



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PAULO DAS MISSÕES

Orçamento Global

Obra: Recapeamento Asfáltico	ago/26
Local: Rua José Bonifácio e Rua São Lourenço	27%
Área Total de Pavimentação: 3.433,50m²	

Planilha Orçamentária

Item	Cód.SINAPI	Descrição dos Serviços	Unid.	Quant.	Valores Unitários				Valores Totais		
					Valor Unitário sem BDI	Valor Unitário com BDI	Valor Unitário Eq. e Mão de Obra	Valor Unitário Material	Valor Eq. e Mão de Obra	Valor Material	Valor Total
1. ADMINISTRAÇÃO											
1.1	Comp. 01	Administração local	h	25,00	R\$ 186,26	R\$ 236,55		R\$ 236,55		R\$ 5.913,75	R\$ 5.913,75
1.2	SICRO	Transporte em rodovia pavimentada custo de mobilização e desmobilização	un.	2,00	R\$ 1.461,98	R\$ 1.856,71	R\$ 1.856,71		R\$ 3.713,42		R\$ 3.713,42
2. RUA JOSÉ BONIFÁCIO E RUA SÃO LOURENÇO											
2.1 Preparação da via											
2.1.1	99814	Limpeza de superfície com jato de alta pressão. AF_04/2019	m²	3.433,50	R\$ 1,72	R\$ 2,18	R\$ 1,62	R\$ 0,56	R\$ 5.573,09	R\$ 1.911,94	R\$ 7.485,03
2.2 Pavimentação											
2.2.1 Concreto Asfáltico - Camada de Binder (4cm)											
2.2.1.1	Comp. 02	Execução de pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-2C	m²	3.433,50	R\$ 2,83	R\$ 3,59	R\$ 1,15	R\$ 2,44	R\$ 3.948,53	R\$ 8.377,74	R\$ 12.326,27
2.2.1.2	95875	Transporte com caminhão basculante de 10m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30km (unidade: m³xkm). AF_07/2020	m³xkm	5.768,28	R\$ 2,80	R\$ 3,56	R\$ 1,79	R\$ 1,77	R\$ 10.325,22	R\$ 10.209,86	R\$ 20.535,08
2.2.1.3	93590	Transporte com caminhão basculante de 10m³, em via urbana pavimentada, adicional para DMT excedente a 30km (unidade: m³xkm). AF_07/2020	m³xkm	1.653,57	R\$ 1,07	R\$ 1,36	R\$ 0,71	R\$ 0,65	R\$ 1.174,03	R\$ 1.074,82	R\$ 2.248,86
2.2.1.4	102330	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000l, em via urbana pavimentada, DMT até 30km (unidade: Txkm). AF_07/2020	txkm	625,25	R\$ 1,55	R\$ 1,97	R\$ 0,78	R\$ 1,19	R\$ 487,70	R\$ 744,05	R\$ 1.231,74
2.2.1.5	102331	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000l, em via urbana pavimentada, adicional para DMT excedente a 30km (unidade: Txkm). AF_07/2020	txkm	9.666,34	R\$ 0,59	R\$ 0,75	R\$ 0,26	R\$ 0,49	R\$ 2.513,25	R\$ 4.736,51	R\$ 7.249,76
2.2.1.6	100986	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 10m³ (unidade: m³). AF_07/2020	m³	137,34	R\$ 9,95	R\$ 12,64	R\$ 6,70	R\$ 5,94	R\$ 920,18	R\$ 815,80	R\$ 1.735,98
2.2.1.7	Comp. 05	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de binder - exclusive carga e transporte	m³	137,34	R\$ 1.446,39	R\$ 1.836,92	R\$ 157,42	R\$ 1.679,50	R\$ 21.620,06	R\$ 230.662,53	R\$ 252.282,59
2.2.2 Concreto Asfáltico - Camada de Rolamento (3cm)											
2.2.1.1	Comp. 02	Execução de pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-2C	m²	1.954,50	R\$ 2,83	R\$ 3,59	R\$ 1,15	R\$ 2,44	R\$ 2.247,68	R\$ 4.768,98	R\$ 7.016,66
2.2.1.2	95875	Transporte com caminhão basculante de 10m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30km (unidade: m³xkm). AF_07/2020	m³xkm	2.462,88	R\$ 2,80	R\$ 3,56	R\$ 1,79	R\$ 1,77	R\$ 4.408,56	R\$ 4.359,30	R\$ 8.767,85
2.2.1.3	93590	Transporte com caminhão basculante de 10m³, em via urbana pavimentada, adicional para DMT excedente a 30km (unidade: m³xkm). AF_07/2020	m³xkm	706,02	R\$ 1,07	R\$ 1,36	R\$ 0,71	R\$ 0,65	R\$ 501,27	R\$ 458,91	R\$ 960,19
2.2.1.4	102330	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000l, em via urbana pavimentada, DMT até 30km (unidade: Txkm). AF_07/2020	txkm	266,96	R\$ 1,55	R\$ 1,97	R\$ 0,78	R\$ 1,19	R\$ 208,23	R\$ 317,68	R\$ 525,91
2.2.1.5	102331	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000l, em via urbana pavimentada, adicional para DMT excedente a 30km (unidade: Txkm). AF_07/2020	txkm	4.127,23	R\$ 0,59	R\$ 0,75	R\$ 0,26	R\$ 0,49	R\$ 1.073,08	R\$ 2.022,34	R\$ 3.095,42

Obra: Recapeamento Asfáltico	ago/26
Local: Rua José Bonifácio e Rua São Lourenço	27%
Área Total de Pavimentação: 3.433,50m²	

Planilha Orçamentária

Item	Cód.SINAPI	Descrição dos Serviços	Unid.	Quant.	Valores Unitários				Valores Totais		
					Valor Unitário sem BDI	Valor Unitário com BDI	Valor Unitário Eq. e Mão de Obra	Valor Unitário Material	Valor Eq. e Mão de Obra	Valor Material	Valor Total
2.2.1.6	100986	Carga de mistura asfáltica em caminhão basculante 10m³ (unidade: m³). AF_07/2020	m³	58,64	R\$ 9,95	R\$ 12,64	R\$ 6,70	R\$ 5,94	R\$ 392,89	R\$ 348,32	R\$ 741,21
2.2.1.7	Comp. 06	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte	m³	58,64	R\$ 1.357,11	R\$ 1.723,53	R\$ 196,14	R\$ 1.527,39	R\$ 11.501,65	R\$ 89.566,15	R\$ 101.067,80
2.3	Sinalização										
2.3.1	102512	Pintura de eixo viário sobre asfalto com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, aplicação mecânica com demarcadora autopropelida. AF_05/2021	m	275,40	R\$ 6,69	R\$ 8,50	R\$ 5,93	R\$ 2,57	R\$ 1.633,12	R\$ 707,78	R\$ 2.340,90
2.3.2	102509	Pintura de faixa de pedestre ou zebra da tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, e=30cm, aplicação manual. AF_05/2021	m²	111,20	R\$ 30,79	R\$ 39,10	R\$ 25,65	R\$ 13,45	R\$ 2.852,28	R\$ 1.495,64	R\$ 4.347,92
TOTAL									R\$ 75.094,24	R\$ 368.492,10	R\$ 443.586,34

São Paulo das Missões, 06 de outubro de 2026

Oberdan Luis Rhoden
Prefeito Municipal

Daniela Mittmann Siveris
Engenheira Civil - CREA/RS 241642