



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau d
#PUB

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0

Nº TransfereGOV
0

Nº OPERAÇÃO
0

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRATINHA

FRENTES DE OBRA:

AVINADA
ANTONIO
MACHADO
BORGES

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
LOTE	0				
Meta	1.	RECAPEAMENTO ASFALTICO		-	
Nível 2	1.1.	ASFALTAMENTO VIAS URBANAS		-	
Nível 2	1.2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-	
Serviço	1.2.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,25	0,25
Serviço	1.2.2.	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	2,00	2
Nível 2	1.3.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
Serviço	1.3.1.	MOBILIZAÇÃO DE FROTA PARA ASFALTAMENTO	UN	2,00	2
Serviço	1.3.2.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	3,00	3
Nível 2	1.4.	RECAPEAMENTO ASFALTICO		-	
Serviço	1.4.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	167,14	Avenida Antonio Machado Borges, Base calculo Autocad área = 4554,29M²*0,03m espessura = 136,62m³ + (Rua Dona Honorata Candida Borges = 181,70m*5,60m=1.017,52m²*0,03m espessura=30,52m³
Serviço	1.4.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	5.014,36	Avenida Antonio Machado Borges (136,62m³*30km)+(Rua Dona Honorata Candida Borges (30,52m³*30km
Serviço	1.4.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	11.699,80	Avnida Antonio Machado Borges (136,62m³*70km)+(Rua Dona Honorata Candida Borges (30,52m³*70km)
Serviço	1.4.4.	Imprimação com emulsão asfáltica (Execução, exclui fornecimento e transporte do material betuminoso até a obra)	M2	5.571,81	Avenida Antonio Machado Borges, Base calculo Autocad área = 4554,29M²*0,03m espessura = 136,62m³+(Rua Dona Honorata Candida Borges (181,70m*5,60m)
Nível 2	1.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-	
Serviço	1.5.1.	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	945,60	Avenida Antonio Machado Borges, 594,20+(Rua Dona Honorata Candida Borges 181,70m+169,70m)
Serviço	1.5.2.	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	UN	24,00	Avnida Antonio Machado Borges (24und)

Agrupador de Eventos	1
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	416.991,71
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	0,15
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1,00
SERVIÇOS PRELIMINARES	1,00
SERVIÇOS PRELIMINARES	3,00
RECAPEAMENTO ASFALTICO	136,62
RECAPEAMENTO ASFALTICO	4.098,60
RECAPEAMENTO ASFALTICO	9.563,40
RECAPEAMENTO ASFALTICO	4.554,29
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	594,20
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	24,00



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau d
#PUB

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0

Nº TransfereGOV
0

Nº OPERAÇÃO
0

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRATINHA

FRENTES DE OBRA:

AVINADA
ANTONIO
MACHADO
BORGES

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
LOTE	0				
Serviço	1.5.3.	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	428,32	Avenida Antonio Machado Borges(2 PARE 2,40M*2,60M=12,48M²)+FAIXA LATERAL DE RETENÇÃO (0,30M*3,0M*2UND=1,80M²)+ FAIXA DE BORDO(1.210,40M*0,12M=145,24 M²)+FAIXA PEDESTRE(3,0M*5,60M*16UND=2 68,80M²)

Agrupador de Eventos	1
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	416.991,71
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	428,32

PRATINHA - MG

Local

segunda-feira, 13 de abril de 2026

Data

Responsável Técnico

Nome: MARCIO FRANÇA DA SILVA

CREA/CAU: 382863/D

ART/RRT:



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

e Sigilo
LICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	
0	0	

				Rua Dona Honorata Candida Borges
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	2
0				103.850,20
1.	RECAPEAMENTO ASFALTICO		-	
1.1.	ASFALTAMENTO VIAS URBANAS		-	
1.2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-	
1.2.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,25	0,10
1.2.2.	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	2,00	1,00
1.3.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.3.1.	MOBILIZAÇÃO DE FROTA PARA ASFALTAMENTO	UN	2,00	1,00
1.3.2.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	3,00	
1.4.	RECAPEAMENTO ASFALTICO		-	
1.4.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	167,14	30,52
1.4.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	5.014,36	915,76
1.4.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	11.699,80	2.136,40
1.4.4.	Imprimação com emulsão asfáltica (Execução, exclui fornecimento e transporte do material betuminoso até a obra)	M2	5.571,81	1.017,52
1.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-	
1.5.1.	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	945,60	351,40
1.5.2.	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	UN	24,00	



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

I
e Sigilo
LICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	
0	0	

				Rua Dona Honora Candida Borges
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	2
0				103.850,20
1.5.3.	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	428,32	

PRATINHA - MG
Local
segunda-feira, 13 de abril de 2026
Data