia			
Terminal CENTRO A			
**ITINERÁRIO VIA PEDREIRA			
Terminal CENTRO A			
Av. Sapucaia			
R. Nossa Senhora da Conceição			
R. Coronel João Correa			
Av. João Pereira de Vargas			
Av. Justino Camboim			
R. da Pedreira (até entrada da Pedreira)			
Retorna R. da Pedreira			
Av. Justino Camboim (até o Morro)			
Retorna Justino Camboim			
Av. João Pereira de Vargas			
R. Coronel Serafim Pereira			
Av. Sapucaia			
Terminal CENTRO A			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

L03 - JARDIM AMÉRICA

ITINERÁRIO	HORÁRIOS		
	SEG A SEX	SAB	DOM
Terminal CENTRO A			
Av. Sapucaia	05:00*	05:00*	05:00*
R. Nossa Senhora da Conceição	05:30	05:30	06:00
R. Coronel João Corrêa	06:00	06:30	07:00
Av. João Pereira de Vargas	06:20	07:30	08:00
Av. Justino Camboim	06:40	08:30	10:00
R. Tropeiros	07:00	10:30	12:00
R. Nordeste	07:20	12:30	13:30
R. Leopoldo Johann	07:40	14:30	15:30
Av. Américo Vespúcio	08:00	15:30	17:00
R. do Passeio	08:30	16:30	18:00
R. Anjo Rafael	09:00	17:30	19:30
Av. Américo Vespúcio	09:40	18:30	20:30
R. Eliandro Mathias de Souza	10:20	19:30	
R. Nair da Silva Rufino	11:00	20:30	
R. Jeferson Luiz Mello Carvalho	11:30	21:30	
R. Osmar Fauth	12:00		
R. Araci Rosa de Souza	12:30		
R. Doracy M. Camboim	13:10		
R. Nestor de Moraes	13:50		
Av. Justino Camboim	14:30		
Av. João Pereira de Vargas	15:10		
R. Coronel Serafim Pereira	15:50		
Av. Sapucaia	16:30		
Terminal CENTRO A	17:00		
	17:13		
*ITINERÁRIO SAÍDA R. TROPEIROS	17:26		
R. Tropeiros, ESQUINA Av. Justino Camboim	17:39		
R. Nordeste	17:52		
R. Leopoldo Johann	18:05		
Av. Américo Vespúcio	18:18		
R. do Passeio	18:31		
R. Anjo Rafael	18:44		
Av. Américo Vespúcio	18:57		
R. Eliandro Mathias de Souza	19:10		
R. Nair da Silva Rufino	19:30		
R. Jeferson Luiz Mello Carvalho	20:00		
R. Osmar Fauth	21:00		
R. Araci Rosa de Souza	22:00		
R. Doracy M. Camboim	22:30		
R. Nestor de Moraes	23:00		
Av. Justino Camboim	23:30		
Av. João Pereira de Vargas			
R. Coronel Serafim Pereira			
Av. Sapucaia			
Terminal CENTRO A			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

L04 - BELA VISTA

ITINERÁRIO	HORÁRIOS		
	SEG A SEX	SAB	DOM
Terminal CENTRO A			
Av. Sapucaia	05:00*	05:10	06:00
Av. Mauá	05:20	06:00	08:00
R. Teresina	05:50	07:00	10:00
R. Porto Velho	06:30	08:00	12:00
R. Porto Mauá	07:10	10:00	14:00
R. Rio Mampituba	07:50	12:00	16:00
R. Campo Grande	08:30	14:00	18:00
Av. Mauá	09:10	16:00	
R. Cascata	09:50	17:00	
R. São Gabriel	10:30	18:00	
R. Tapes	11:10	19:00	
R. 25 de Julho	11:50	20:00	
R. Ivoti	12:30	22:00	
R. Firmo Pereira de Vargas	13:10		
R. 25 de Julho	13:50		
R. Mariano Canto	14:30		
Av. Assis Brasil	15:10		
Av. João Pereira de Vargas	15:50		
R. Coronel Serafim Pereira	16:30		
Av. Sapucaia	17:10		
Terminal CENTRO A	17:50		
	18:30		
*ITINERÁRIO SAÍDA R. TERESINA	19:10		
R. Teresina, esquina Av. Mauá	19:50		
R. Porto Velho	20:30		
R. Porto Mauá	21:45		
R. Rio Mampituba	23:10		
R. Campo Grande			
Av. Mauá			
R. Cascata			
R. São Gabriel			
R. Tapes			
R. 25 de Julho			
R. Ivoti			
R. Firmo Pereira de Vargas			
R. 25 de Julho			
R. Mariano Canto			
Av. Assis Brasil			
Av. João Pereira de Vargas			
R. Coronel Serafim Pereira			
Av. Sapucaia			
Terminal CENTRO A			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

