



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
RUA PESCADINHA

Nº SICONV
0

Nº OPERAÇÃO
0

PROPOSTANTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBINHAS

FRENTES DE OBRA:

Nº AGRUPADOR DE
EVENTOS

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Aggrupador de Eventos	1	2
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM RUA PESCADINHA								
1.	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM RUA PESCADINHA					TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	404.447,72	
1.1.	SERVIÇOS INICIAIS	M2	3,00	3	2.SE	SERVIÇOS INICIAIS	3,00	
1.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA, ADESIVADA, DE *2,50 X 1,20*	M	4.280,35	PROJETO	2.SE	SERVIÇOS INICIAIS	4.280,35	
1.1.2.	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	M						
1.2.	DRENAGEM							
1.2.1.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP, LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	43,20	CONFORME PLANILHA DE DRENAGEM	3.DR	DRENAGEM	43,20	
1.2.2.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP, LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	88,00	CONFORME PLANILHA DE DRENAGEM	3.DR	DRENAGEM	88,00	
1.2.3.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	843,20	CONFORME PLANILHA DE DRENAGEM	3.DR	DRENAGEM	843,20	
1.2.4.	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 300 MM	M	90,00	CONFORME PLANILHA DE DRENAGEM	3.DR	DRENAGEM	90,00	
1.2.5.	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 30 CM, SEM JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	M	90,00	CONFORME PLANILHA DE DRENAGEM	3.DR	DRENAGEM	90,00	
1.2.6.	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	515,00	CONFORME PLANILHA DE DRENAGEM	3.DR	DRENAGEM	515,00	
1.2.7.	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 40 CM, SEM JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	M	515,00	CONFORME PLANILHA DE DRENAGEM	3.DR	DRENAGEM	515,00	
1.2.8.	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 800 MM	M	98,00	CONFORME PLANILHA DE DRENAGEM	3.DR	DRENAGEM	98,00	
1.2.9.	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 80 CM, SEM JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	M	98,00	CONFORME PLANILHA DE DRENAGEM	3.DR	DRENAGEM	98,00	
1.2.10.	MANTA GEOTÊXTIL TECIDO DE LAMINETES DE POLIPROPILENO, RESISTÊNCIA A TRACAO = *25* KN/M	M2	146,67	CONFORME PLANILHA DE DRENAGEM	3.DR	DRENAGEM	146,67	



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

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
RUA PESCADINHA

Nº SICONV
0

Nº OPERAÇÃO

PROponente / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBINHAS

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº AGRUPADOR DE EVENTOS	Agropador de Eventos	TOTAL FINANC. POR FRENTES (R\$)	1	2
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM RUA PESCADINHA									
1.2.11.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	32,50	CONFORME PLANILHA DE DRENAGEM	3DR	DRENAGEM	32,50		
1.2.12.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	44,40	CONFORME PLANILHA DE DRENAGEM	3DR	DRENAGEM	44,40		
1.2.13.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	635,40	CONFORME PLANILHA DE DRENAGEM	3DR	DRENAGEM	635,40		
1.2.14.	POÇO DE VISITA Ø 40/60 CM - SIMPLES	UND	7,00	CONFORME PLANILHA DE DRENAGEM	3DR	DRENAGEM	7,00		
1.2.15.	TAMPA EM CONCRETO ARMADO PARA POÇO DE VISITA	UND	7,00	CONFORME PLANILHA DE DRENAGEM	7TAI	TAMPA DE PV	7,00		
1.2.16.	TAMPA FOFO ARTICULADO, CLASSE D400 CARGA MAX 40 T, REDONDO TAMPA *600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO	UN	7,00	CONFORME PLANILHA DE DRENAGEM	7TAI	TAMPA DE PV	7,00		
1.2.17.	CAIXA DE LIGAÇÃO- Ø40-80 CM - SIMPLES	UND	13,00	CONFORME PLANILHA DE DRENAGEM	3DR	DRENAGEM	13,00		
1.2.18.	BOCA DE LOBO - BASE E CORPO (H=80 CM)	UND	33,00	CONFORME PLANILHA DE DRENAGEM	3DR	DRENAGEM	33,00		
1.2.19.	BOCA DE LOBO - CORPO E GRELHA (H=40 CM)	UND	33,00	CONFORME PLANILHA DE DRENAGEM	6BO	BOCA DE LOBO	33,00		
1.2.20.	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIÂMETRO =0,80M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVAÇÃO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	UN	1,00	CONFORME PLANILHA DE DRENAGEM	6BO	BOCA DE LOBO	1,00		
1.3. PAVIMENTAÇÃO RUA PESCADINHA									
1.3.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	3.116,00	CONFORME PROJETO	8PA	PAVIMENTAÇÃO DE PISTA PESSQUEIRO	3.116,00		
1.3.2.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	573,00	CONFORME PROJETO	4ME	MEIO FIO E PREPARAÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTAÇÃO	573,00		
1.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 8 CM. AF_12/2015	M2	3.116,00	CONFORME PROJETO	8PA	PAVIMENTAÇÃO DE PISTA PESSQUEIRO	3.116,00		
FRENTES DE OBRA:							404.447,72		
TOTAL FINANC. POR FRENTES (R\$):							404.447,72		
ÚNICA									



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

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
RUA PESCADINHA

Nº SICONV
0

Nº OPERAÇÃO
0

PROponente / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBINHAS

Grav de Sigilo
#PUBLICO

FRENTES DE OBRA:

1	ÚNICA	2
---	-------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	AGRUPADOR DE EVENTOS	Agrupador de Eventos	TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$)

BOMBINHAS/SC
Local
terça-feira, 20 de abril de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: RAUL MATEUS DA SILVA
CREA/CAU: 144777-1
ART/RT:

Raul Mateus da Silva
CREA-SC: 144777-1