



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO RODEIO BONITO

MEMÓRIA DE CÁLCULO

1. DESCRIÇÃO DO OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO NÃO CONTÍNUO DE TRANSPORTE ESCOLAR, POR ESCOPO PREDETERMINADO, PARA ATENDER A REDE ESTADUAL DE ENSINO DAS ESCOLAS SEDIADAS NO MUNICÍPIO DE RODEIO BONITO/RS, CONFORME ROTEIROS/LINHAS PREESTABELECIDAS.

2. DESCRIÇÃO DAS FONTES CONSULTADAS: Preços praticados pela administração em contratações similares, concluídas a menos de 1 ano. Nos termos do Art. 6º, Decreto Municipal Nº 4.354/23 e Art. 23, Lei Federal 14.133/21.

3. PARCELAMENTO: ITEM

4. VALOR TOTAL ESTIMADO DO OBJETO: R\$ 22.662,92 (vinte e dois mil seiscentos e sessenta e dois reais e noventa e dois centavos)

5. MEMÓRIA DE CÁLCULO:

L O T E	I T E M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNIT. REF. CONTRATO Nº 29/23 - PM DE RODEIO BONITO/RS	VALOR TOTAL REF.
	1	Roteiros 01, 02 e 03 com percurso de 138 km diários, sendo nos períodos matutino e vespertino, com previsão de transporte de 44 (quarenta e quatro) alunos entre os pontos constantes nos roteiros abaixo declinados. Veículo exigido com capacidade para 44 (quarenta e quatro) passageiros. Roteiro 01 - Saída às 6h20min da cidade de Rodeio Bonito (RS), Linha Volta da Vitória, Linha Taquaral, Distrito de Saltinho, Linha Salto Velho, Linha Santa Bárbara, retornando à cidade. Roteiro 02 - Saída às 11h00min da cidade de Rodeio Bonito (RS), Linha Santa Bárbara, Linha Salto Velho, Distrito de Saltinho, Linha Peixeiro, retornando ao Distrito de Saltinho, Linha Taquaral, Linha Volta da Vitória, até a cidade. Roteiro 03 - Saída às 17h00min da cidade de Rodeio Bonito (RS), Linha Taquaral, Distrito de Saltinho, Linha Peixeiro, retornando ao Distrito de Saltinho, Linha Salto Velho, Santa Bárbara, Linha Taquaral, Linha Volta da Vitória até a cidade.	KM	966,00	R\$ 7,34	R\$ 7.090,44
L O T E	I T E M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNIT. REF. CONTRATO Nº 29/23 - PM DE RODEIO BONITO/RS	VALOR TOTAL REF.
	2	Roteiros, 01, 02 e 03 com percurso de 93 Km diário, sendo nos períodos matutino e vespertino. Com previsão de transporte de 24 (vinte e quatro) alunos entre os pontos constantes nos roteiros abaixo declinados. Veículo exigido com capacidade para 24 (vinte e quatro) passageiros. Roteiro 01 - Saída às 6h40min. da cidade de Rodeio Bonito (RS), com destino à Linha São Pedro da Cordilheira, Linha Bonita, Linha Santa Cruz, Linha São Cristóvão, retornando à cidade. Roteiro 02 - Saída às 11h50min. da cidade de Rodeio Bonito (RS), com destino à Linha São Cristóvão, Linha Santa Cruz, Linha São Pedro da Cordilheira, Linha Barcelos, Linha Bonita, cidade de Rodeio Bonito, Pró infância retornando à cidade de Rodeio Bonito. Roteiro 03 - Saída às 17h00min da cidade de Rodeio Bonito (RS), com destino à Pró infância, retornando à cidade de Rodeio Bonito, Linha São Cristóvão, Linha Santa Cruz, Linha São Pedro da Cordilheira, Linha Barcelos, Linha Bonita, retornando à cidade.	KM	651,00	R\$ 6,19	R\$ 4.029,69
L O T E	I T E M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNIT. REF. CONTRATO Nº 80/21 - PM DE RODEIO BONITO/RS	VALOR TOTAL REF.