L05 - NOVO HORIZONTE

ITINERÁRIO	HORÁRIOS		
	SEG A SEX	SAB	DOM
Terminal CENTRO B			
Av. Sapucaia	05:25*	05:25*	06:40
R. Nossa Senhora das Graças	05:25	06:00	09:00
R. Nossa Senhora da Conceição	06:00	07:10	11:00
Av. João Pereira de Vargas	06:35	08:20	12:40
R. Carlos Fantinel	07:10	10:30	15:00
Av. Américo Vespúcio	07:45	12:20	17:00
R. dos Sinos	08:20	14:20	18:40
R. Antônio da Silva Jardim	08:55	16:30	
Av. Theodomiro Porto da Fonseca	09:30	17:40	
Est. dos Ramires	10:05	18:50	
R. Das Dálías	10:40	20:00	
R. Das Hortências (até final)	11:15		
R. Das Hortências (retorno)	11:50		
Rodovia ERS 118	12:35		
R. Quintino Bocaiúva	13:10		
R. Luiz da Gama	13:45		
R. Benjamin Constant	14:20		
R. Dos Sinos	14:55		
Av. Américo Vespúcio	15:30		
R. Carlos Fantinel	16:05		
Av. João Pereira de Vargas	16:40		
Rodovia ERS 118	17:15		
Tv.Java	17:50		
R. Ursa Maior	18:25		
Av. Theodomiro Porto da Fonseca	19:00		
Av. João Pereira de Vargas	19:35		
R. Cel Serafim Pereira	20:00		
Av. Sapucaia	22:05		
Av. Mauá	23:10		
R. São Luiz			
R. Salgado Filho			
R. Mariano do canto			
Av. Mauá			
Av. Sapucaia			
Terminal CENTRO B			
*ITINERÁRIO SAÍDA AV. THEODOMIRO P. DA FONSECA			
Av. Theodomiro Porto da Fonseca, esq. Av. Juventino Machado			
Est. dos Ramires			
R. Das Dálías			
R. Das Hortências (até final)			
R. Das Hortências (retorno)			
Rodovia ERS 118			
R. Quintino Bocaiúva			
R. Luiz da Gama			
R. Benjamin Constant			
R. Dos Sinos			
Av. Américo Vespúcio			
R. Carlos Fantinel			
Av. João Pereira de Vargas			
Rodovia ERS 118			
Tv.Java			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

R. Ursa Maior			
Av. Theodomiro Porto da Fonseca			
Av. João Pereira de Vargas			
R. Cel Serafim Pereira			
Av. Sapucaia			
Av. Mauá			
R. São Luiz			
R. Salgado Filho			
R. Mariano do canto			
Av. Mauá			
Av. Sapucaia			
Terminal CENTRO B			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

L06 - PEDRO SIMON

ITINERÁRIO	HORÁRIOS		
	SEG A SEX	SAB	DOM
Terminal CENTRO B			
Av. Sapucaia	05:20	05:30	06:30
Av. Luiz Pasteur	06:00	06:00	08:30
Rodovia ERS 118	06:30	06:30	10:30
Av. Luiz Pasteur	07:00	07:00	16:30
R. Novo Hamburgo	07:30	08:00	18:30
R. Sancha de Tovar	08:10	10:00	
R. Tenente Timbauva	09:00	14:00	
R. Novo Hamburgo	10:00	16:00	
R. São Lázaro	11:00	17:00	
Av. Theodomiro Porto da Fonseca	12:00	18:00	
Rodovia ERS 118	12:30	18:30	
R. Tenente Timbauva	13:30	19:30	
R. Silveira Martins	14:30		
R. Padre Reus	15:30		
Av. Primor	16:30		
Av. Sapucaia	17:00		
Av. Mauá	17:30		
R. São Luiz	18:00		
R. Salgado Filho	18:30		
R. Mariano do Canto	19:00		
Av. Mauá	19:30		
Av. Sapucaia	20:30		
Terminal CENTRO B	21:30		
	22:30		





ITINERÁRIO	HORÁRIOS		
Terminal PRAÇA	SEG A SEX	SAB	DOM
R. Rodrigues de Figueiredo	04:50*	05:00	06:00
R. Manoel Serafim	05:20	06:00	08:00
R. Dona Josefina	05:50	07:00	10:00
R. Santa Terezinha	06:20	08:00	12:00
R. Primeiro de Maio	06:50	10:00	14:00
R. Rio de Janeiro	07:20	12:00	16:00
R. Libero Badaró	07:50	14:00	18:00
R. Leopoldo Scharlau	08:20	16:00	20:00
Av. Theodomiro Porto da Fonseca	08:50	18:15	
R. Martinho Sesterhenn	09:20	20:00	
Av. Luiz Pasteur	09:50	21:00	
R. São Bento	10:20		
R. Taquara	10:50		
R. Rio Madeira	11:20		
Av. Luiz Pasteur	11:50		
R. Alcebiades Tavares	12:20		
Rodovia ERS 118	12:50		
R. Luis Lopes	13:20		
Av. Luiz Pasteur	13:50		
R. Abílio J. Farias	14:20		
R. José C. da Silveira	14:50		
R. Flores da Cunha	15:20		
R. Alcebiades Tavares	15:50		
Av. Luiz Pasteur	16:20		
R. Rio Madeira	16:50		
R. Taquara	17:20		
R. São Bento	17:50		
Av. Luiz Pasteur	18:20		
R. Martinho Sesthemhenn	18:50		
Av. Theodomiro Porto da Fonseca	19:20		
Rodovia ERS 118	19:50		
R. Rio de Janeiro	20:20		
R. Primeiro de Maio	21:00		
R. Santa Terezinha	22:00		
R. Dona Josefina			
R. Manoel Serafim			
R. Coronel Genuíno			
Av. Sapucaia			
R. Rodrigues de Figueiredo			
Terminal PRAÇA			
*ITINERÁRIO SAÍDA R. LUIS LOPES			
R. Luis Lopes			
Av. Luiz Pasteur			
R. Abílio J. Farias			
R. José C. da Silveira			
R. Flores da Cunha			
R. Alcebiades Tavares			
Av. Luiz Pasteur			
R. Rio Madeira			
R. Taquara			
R. São Bento			



PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

Av. Luiz Pasteur			
R. Martinho Sesthemhenn			
Av. Theodomiro Porto da Fonseca			
Rodovia ERS 118			
R. Rio de Janeiro			
R. Primeiro de Maio			
R. Santa Terezinha			
R. Dona Josefina			
R. Manoel Serafim			
R. Coronel Genuíno			
Av. Sapucaia			
R. Rodrigues de Figueiredo			
Terminal PRAÇA			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

L09 - BOA VISTA

ITINERÁRIO	HORÁRIOS		
	SEG A SEX	SAB	DOM
Terminal CENTRO B			
Av. Sapucaia	05:20*	05:20*	05:30*
R. Marechal Deodoro	05:45	05:45	07:00
R. Manoel Serafim	06:15	06:45	09:00
R. Jorge Assun	06:45	07:45	11:00
R. Fernando Noronha	07:15	08:45	13:00
R. Rio de Janeiro	07:45	09:45	15:00
R. Libero Badaró	08:15	11:45	17:00
R. Leopoldo Scharlau	08:45	13:45	19:00
Av. Theodomiro Porto da Fonseca	09:15	15:45	
R. Ursa Maior	09:40	17:45	
R. Padre Cacique	10:15	18:45	
Av. João Pereira de Vargas	10:45	19:45	
R. Carlos Fantinel	11:15	20:45	
Av. Américo Vespúcio	11:45		
R. Paulo Couto	12:15		
R. Osvaldo Dias	12:45		
R. Arestídes Lobo	13:15		
R. Antonio da Silva Jardim	13:45		
R. Benjamim Constant	14:15		
R. Luiz Gama	14:45		
R. Duque de Caxias	15:15		
R. Clóvis Ely	15:45		
R. Santo André	16:15		
R. Gaspar Martins	16:45		
R. Thomas Edson	17:15		
R. Arlindo José Gross	17:45		
R. Clóvis Eli	18:15		
R. Quintino Bocaiúva	18:45		
R. Luiz Gama	19:15		
Av. Américo Vespúcio	19:45		
R. Carlos Fantinel	20:15		
Av. João Pereira de Vargas	20:45		
Rodovia ERS 118	21:15		
Tv. Java	22:25		
R. Ursa Maior	23:10		
Av. Theodomiro Porto da Fonseca	23:50		
R. Leopoldo Sharlau			
R. Trindade			
R. Rio de Janeiro			
R. Nossa Senhora da Conceição			
R. Nossa Senhora das Graças			
Av. Sapucaia			
Av. Mauá			
R. São Luiz			
R. Salgado Filho			
R. Mariano do Canto			
Av. Mauá			
Av. Sapucaia			
Terminal CENTRO B			
*ITINERÁRIO SAÍDA R. CLOVIS ELI			
R. Clóvis Eli, esquina R. Quintino Bocaiuva			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

R. Santo André			
R. Gaspar Martins			
R. Thomas Edson			
R. Arlindo José Gross			
R. Clóvis Ely			
R. Quintino Bocaiúva			
R. Luiz Gama			
Av. Américo Vespúcio			
R. Carlos Fantinel			
Av. João Pereira de Vargas			
Rodovia ERS 118			
Tv. Java			
R. Ursa Maior			
Av. Theodomiro Porto da Fonseca			
R. Leopoldo Sharlau			
R. Trindade			
R. Rio de Janeiro			
R. Nossa Senhora da Conceição			
R. Nossa Senhora das Graças			
Av. Sapucaia			
Av. Mauá			
R. São Luiz			
R. Salgado Filho			
R. Mariano do Canto			
Av. Mauá			
Av. Sapucaia			
Terminal CENTRO B			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

L10 - IPIRANGA

ITINERÁRIO	HORÁRIOS		
	SEG A SEX	SAB	DOM
Terminal CENTRO B			
Av. Sapucaia	05:00*	05:10*	06:00
R. Nossa Senhora das Graças	05:20*	05:40	08:00
R. Nossa Senhora da Conceição	05:40	06:05	10:00
Av. João Pereira de Vargas	05:57	06:30	12:00
Av. Theodomiro Porto da Fonseca	06:14	06:55	14:00
R. Osvaldo Dias	06:31	07:20	16:00
R. Aristides Lobo	06:48	07:45	18:00
R. Antonio da Silva Jardim	07:05	08:10	
Av. Theodomiro Porto da Fonseca	07:22	09:10	
Av. Juventino Machado	07:39	10:10	
R. Victorino Begnini	07:56	12:10	
R. Emilia B. Schmidt	08:15	14:10	
R. Otacílio C. Duarte	08:35	16:10	
Av. Juventino Machado	09:00	17:10	
R. Pereira de Vasconcellos	09:25	17:40	
R. Tordesilhas	09:50	18:10	
Av. Theodomiro Porto da Fonseca	10:15	18:40	
R. Tropeiros	10:40	19:10	
R. Avelino Gonçalves de Lima	11:05	19:40	
R. João Fernandes Primeiro	11:30	20:10	
R. Álvaro Pereira de Vargas	11:55	21:10	
Av. João Pereira de Vargas	12:20	22:10	
R. Cel Serafim Pereira	12:45		
Av. Sapucaia	13:10		
Av. Mauá	13:35		
R. São Luiz	14:00		
R. Salgado Filho	14:25		
R. Mariano do canto	14:50		
Av. Mauá	15:15		
Av. Sapucaia	15:40		
Terminal CENTRO B	16:05		
	16:30		
*ITINERÁRIO SAÍDA OTACÍLIO C. DUARTE	16:45		
R. Otacílio C. Duarte, esquina R. Emilia B. Schmidt	17:02		
Av. Juventino Machado	17:19		
R. Pereira de Vasconcellos	17:36		
R. Tordesilhas	17:53		
Av. Theodomiro Porto da Fonseca	18:10		
R. Tropeiros	18:27		
R. Avelino Gonçalves de Lima	18:44		
R. João Fernandes Primeiro	19:01		
R. Álvaro Pereira de Vargas	19:25		
Av. João Pereira de Vargas	19:50		
R. Cel Serafim Pereira	20:15		
Av. Sapucaia	20:40		
Av. Mauá	21:25		
R. São Luiz	22:10		
R. Salgado Filho	23:00		
R. Mariano do canto	23:50		
Av. Mauá			
Av. Sapucaia			
Terminal CENTRO B			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

