



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Asfáltica - Rua Paulo Ricardo Jacomel.	Nº SICONV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS NOVOS
---	-----------------------	-------------------------	---

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Acesso ao Loteamento ZANATTA.				
1.	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - RUA PAULO RICARDO JACOMEL (Acesso Zanatta)		-	
1.1.	Serviços Iniciais		-	
1.1.1.	Placa de Obra Pintada e fixada em estrutura de madeira	-	2,50	
1.2.	DRENAGEM PLUVIAL		-	
1.2.1.	Escavação Mecânica de valas	M3	72,00	Largura média de 1,00 metro, e profundidade média de 1,50 metros.
1.2.2.	Fornecimento e Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 400mm	M	48,00	Tubos de Concreto com qualidade mínima PS2.
1.2.3.	CAIXA COLETORA 90x55 cm COM GRELHA DE FERRO 80x50 cm.	Und.	2,00	Caixa Coletora em Concreto armado. Contemplando grelha fabricada em aço carbono ou ferro fundido, com capacidade de carga mínima de 5 toneladas
1.2.4.	Reaterro compactado de valas	M3	65,97	O reaterro deverá ser executado em camadas de 20 cm, compactando cada uma das camadas.
1.2.5.	Guia - Meio fio Extrusado 15x15 cm Concreto 25 Mpa Armado a cada 1 metro com vergalhão 8mm.	M	143,54	Meio fio com acabamento extrusado, armado com ("u" virado) chumbado no pavimento.
1.3.	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - Chão Natural - CBUQ		-	
1.3.1.	Raspagem, remoção de solo até 20cm de espessura	M3	202,74	A escavação inclui carga e descarga.
1.3.2.	Regularização e Compactação do subleito 100% proctor normal	M2	1.013,72	Caso seja necessário (a critério da equipe técnica da prefeitura) deverá ser executado reforço de subleito.
1.3.3.	Camada de macadame seco e=0,15m - Rachão	M3	152,06	
1.3.4.	Camada de Brita Graduada e= 0,10 m	M3	101,37	
1.3.5.	IMPRIMAÇÃO CM-30	M²	1.013,72	
1.3.6.	Pintura de ligação RR-2C	M2	1.013,72	
1.3.7.	Camada CBUQ e=4cm - Construção e Aplicação	M3	40,55	A camada de CBUQ deverá ter espessura constante e NUNCA inferior a 4 cm
1.3.8.	Transporte comercial com caminhão basculante em Rodovia pavimentada - distancia 50km.	M3XKM	2.027,50	
1.4.	SINALIZAÇÃO		-	

Agrupador de Eventos	1	2
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	74.062,95	76.433,37
Serviços Iniciais	2,50	
DRENAGEM PLUVIAL	72,00	
DRENAGEM PLUVIAL	48,00	
DRENAGEM PLUVIAL	2,00	
DRENAGEM PLUVIAL	65,97	
DRENAGEM PLUVIAL	143,54	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - Chão Natural - CBUQ	202,74	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - Chão Natural - CBUQ	1.013,72	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - Chão Natural - CBUQ	152,06	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - Chão Natural - CBUQ	101,37	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - Chão Natural - CBUQ	1.013,72	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - Chão Natural - CBUQ		1.013,72
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - Chão Natural - CBUQ		40,55
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - Chão Natural - CBUQ		2.027,50



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Asfáltica - Rua Paulo Ricardo Jacomel.	Nº SICONV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS NOVOS
---	-----------------------	-------------------------	---

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Acesso ao Loteamento ZANATTA.				
1.4.1.	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	116,18	
1.4.2.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	34,65	
1.4.3.	Placa de Sinalização Vertical - com tubo galvanizado e placa em chapa de aço	Unidade	2,00	Uma placa de PARE e uma de indicação de parada de Ônibus
1.4.4.	Placa de Nomenclatura de Rua (45x25 cm) em chapa de ço e tubo galvanizado	Unidade	1,00	Seguir modelo do projeto.

Agrupador de Eventos	1	2
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	74.062,95	76.433,37
SINALIZAÇÃO		116,18
SINALIZAÇÃO		34,65
SINALIZAÇÃO		2,00
SINALIZAÇÃO		1,00

CAMPOS NOVOS - SC

Local

terça-feira, 15 de fevereiro de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: EDMILSON JOSE RODRIGUES

CREA/CAU: 163.312-1

ART/RRT: 8138314-7