



# 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: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DE RUAS NOS BAIRROS COLIBRI E FIGUEIRAS - MUNICÍPIO DE ALUMÍNIO / SP</b>
<b>LOCAL: RUA JOÃO CARLOS APARECIDO PEREIRA E RUA DEZ NO BAIRRO COLIBRI E ESTRADA MUNICIPAL SANTA RITA, RUA MARIA DO CARMO RODRIGUES E RUA CÉLIO RODRIGUES DA PAZ NO BAIRRO FIGUEIRAS - ALUMÍNIO / SP</b>
<b>REGIME DE EXECUÇÃO DE OBRA: EMPREITADA UNITÁRIO</b>
<b>DATAS BASE: Tabela Sinapi: Setembro/2022 / CDHU: 187 de Agosto/2022 / DER-SP: 30/06/2022, encargos sociais sem desoneração BDI = 24,23%</b>

## Planilha Orçamentária

DESCRIÇÃO DA VIA	TIPO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE
RUA JOÃO CARLOS APARECIDO PEREIRA (ANTIGA RUA 8)	PAVIMENTAÇÃO	Área Total (m²):	719,48
RUA DEZ	PAVIMENTAÇÃO	Área Total (m²):	450,24
ESTRADA MUNICIPAL SANTA RITA	PAVIMENTAÇÃO	Área Total (m²):	1.606,59
RUA MARIA DO CARMO RODRIGUES PIRES (ANTIGA RUA 2)	PAVIMENTAÇÃO	Área Total (m²):	95,77
RUA CÉLIO RODRIGUES DA PAZ (ANTIGA RUA 3)	PAVIMENTAÇÃO	Área Total (m²):	78,21

ITEM	Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	P.Unit.	P.Unit. Com BDI	P.Total
<b>1</b>			<b>Serviços Preliminares</b>					
1.1	02.08.020	CDHU	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA	m2	5,76			R\$ -
1.2	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	m	540,46			R\$ -
			<b>Sub-Total 1</b>					<b>R\$ -</b>
<b>2</b>			<b>Drenagem Superficial</b>					
2.1	94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	m	982,11			R\$ -
			<b>Sub-Total 2</b>					<b>R\$ -</b>
<b>3</b>			<b>Pavimentação Asfáltica</b>					
3.1	54.01.400	CDHU	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25 CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO.	m2	2.950,29			R\$ -
3.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m3	442,55			R\$ -
3.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m3xkm	13.276,31			R\$ -
3.4	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m3xkm	1.871,96			R\$ -
3.5	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m3	442,55			R\$ -
3.6	23.05.01	DER SP	IMPRIMADURA BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	m2	2.950,29			R\$ -
3.7	96402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m2	2.950,29			R\$ -
3.8	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m3xkm	3.005,75			R\$ -
3.9	100986	SINAPI	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m3	118,01			R\$ -
3.10	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	m3	118,01			R\$ -
			<b>Sub-Total 3</b>					<b>R\$ -</b>
<b>4</b>			<b>Calçada / Passeio</b>					
4.1	94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m3	70,71			R\$ -
4.2	96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	m3	58,93			R\$ -
4.3	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	m2	1.178,54			R\$ -
			<b>Sub-Total 4</b>					<b>R\$ -</b>
<b>5</b>			<b>Sinalização / Transito</b>					
5.1	70.01.031	CDHU	ONDULAÇÃO TRANSVERSAL EM MASSA ASFÁLTICA - LOMBADA TIPO B	m2	16,20			R\$ -
5.2	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	23,34			R\$ -
5.3	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	540,46			R\$ -
5.4	28.06.12	DER-SP	SUPORTE TUBULAR GALVANIZADO 2 1/2"	unid	9,00			R\$ -
5.5	97.02.036	CDHU	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COM TEXTO EM VINIL	m2	0,56			R\$ -
5.6	70.03.010	CDHU	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM ALUMÍNIO COMPOSTO, TOTALMENTE REFLETIVA COM PELÍCULA IA/IA-ÁREA ATÉ 2,0M2	m2	2,78			R\$ -



# 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: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DE RUAS NOS BAIRROS COLIBRI E FIGUEIRAS - MUNICÍPIO DE ALUMÍNIO / SP</b>	
<b>LOCAL: RUA JOÃO CARLOS APARECIDO PEREIRA E RUA DEZ NO BAIRRO COLIBRI E ESTRADA MUNICIPAL SANTA RITA, RUA MARIA DO CARMO RODRIGUES E RUA CÉLIO RODRIGUES DA PAZ NO BAIRRO FIGUEIRAS - ALUMÍNIO / SP</b>	
<b>REGIME DE EXECUÇÃO DE OBRA: EMPREITADA UNITÁRIO</b>	
<b>DATAS BASE: Tabela Sinapi: Setembro/2022 / CDHU: 187 de Agosto/2022 / DER-SP: 30/06/2022, encargos sociais sem desoneração BDI = 24,23%</b>	

## Planilha Orçamentária

DESCRIÇÃO DA VIA	TIPO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE
RUA JOÃO CARLOS APARECIDO PEREIRA (ANTIGA RUA 8)	PAVIMENTAÇÃO	Área Total (m²):	719,48
RUA DEZ	PAVIMENTAÇÃO	Área Total (m²):	450,24
ESTRADA MUNICIPAL SANTA RITA	PAVIMENTAÇÃO	Área Total (m²):	1.606,59
RUA MARIA DO CARMO RODRIGUES PIRES (ANTIGA RUA 2)	PAVIMENTAÇÃO	Área Total (m²):	95,77
RUA CÉLIO RODRIGUES DA PAZ (ANTIGA RUA 3)	PAVIMENTAÇÃO	Área Total (m²):	78,21

ITEM	Código	Fonte	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	P.Unit.	P.Unit. Com BDI	P.Total
5.7	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	m	31,20			R\$ -
					<b>Sub-Total 5</b>			<b>R\$ -</b>
					<b>TOTAL GERAL</b>			<b>R\$ -</b>

6			Drenagem - obras com recursos próprios municipais					
6.1	92210	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	m	56,50			R\$ -
6.2	92211	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	m	69,00			R\$ -
6.3	92212	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	m	167,00			R\$ -
6.4	92214	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	m	0,00			R\$ -
6.5	92216	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	m	0,00			R\$ -
6.6	97956	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	unid.	1,00			R\$ -
6.7	97957	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X2,2X1,2 M. AF_12/2020	unid.	5,00			R\$ -
6.8	99290	SINAPI	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,45 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	unid.	6,00			R\$ -
6.9	99319	SINAPI	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	m	6,00			R\$ -
6.10	98114	SINAPI	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTE UN CR 736,51 RNO = 0,6 M. AF_12/2020	unid.	6,00			R\$ -
6.11	94291	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	m	27,00			R\$ -
6.12	102738	SINAPI	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDIÇÃO DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	unid.	2,00			R\$ -
					<b>Sub-Total 6</b>			<b>R\$ -</b>
					<b>TOTAL GERAL</b>			<b>R\$ -</b>