L12 - SIAL

ITINERÁRIO	HORÁRIOS		
	SEG A SEX	SAB	DOM
Terminal AÇORIANA			
R. Otaviano Silveira	05:40	05:40	
R. Sete de setembro	06:10	06:10	
Tv. Santana	06:40	06:40	
R. Independência	07:10	07:10	
R. Ipiranga	07:40	07:40	
Av. Açoriana	08:10	08:10	
R. Santo Antônio	09:10	09:10	
R. Jorge Lacerda	10:10	11:10	
R. São Francisco	11:10	13:10	
R. Major de Souza Lima	12:10	15:10	
R. Plátano	13:10	17:10	
R. Chuva de Ouro	14:10	18:10	
R. Acácia Mimosa	15:10	18:40	
R. Jacarandá	16:10	19:10	
R. Major de Souza Lima	16:45	19:40	
R. Márcio Dias	17:10	20:40	
Av. Ruben Berta	17:40	21:40	
R. Dr. Julio Casado	18:10		
R. Dona Antonia	18:40		
R. Ildefonso Pinto	19:10		
R. Dona Ecilda	19:40		
R. São Cristóvão	20:10		
R. Oliveira Braga	20:40		
Av. Ruben Berta	21:10		
Av. Independência	22:10		
R. Otaviano Silveira			
Terminal AÇORIANA			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

L13 - PARQUE JOEL

ITINERÁRIO	HORÁRIOS		
	SEG A SEX	SAB	DOM
Terminal CENTRO A			
Av. Sapucaia	05:10*	05:20*	05:20*
Av. Mauá	05:30	06:00	06:00
R. São Luiz	06:00	06:40	08:00
R. Maurício Cardoso	06:30	07:20	10:00
R. São Caetano	07:00**	08:00	12:00
R. Dona Amélia Lucas	07:30	08:40	14:00
R. Santa Luzia	08:00	09:20	16:00
R. Gonçalo Coelho	08:30	10:00	18:00
R. Raposo Tavares	09:00	11:00	
R. Américo Vespúcio	09:30	12:00	
R. João Ramalho	10:00	13:00	
R. Gonçalo Coelho	10:30	14:00	
R. Santa Luzia	11:00	15:00	
Av. Valdemiro Machado	11:30	16:00	
R. Frei Damião	12:00**	17:00	
R. Beira Campo	12:30**	18:00	
R. Porto Lucena	13:00	18:40	
R. 25 de Julho	14:00	19:20	
R. Mariano do Canto	15:00	20:00	
Av. Assis Brasil	16:00	20:40	
Av. João Pereira de Vargas	16:30	21:40	
R. Cel Serafim Pereira	17:00	22:40	
Av. Sapucaia	17:30**		
Terminal CENTRO A	18:00		
	18:30		
*ITINERÁRIO SAÍDA R. AMÉRICO VESPÚCIO	19:00		
R. Américo Vespúcio, esquina R. Raposo Tavares	19:30		
R. João Ramalho	20:00		
R. Gonçalo Coelho	20:40		
R. Santa Luzia	21:20		
Av. Valdemiro Machado	22:00		
R. Frei Damião	22:40		
R. Beira Campo	23:20		
R. Porto Lucena			
R. 25 de Julho			
R. Mariano do Canto			
Av. Assis Brasil			
Av. João Pereira de Vargas			
R. Cel Serafim Pereira			
Av. Sapucaia			
Terminal CENTRO A			
*ITINERÁRIO VIA EMEB ALBERTO SANTOS DUMOND			
Terminal CENTRO A			
Av. Sapucaia			
Av. Mauá			
R. São Luiz			
R. Maurício Cardoso			
R. São Caetano			
R. Dona Amélia Lucas			
R. Santa Luzia			
R. Gonçalo Coelho			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

R. Raposo Tavares			
R. Américo Vespúcio			
R. João Ramalho			
R. Gonçalo Coelho			
R. Santa Luzia			
Av. Valdemiro Machado			
R. Frei Damião			
R. Beira Campo			
R. Porto Lucena			
R. Ivoti			
R. Firmo Pereira de Vargas			
R. 25 de Julho			
R. Mariano do Canto			
Av. Assis Brasil			
Av. João Pereira de Vargas			
R. Cel Serafim Pereira			
Av. Sapucaia			
Terminal CENTRO A			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

