



PREFEITURA MUNICIPAL DE APIAÍ
ESTADO DE SÃO PAULO

MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBJETO:		PAVIMNETAÇÃO NA RUA RILLARY VITÓRIA DUARTE DA ROSA- BAIRRO CAMPININHA- APIAÍ/SP			
REFERÊNCIA:		BOLETIM CDHU nº 201- COM DESONERAÇÃO			
VERSÃO		201		DATA: FEVEREIRO/2026	
BDI		22,98%			
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.0					
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	m²	4,50
1.2	CDHU	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	m	2.671,00
PREPARO DE SUB BASE E BASE					
2.0					
2.1	CDHU	54.01.030	Abertura de caixa até 40 cm, inclui escavação, compactação do sub leito, mínimo de 95% do PN, transporte até o raio de 1km	m²	2.404,16
2.2	CDHU	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	360,63
2.3	CDHU	05.10.020	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão até o 2º km	m³	360,63
2.4	CDHU	07.10.020	Espalhamento de solo em bota-fora com compactação sem controle	m³	360,63
2.5	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m²	2.404,16
2.6	CDHU	54.01.210	Base em brita graduada (BGS)	m³	360,63
DRENAGEM - Galerias de Águas Pluviais					
3.0					
3.1	CDHU	07.02.020	Escavação mecanizada de valas ou cavas com altura até 2,00 m	m³	390,00
3.2	CDHU	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1,0 km	m³	195,00
3.3	CDHU	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	m³	195,00
3.4	CDHU	46.12.020	Tubo de concreto (PS-1), DN= 400mm	m	42,00
3.5	CDHU	46.12.080	Tubo de concreto (PA-1), DN= 600mm	m	153,00
3.6	CDHU	49.12.010	Boca de lobo simples tipo PMSP, com tampa de concreto	un.	13,00
GUIAS / SARJETAS					
4.0					
4.1	CDHU	54.06.151	Execução de perfil extrusado no local, sem concreto	m³	51,15
4.2	CDHU	11.01.100	Concreto usinado, fck = 20 MPa	m³	51,15
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					
5.0					
5.1	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m²	2.404,16
5.2	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	m²	2.404,16
5.3	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	72,12
SINALIZAÇÃO					
6.0					
6.1	CDHU	70.03.001	Placa para sinalização viária em chapa de aço, totalmente refletiva com película IA/IA - área até 2,0 m²	m²	0,54
6.2	CPOS	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado para fixação de placa	Kg	18,00
6.3	CDHU	70.02.010	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m²	11,53
SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
7.0					
7.1	CDHU	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículos e pedestres	m²	2.404,16

Apiaí, 26 de maio de 2026

Sérgio Victor Borges Barbosa
Prefeito Municipal de Apiaí

Luciana Rosa de Assis Lepnisk
Coordenadora de Projetos

José Roberto Coelho
Secretário Municipal de Obras

Engº João Cezar Junior
Responsável p/ fiscalização e orçamento da obra
Departamento de Engenharia PMA
CREA 0400318088