



# Prefeitura Municipal de Alumínio

ESTADO DE SÃO PAULO

Av. Eng.º Antônio de Castro Figueirôa, 100 - Vila Santa Luzia CEP 18125-000  
Fone (11) 4715-5500 e-mail prefeitura@aluminio.sp.gov.br C.N.P.J. nº 58.987.629/0001-57

<b>OBRA: RECAPEAMENTO DE RUAS - MUNICÍPIO DE ALUMÍNIO / SP</b>	
<b>LOCAL: RUA ABEL SOUTO NA VILA SANTA LUZIA E RUA FLORIANO VIEIRA NA VILA PEDÁGIO - ALUMÍNIO / SP</b>	
<b>REGIME DE EXECUÇÃO DE OBRA: EMPREITADA UNITÁRIO</b>	
<b>DATAS BASE: Sinapi: Agosto/2022 e CDHU: 187 de Agosto/2022, encargos sociais sem desoneração</b>	<b>BDI = 24,23%</b>

## Planilha Orçamentária

DESCRIÇÃO DA VIA	TIPO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE
RUA ABEL SOUTO	PAVIMENTAÇÃO	Área Total (m²):	1.344,27
RUA FLORIANO VIEIRA	PAVIMENTAÇÃO	Área Total (m²):	1.588,34

ITEM	Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Un.	Qtyd.	P.Unit.	P.Unit. com BDI	P.Total
<b>Rua Abel Souto</b>								
<b>1 Serviços Preliminares</b>								
1.1	02.08.040	CDHU	PLACA EM LONA IMPRESSÃO DIGITAL E REQUADRO DE METALON	m2	2,88	R\$ 435,76	R\$ 541,34	R\$ 1.559,06
						<b>Sub-Total 1</b>	<b>0,58%</b>	<b>R\$ 1.559,06</b>
<b>2 Recapeamento Asfáltico</b>								
2.1	96402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m2	1.344,27	R\$ 2,89	R\$ 3,59	R\$ 4.825,93
2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM. AF_07/2020	m3xkm	1.369,54	R\$ 2,48	R\$ 3,08	R\$ 4.218,18
2.3	100986	SINAPI	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m3	53,77	R\$ 8,99	R\$ 11,17	R\$ 600,61
2.4	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	m3	53,77	R\$ 1.461,16	R\$ 1.815,20	R\$ 97.603,30
						<b>Sub-Total 2</b>	<b>39,97%</b>	<b>R\$ 107.248,03</b>
<b>3 Sinalização / Transito</b>								
3.1	102509	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m2	17,67	R\$ 31,01	R\$ 38,52	R\$ 680,65
3.2	102512	SINAPI	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	198,94	R\$ 5,87	R\$ 7,29	R\$ 1.450,27
3.3	70.04.001	CDHU	COLUNA SIMPLES (PP), DIÂMETRO 2 1/2" E COMPRIMENTO 3,60 m	unid	5,00	R\$ 1.309,46	R\$ 1.626,74	R\$ 8.133,70
3.4	97.02.036	CDHU	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COM TEXTO EM VINIL	m2	0,34	R\$ 446,88	R\$ 555,16	R\$ 188,75
3.5	70.03.010	CDHU	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM ALUMÍNIO COMPOSTO, TOTALMENTE REFLETIVA COM PELÍCULA IA/IA-ÁREA ATÉ 2,0M2	m2	1,18	R\$ 977,37	R\$ 1.214,19	R\$ 1.432,74
						<b>Sub-Total 3</b>	<b>4,43%</b>	<b>R\$ 11.886,12</b>
						<b>TOTAL - Rua Abel Souto</b>	<b>44,99%</b>	<b>R\$ 120.693,21</b>
<b>Rua Floriano Vieira</b>								
<b>4 Serviços Preliminares</b>								
4.1	02.08.040	CDHU	PLACA EM LONA IMPRESSÃO DIGITAL E REQUADRO DE METALON	m2	2,88	R\$ 435,76	R\$ 541,34	R\$ 1.559,06
						<b>Sub-Total 1</b>	<b>0,58%</b>	<b>R\$ 1.559,06</b>
<b>5 Recapeamento Asfáltico</b>								
5.1	96402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m2	1.588,34	R\$ 2,89	R\$ 3,59	R\$ 5.702,14
5.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM. AF_07/2020	m3xkm	1.618,20	R\$ 2,48	R\$ 3,08	R\$ 4.984,06
5.3	100986	SINAPI	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m3	63,53	R\$ 8,99	R\$ 11,17	R\$ 709,63
5.4	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	m3	63,53	R\$ 1.461,16	R\$ 1.815,20	R\$ 115.319,66
						<b>Sub-Total 2</b>	<b>47,23%</b>	<b>R\$ 126.715,48</b>
<b>6 Sinalização / Transito</b>								
6.1	102509	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m2	17,78	R\$ 31,01	R\$ 38,52	R\$ 684,89
6.2	102512	SINAPI	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	242,95	R\$ 5,87	R\$ 7,29	R\$ 1.771,11
6.3	70.04.001	CDHU	COLUNA SIMPLES (PP), DIÂMETRO 2 1/2" E COMPRIMENTO 3,60 m	unid	9,00	R\$ 1.309,46	R\$ 1.626,74	R\$ 14.640,66
6.4	97.02.036	CDHU	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COM TEXTO EM VINIL	m2	0,34	R\$ 446,88	R\$ 555,16	R\$ 188,75
6.5	70.03.010	CDHU	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM ALUMÍNIO COMPOSTO, TOTALMENTE REFLETIVA COM PELÍCULA IA/IA-ÁREA ATÉ 2,0M2	m2	1,68	R\$ 977,37	R\$ 1.214,19	R\$ 2.039,84
						<b>Sub-Total 3</b>	<b>7,20%</b>	<b>R\$ 19.325,24</b>
						<b>TOTAL - Rua Floriano Vieira</b>	<b>55,01%</b>	<b>R\$ 147.599,79</b>
						<b>TOTAL GERAL</b>	<b>100,00%</b>	<b>R\$ 268.292,99</b>
						<b>TOTAL GERAL - Governo Federal - Repasse</b>		<b>R\$ 238.856,00</b>
						<b>TOTAL GERAL - Município de Alumínio</b>		<b>R\$ 29.436,99</b>