L14 - PASQUALINE

ITINERÁRIO	HORÁRIOS		
	SEG A SEX	SAB	DOM
Terminal PRAÇA			
R. Rodrigues de Figueiredo	05:30	05:30	07:00
R. Manoel Serafim	06:00	06:20	09:00
Av. Primor	06:30	07:10	11:00
Av. Sapucaia	07:00	08:00	13:00
R. Nossa Senhora da Conceição	07:30	08:50	15:00
R. Coronel João Corrêa	08:00	09:40	17:00
Av. João Pereira de Vargas	08:30	11:30	19:00
R. Pestalozzi	09:00	12:30	
R. Itália Baierle	10:00	13:30	
R. Olavo Camboim	11:00	14:30	
R. José Loureiro da Silva	12:00	16:30	
R. Montesul	13:00	17:20	
R. Tropeiros	14:00	18:10	
Av. Theodomiro Porto da Fonseca	15:00	19:00	
Av. Américo Vespúcio	16:00	19:50	
R. Eda Saeger Schmidt	16:40	20:40	
R. Heladio Medeiros de Azevedo	17:10		
R. Nova Esperança	17:40		
R. Teixeira	18:10		
R. Nair da Silva Rufino	18:40		
Av. Albano Francisco da Silva	19:10		
R. Valdemar da Rosa	19:40		
R. Francisco de Assis Soares	20:10		
Av. Américo Vespúcio	20:40		
R. Leopoldo Johann	21:30		
R. Nordeste	22:20		
R. Tropeiros	23:20		
Av. Justino Camboim			
R. Nossa Senhora da Conceição			
R. Nossa Senhora das Graças			
Av. Sapucaia			
R. Rodrigues de Figueiredo			
Terminal PRAÇA			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

L15 - TRÊS PORTOS

ITINERÁRIO	HORÁRIOS		
	SEG A SEX	SAB	DOM
Terminal CENTRO A			
Av. Sapucaia	05:40*	05:40	05:40
Av. Mauá	06:20*	06:40	06:40
R. São Luiz	07:00*	07:40	07:40
R. Cap. Camboim	07:40*	08:40	12:40
Túnel Hassan Mustafá	08:20*	10:40	13:40
Av. Rubem Berta	09:00	12:40	17:40
Av. Lucio Bittencourt	09:40	13:40	18:40
R. Tiradentes	10:20	14:40	19:40
R. Bagé	11:00	16:40	
R. Alvarenga Peixoto	11:40	17:40	
R. Mal. Floriano Peixoto	12:20	18:40	
R. Rio Grande	12:55	19:40	
R. Pinheiro Machado	13:30	20:40	
R. Dr. Lauro Dondonis	14:05	21:40	
Av. Leônidas de Souza	14:40	22:50	
Av. Luiz Pasteur	15:20		
R. João Olímpio da Silveira	16:00*		
R. Osvaldo Aranha	16:40*		
Acesso Rodovia ERS 118	17:20*		
Rodovia ERS 118	18:00*		
Av. Luiz Pasteur	18:40*		
Av. Sapucaia	19:20*		
Terminal CENTRO A	20:00		
	20:40		
* ITINERÁRIO Via COHAB Blocos	21:20		
Terminal CENTRO A	22:00		
Av. Sapucaia	22:40		
Av. Mauá			
R. São Luiz			
R. Cap. Camboim			
Túnel Hassan Mustafá			
Av. Rubem Berta			
R. João Rodrigues			
Av. Copacabana			
Av. José Joaquim			
Av. Alfredo Scharlau até rotatória			
Retorna Av. Alfredo Scharlau			
Av. José Joaquim			
R. José de Alencar			
Av. Lucio Bittencourt			
R. Tiradentes			
R. Bagé			
R. Alvarenga Peixoto			
R. Mal. Floriano Peixoto			
R. Rio Grande			
R. Pinheiro Machado			
R. Dr. Lauro Dondonis			
Av. Leônidas de Souza			
Av. Luiz Pasteur			
R. João Olímpio da Silveira			
R. Osvaldo Aranha			
Acesso Rodovia ERS 118			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

Rodovia ERS 118			
Av. Luiz Pasteur			
Av. Sapucaia			
Terminal CENTRO A			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

L16 - COHAB HOSPITAL

ITINERÁRIO	HORÁRIOS		
	SEG A SEX	SAB	DOM
Terminal AÇORIANA			
R. Sete de Setembro	05:20	05:20	06:00
Tv. Santana	06:00	06:00	07:00
R. Independência	06:40	06:40	08:00
R. Ipiranga	07:20	07:20	09:00
Av. Lúcio Bittencourt	08:00	08:00	10:00
Av. Ruben Berta	08:40	08:40	12:00
R. João Rodrigues	09:20	09:20	13:00
Av. Copacabana	10:00	10:00	14:00
Av. José Joaquim	10:40	11:00	15:00
Av. Alfredo Scharlau	11:20	12:00	17:00
Rodovia BR 116	12:00	13:00	18:00
R. Tocantins	12:40	14:00	19:00
R. Rui Antônio de Oliveira	13:20	15:00	20:00
Av. José Joaquim	14:00	16:00	21:00
R. José de Alencar	14:40	17:00	
Av. Lúcio Bittencourt	15:20	17:40	
R. Tiradentes	16:00	18:20	
R. Pinheiro Machado	16:40	19:00	
R. Dr. Lauro Dondônis	17:20	19:40	
R. Afonso Pena	18:00	20:40	
R. Governador Palheta	18:40	21:40	
R. Nereu Ramos	19:20	22:40	
R. Bagé	20:00		
Av. Leônidas de Souza	20:40		
R. Cap. Fabre	21:20		
R. Rolante	22:00		
Av. Castro Alves	22:50*		
R. Pio XII	23:25		
R. Barão do Rio Branco			
R. Independência			
R. Ipiranga			
R. Sete de Setembro			
Terminal AÇORIANA			
*ITINERÁRIO SAÍDA RUBEM DARIO			
Av. Castro Alves (Rubem Dario)			
R. Rolante			
R. Barão do Rio Branco			
R. Independência			
R. Ipiranga			
R. Sete de Setembro			
Tv. Santana			
R. Independência			
R. Ipiranga			
Av. Lúcio Bittencourt			
Av. Ruben Berta			
R. João Rodrigues			
Av. Copacabana			
Av. José Joaquim			
Av. Alfredo Scharlau			
Rodovia BR 116			
R. Tocantins			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