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO RODEIO BONITO

	3	Roteiros 01, 02 e 03 com percurso de 102 km diário, sendo nos períodos matutino e vespertino, com previsão de transporte de 44 (quarenta e quatro) alunos entre os pontos constantes nos roteiros abaixo declinados. Veículo exigido com capacidade para 44 (quarenta e quatro) passageiros. Roteiro 01 - Saída às 6h00 da cidade de Rodeio Bonito (RS), com destino à Linha Sanga da Gruta, seguindo via Ponte Barragem, Linha São Roque, Linha das Tocas, retornando à Linha São Roque, seguindo via Estrada Pinhal, Linha Sanga da Gruta, cidade, com destino a Linha Caçador, retornando à cidade, Cohab II e retorna à cidade. Roteiro 02 - Saída às 11h50min da cidade de Rodeio Bonito (RS), com destino à Linha Sanga da Gruta, seguindo via Ponte Barragem, até a RS587, Linha São Roque, Linha das Tocas, retornando à Linha São Roque, seguindo via Estrada Pinhal, Linha Sanga da Gruta, Distrito Industrial, até à cidade, Linha Caçador, retornando à cidade, Cohab II e retornando à cidade. Roteiro 03 - Saída às 17h00min da cidade de Rodeio Bonito (RS), com destino à Linha Sanga da Gruta, seguindo via Ponte Barragem, até a RS587, Linha São Roque, Linha das Tocas, retornando à Linha São Roque, seguindo via Estrada Pinhal, Linha Sanga da Gruta, Distrito Industrial, até à cidade, Linha Caçador, retornando à cidade, Cohab II e retornando à cidade. cidade. Roteiro 02 - Saída às 17h00min da cidade de Rodeio Bonito, com destino à Linha São Luiz, Linha Nova, São Pedro do Bocó, retornando pelo trajeto inverso à cidade.	KM	714,00	R\$ 6,53	R\$ 4.662,42
L O T E	I T E M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNIT. REF. CONTRATO N° 79/21 - PM DE RODEIO BONITO/RS	VALOR TOTAL REF.
	4	Roteiros, 01, 02 com percurso de 62 km diário, sendo no período vespertino, com previsão de transporte de 40 (quarenta) alunos entre os pontos constantes nos roteiros abaixo declinados. Veículo exigido com capacidade para 40 (quarenta) passageiros. Roteiros 01 - Saída às 11h50min da cidade de Rodeio Bonito, com destino à Linha São Luiz, Linha Nova, São Pedro do Bocó, retornando pelo trajeto inverso à cidade. Roteiro 02 - Saída às 17h00min da cidade de Rodeio Bonito, com destino à Linha São Luiz, Linha Nova, São Pedro do Bocó, retornando pelo trajeto inverso à cidade.	KM	434,00	R\$ 7,27	R\$ 3.155,18
L O T E	I T E M	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNIT. REF. CONTRATO N° 81/21 - PM DE RODEIO BONITO/RS	VALOR TOTAL REF.
	5	Roteiros, 01, 02 e 03 com percurso de 73 km diário, em dias letivos, sendo nos períodos matutino e vespertino. Com previsão de transporte de 32 (trinta e dois) alunos entre os pontos constantes nos roteiros abaixo declinados. É exigido para a realização dos roteiros 01 (um) veículo sendo um com capacidade mínima para 30 (trinta) passageiros. Roteiro 01 - Saída às 6h50min da Avenida do Comércio próximo ao Posto do Setti, com destino a Cohab I, Cohab II, Santa Ana, até a escola da Barra do Pinhal retornando pela Linha Caçador, Olaria Tretaza até a Cidade. Roteiro 02 - Saída às 11h40min da cidade de Rodeio Bonito (RS), com destino à Olaria Tretaza, Linha Caçador até a escola da Barra do Pinhal retornando pela Santa Ana, Cohab II, Cohab I até a Avenida do Comércio próximo ao Posto do Setti. Roteiro 03 - Saída às 17h00min da cidade de Rodeio Bonito (RS), com destino a Cohab II, Santa Ana, até a escola da Barra do Pinhal retornando Linha Caçador, Olaria Tretaza até a Cidade.	KM	511,00	R\$ 7,29	R\$ 3.725,19

Diogo Righi
Setor de Licitações
Responsável pela elaboração da Memória de Cálculo