R. Rui Antônio de Oliveira			
Av. José Joaquim			
R. José de Alencar			
Av. Lúcio Bittencourt			
R. Tiradentes			
R. Pinheiro Machado			
R. Dr. Lauro Dondônis			
R. Afonso Pena			
R. Governador Palheta			
R. Nereu Ramos			
R. Bagé			
Av. Leônidas de Souza			
R. Cap. Fabre			
R. Rolante			
Av. Castro Alves			
R. Pio XII			
R. Barão do Rio Branco			
R. Independência			
R. Ipiranga			
R. Sete de Setembro			
Terminal AÇORIANA			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

L18 - FORTUNA

ITINERÁRIO	HORÁRIOS		
	SEG A SEX	SAB	DOM
Terminal AÇORIANA			
R. Sete de Setembro	04:50		
Av. Leônidas de Souza	05:30		
Av. Castro Alves	06:10		
Av. Lucio Bittencourt	06:50		
Rodovia BR 116	07:30		
Av. Hugo Gerdau	08:10		
Av. Borges de Medeiros	08:50		
R. Juvêncio Fragoso	10:00		
R. Sebastião Fauth	11:00		
R. Tupanciretã	11:50		
R. Paulo Barbieri de Moura	12:40		
R. Erechim	13:20		
R. Sebastião Fauth	14:00		
R. Juvêncio Fragoso	15:00		
R. Kurashiki	16:00		
Rodovia BR 116	16:50		
Av. Lúcio Bittencourt	17:30		
Av. Castro Alves	18:10		
R. Pio XII	18:50		
R. Barão do Rio Branco	19:30		
R. Independência	20:10		
R. Ipiranga	20:50		
R. Sete de Setembro	21:30		
Terminal AÇORIANA	22:45		





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

L19 - HOSPITAL COHAB

ITINERÁRIO	HORÁRIOS		
	SEG A SEX	SAB	DOM
Terminal AÇORIANA			
R. Sete de Setembro	04:45	04:45	
Av. Leônidas de Souza	05:40	05:40	
Av. Castro Alves	06:20	06:20	
R. Rolante	07:00	07:00	
R. Cap. Fabre	07:40	07:40	
Av. Leônidas de Souza	08:20	08:20	
R. Bagé	09:00	09:00	
R. Nereu Ramos	09:40	09:40	
R. Governador Palheta	10:20	10:30	
R. Afonso Pena	11:00	11:30	
R. Dr. Lauro Dondônis	11:40	12:30	
R. Pinheiro Machado	12:20	13:30	
R. Tiradentes	13:00	14:30	
Tv. Vasco da Gama	13:40	15:30	
Av. Lúcio Bittencourt	14:20	16:30	
R. José de Alencar	15:00	17:20	
Av. José Joaquim	15:40	18:00	
Av. Alfredo Scharlau	16:20	18:40	
Rodovia BR 116	17:00	19:20	
R. das Abelhas	17:40	20:10	
R. Tocantins	18:20	21:10	
R. Rui Antônio de Oliveira	19:00	22:10	
Av. José Joaquim	19:40	23:10	
Av. Copacabana	20:20		
R. João Rodrigues	21:00		
Av. Ruben Berta	21:40		
R. Independência	22:20		
R. Ipiranga	23:00		
R. Sete de Setembro			
Terminal AÇORIANA			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

L20 - HOSPITAL CARIOCA

ITINERÁRIO	HORÁRIOS		
	SEG A SEX	SAB	DOM
Terminal AÇORIANA			
R. Sete de Setembro	05:20*	05:10	06:00
Av. Leônidas de Souza	05:35	05:50	07:30
R. Rui Ramos	06:00	06:30	09:00
R. Pinheiro Machado	06:25	07:10	10:30
R. Tiradentes	06:50**	07:50	12:00
Tv. Vasco da Gama	07:15	08:30	13:30
Av. Lucio Bittencourt	07:40	09:30	15:00
Retorna na Rótula da Lucio Bittencourt	08:05	10:30	16:30
Rodovia BR 116	08:30	11:30	18:00
Av. Hugo Gerdau	08:55	12:30	19:30
R. Pedro Zucolotto	09:20	13:30	
R. Canoas	09:45	14:30	
R. Pirelli Sul	10:10	15:30	
Av. Borges de Medeiros	10:35	16:30	
R. Juvêncio Fragoso	11:00	17:10	
R. Sebastião Fauth	11:25	17:50	
R. Tupanciretã	11:50**	18:30	
R. Paulo Barbieri de Moura	12:15	19:10	
R. Erechim	12:40	19:50	
R. Sebastião Fauth	13:05	20:30	
R. Juvêncio Fragoso	13:30	21:10	
R. Kurashiki	13:55	22:15	
R. Siderúrgica	14:20		
R. Trevo	14:45		
Av. Borges de Medeiros	15:10		
Av. Industrial	15:35		
Est. Mun. Parque Zoológico	16:00		
R. Canto do Rio	16:25		
Retorna R. Canto do Rio	16:50		
Est. Mun. Parque Zoológico	17:15		
Av. Industrial	17:40		
Av. Borges de Medeiros	18:05		
R. Juvêncio Fragoso	18:30		
R. Sebastião Fauth	18:55		
R. Tupanciretã	19:20		
R. Paulo Barbieri de Moura	19:45		
R. Erechim	20:10		
R. Sebastião Fauth	20:35		
R. Juvêncio Fragoso	21:00		
Av. Borges de Medeiros	21:25		
Av. Hugo Gerdau	21:50		
R. Pedro Zucolotto	22:15		
R. Canoas	23:00		
R. Pirelli Sul	23:30		
Av. Hugo Gerdau			
Rodovia BR 116			
Av. Lúcio Bittencourt			
R. Primo Vacchi			
R. Tiradentes			
R. Pinheiro Machado			
R. Alegrete			
R. Tiradentes			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

Tv. Vasco da Gama			
Av. Lúcio Bittencourt			
Av. Castro Alves			
R. Pio XII			
R. Barão do Rio Branco			
R. Independência			
R. Ipiranga			
R. Sete de Setembro			
Terminal AÇORIANA			
*ITINERÁRIO SAÍDA R. CANTO DO RIO			
R. Canto do Rio			
Est. Mun. Parque Zoológico			
Av. Industrial			
Av. Borges de Medeiros			
R. Juvêncio Fragoso			
R. Sebastião Fauth			
R. Tupanciretã			
R. Paulo Barbieri de Moura			
R. Erechim			
R. Sebastião Fauth			
R. Juvêncio Fragoso			
Av. Borges de Medeiros			
Av. Hugo Gerdau			
R. Pedro Zucolotto			
R. Canoas			
R. Pirelli Sul			
Av. Hugo Gerdau			
Rodovia BR 116			
Av. Lúcio Bittencourt			
R. Primo Vacchi			
R. Tiradentes			
R. Pinheiro Machado			
R. Alegrete			
R. Tiradentes			
Tv. Vasco da Gama			
Av. Lúcio Bittencourt			
Av. Castro Alves			
R. Pio XII			
R. Barão do Rio Branco			
R. Independência			
R. Ipiranga			
R. Sete de Setembro			
Terminal AÇORIANA			
**ITINERÁRIO VIA EMEF HUGO GERDAU (RETORNO)			
Terminal AÇORIANA			
R. Sete de Setembro			
Av. Leônidas de Souza			
R. Rui Ramos			
R. Pinheiro Machado			
R. Tiradentes			
Tv. Vasco da Gama			
Av. Lucio Bittencourt			
Retorna na Rótula da Lucio Bittencourt			
Rodovia BR 116			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

Av. Hugo Gerdau			
R. Pedro Zucollotto			
R. Canoas			
R. Pirelli Sul			
Av. Borges de Medeiros			
R. Juvêncio Fragoso			
R. Sebastião Fauth			
R. Tupanciretã			
R. Paulo Barbieri de Moura			
R. Erechim			
R. Sebastião Fauth			
R. Juvêncio Fragoso			
R. Kurashiki			
R. Siderúrgica			
R. Trevo			
Av. Borges de Medeiros			
Av. Industrial			
Est. Mun. Parque Zoológico			
R. Canto do Rio			
Retorna R. Canto do Rio			
Est. Mun. Parque Zoológico			
Av. Industrial			
Av. Borges de Medeiros			
R. Trevo			
R. Siderúrgica			
R. Kurashiki			
R. Juvêncio Fragoso			
R. Sebastião Fauth			
R. Tupanciretã			
R. Paulo Barbieri de Moura			
R. Erechim			
R. Sebastião Fauth			
R. Juvêncio Fragoso			
Av. Borges de Medeiros			
Av. Hugo Gerdau			
R. Pedro Zucollotto			
R. Canoas			
R. Pirelli Sul			
Av. Hugo Gerdau			
Rodovia BR 116			
Av. Lúcio Bittencourt			
R. Primo Vacchi			
R. Tiradentes			
R. Pinheiro Machado			
R. Alegrete			
R. Tiradentes			
Tv. Vasco da Gama			
Av. Lúcio Bittencourt			
Av. Castro Alves			
R. Pio XII			
R. Barão do Rio Branco			
R. Independência			
R. Ipiranga			
R. Sete de Setembro			
Terminal AÇORIANA			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

L21 - RECANTO DOS JARDINS

ITINERÁRIO	HORÁRIOS		
	SEG A SEX	SAB	DOM
Terminal CENTRO B			
Av. Sapucaia	05:00*	05:05*	08:20
R. Nossa Senhora das Graças	05:45**	05:45	10:00
R. Nossa Senhora da Conceição	05:50*	06:25	12:00
Av. Justino Camboim	06:25**	07:05	14:20
R. Gonçalves Lucas	06:25*	08:05	16:00
R. Novo Milênio	07:05	09:25	18:00
R. Ourico Nunes	07:45**	10:25	
R. Nilo P. de Lima	08:25	11:25	
R. Gonçalves Lucas	09:05**	12:25	
Av. Justino Camboim	09:50	13:25	
R. Rio Parnaíba	10:35**	14:25	
R. Rio Araguaia	11:20	15:25	
R. Germano Silvério Cardoso	12:05	16:25	
R. Osvaldo Florentino da Silva	12:50	17:25	
R. Iltomar Ferri	13:35	18:30	
R. Rio Araguaia	14:20	19:30	
R. Alberto M. Magrisso	15:05**	20:30	
Av. Justino Camboim	15:50	21:30	
Av. João Pereira de Vargas	16:35		
R. Cel. Serafim Pereira	17:20**		
Av. Sapucaia	18:05**		
R. São Luiz	18:50**		
R. Salgado Filho	19:30		
R. Mariano do Canto	20:20**		
Av. Mauá	21:05**		
Av. Sapucaia	21:50		
Terminal CENTRO B	22:35**		
	23:20		
*ITINERÁRIO SAÍDA R. RIO PARNAÍBA			
R. Rio Parnaíba			
R. Rio Araguaia			
R. Germano Silvério Cardoso			
R. Osvaldo Florentino da Silva			
R. Iltomar Ferri			
R. Rio Araguaia			
R. Alberto M. Magrisso			
Av. Justino Camboim			
Av. João Pereira de Vargas			
R. Cel. Serafim Pereira			
Av. Sapucaia			
R. São Luiz			
R. Salgado Filho			
R. Mariano do Canto			
Av. Mauá			
Av. Sapucaia			
Terminal CENTRO B			
**ITINERÁRIO VIA RECANTO VERDE			
Terminal CENTRO B			
Av. Sapucaia			
R. Nossa Senhora das Graças			
R. Nossa Senhora da Conceição			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

Av. Justino Camboim			
R. Gonçalino Lucas			
R. Novo Milênio			
R. Ourico Nunes			
R. Nilo P. de Lima			
R. Gonçalino Lucas			
Av. Justino Camboim			
R. Eduardo Santa Rita Nunes			
R. Anibaldo Lenhardt			
R. Democratino Alves Nunes			
R. Eduardo Santa Rita Nunes			
Av. Justino Camboim			
R. Rio Parnaíba			
R. Rio Araguaia			
R. Germano Silvério Cardoso			
R. Osvaldo Florentino da Silva			
R. Iltomar Ferri			
R. Rio Araguaia			
R. Alberto M. Magrisso			
Av. Justino Camboim			
Av. João Pereira de Vargas			
R. Cel. Serafim Pereira			
Av. Sapucaia			
R. São Luiz			
R. Salgado Filho			
R. Mariano do Canto			
Av. Mauá			
Av. Sapucaia			
Terminal CENTRO B			





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL **SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO**

INTEGRAÇÃO TEMPORAL

Todas as linhas que compõem o Sistema Público de Transporte Coletivo de Passageiros de Sapucaia do Sul possuem integração tarifária temporal.

Terá direito ao benefício da integração tarifária temporal os usuários que efetuarem o pagamento da tarifa por meio eletrônico (cartões da bilhetagem eletrônica).

O benefício da integração tarifária temporal proporciona gratuidade apenas para o segundo percurso, em complemento ao primeiro, nas linhas municipais.

O intervalo de tempo para utilização do benefício da integração tarifária temporal é de, no máximo, 60 (sessenta) minutos, a contar do momento em que o validador registra o débito da tarifa, na primeira linha utilizada.

Em caso de sinistro ou quebra do veículo, deverá ser garantido ao usuário o benefício da integração tarifária mesmo após o decurso de tempo máximo de cada linha.

VEÍCULOS E FROTA

Para a execução dos serviços de transporte coletivo de passageiros, os veículos deverão ser do tipo ÔNIBUS, das classes MIDIÔNIBUS ou ÔNIBUS BÁSICO.

Os veículos não poderão ter mais de 10 (dez) anos de fabricação e deverão passar por inspeção técnica veicular em empresa cadastrada pelo Município de Sapucaia do Sul.

A frota total será composta, inicialmente, por 36 (trinta e seis) veículos, sendo 30 (trinta) veículos da frota operacional e 6 (seis) veículos reservas.

BILHETAGEM ELETRÔNICA

Especificações mínimas:

- Hospedagem de software de Gestão de Frota/GPS (localização do veículo em tempo real e gestão de frotas por linhas), relatórios (cumprimento de viagens/horários, estatísticas georreferenciadas de embarque de passageiros, controle de pontualidade atrasado/adiantado), funcionalidade de marcação de início e fim de viagem e mapa sinótico de linhas, cadastro e controle de usuários, emissão de bilhete eletrônico/cartões e gerenciamento financeiro;
- Hospedagem de software de FCV (BDO);
- Hospedagem de software de imagens e biometria facial;
- Manutenção preventiva e corretiva de validadores;
- Manutenção preventiva e corretiva de carregadores de créditos;
- Manutenção encerrante ethernet/GSM;
- Hospedagem do sistema de bilhetagem;
- Integração temporal e espacial.





PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA E TRÂNSITO

CUSTOS DA OPERAÇÃO PROGRAMADA

Os custos foram desenvolvidos considerando a operação programada nas 18 (dezoito) linhas, itinerários e tabelas horárias relacionadas no presente Termo de Referência e na média mensal do quantitativo de passageiros de fevereiro a julho do corrente ano.

A frota total inicial, para este tamanho de operação, será de 36 (trinta e seis) veículos, sendo composta por 30 (trinta) veículos operacionais e 6 (seis) veículos reservas.

A planilha de cálculo dos custos em anexo, integra o presente Termo de Referência.

Sapucaia do Sul, 07 de agosto de 2023.

Neudir Cardoso da Silva
Fiscalização de Transportes
Matr. 4273

