



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA APARICIO W. KOSLOSKI	Nº SICONV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE BOM JESUS / SC
---	-----------------------	-------------------------	--

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
							EXECUÇÃO DE BASE E SUB-BASE	DRENAGEM PLUVIAL
PAVIMENTAÇÃO EM C.B.U.Q.							1	2
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):							145.463,53	99.170,74
1.	LOTE 01 - EXECUÇÃO DE BASE, SUB-BASE E DRENAGEM PLUVIAL		-					
1.1.	SERVIÇOS INICIAIS E MOBILIZAÇÃO							
1.1.1.	PLACA DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO 2,40m X 1,20m	UND	1,00	1	2.SEI	SERVIÇOS INICIAIS	1,00	
1.1.2.	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	297,41	297,41	2.SEI	SERVIÇOS INICIAIS	297,41	
1.1.3.	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	CHP	6,00	6	2.SEI	SERVIÇOS INICIAIS	6,00	
1.2.	EXECUÇÃO DE BASE E SUB-BASE DA RUA APARICIO W. KOSLOSKI		-					
1.2.1.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO EM SOLO DE 2ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	656,28	656,28	3.EXB	EXECUÇÃO DE BASE E SUB-BASE	656,28	
1.2.2.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	656,28	656,28	3.EXB	EXECUÇÃO DE BASE E SUB-BASE	656,28	
1.2.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.281,40	656,28*5	3.EXB	EXECUÇÃO DE BASE E SUB-BASE	3.281,40	
1.2.4.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.522,75	1522,75	3.EXB	EXECUÇÃO DE BASE E SUB-BASE	1.522,75	
1.2.5.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	228,41	1522,75*0,15	3.EXB	EXECUÇÃO DE BASE E SUB-BASE	228,41	
1.2.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.852,38	228,41*30	3.EXB	EXECUÇÃO DE BASE E SUB-BASE	6.852,38	
1.2.7.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	228,41	228,41	3.EXB	EXECUÇÃO DE BASE E SUB-BASE	228,41	
1.2.8.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	152,28	1522,75*0,10	3.EXB	EXECUÇÃO DE BASE E SUB-BASE	152,28	
1.2.9.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.568,25	152,28*30	3.EXB	EXECUÇÃO DE BASE E SUB-BASE	4.568,25	
1.2.10.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	152,28	152,28	3.EXB	EXECUÇÃO DE BASE E SUB-BASE	152,28	
1.2.11.	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	302,00	302	3.EXB	EXECUÇÃO DE BASE E SUB-BASE	302,00	
1.3.	DRENAGEM PLUVIAL		-					



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTACAO ASFALTICA APARICIO W. KOSLOSKI	Nº SICONV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICPIO DE BOM JESUS / SC
---	-----------------------	-------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
							EXECUÇÃO DE BASE E SUB-BASE	DRENAGEM PLUVIAL
PAVIMENTAÇÃO EM C.B.U.Q.							1	2
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):							145.463,53	99.170,74
1.3.1.	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) 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	29,00	29	4.DR	DRENAGEM PLUVIAL		29,00
1.3.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	137,46	(29*158/1000)*30	4.DR	DRENAGEM PLUVIAL		137,46
1.3.3.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS METÁLICOS, DN 400 MM, EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_07/2020	T	45,82	158/1000*29	4.DR	DRENAGEM PLUVIAL		45,82
1.3.4.	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIAMETRO DE 800mm, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - ASSENTAMENTO - TUBO NÃO INCLUSO (TUBO FORNECIDO PELO MUNICIPIO) - ASSENTAMENTO	M	292,00	292	4.DR	DRENAGEM PLUVIAL		292,00
1.3.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	7.708,80	(292*880/1000)*30	4.DR	DRENAGEM PLUVIAL		7.708,80
1.3.6.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO, DN 800 MM, EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_07/2020	T	261,36	880/1000*297	4.DR	DRENAGEM PLUVIAL		261,36
1.3.7.	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACIÇO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPAS DE FERRO	UNID.	13,00	13	4.DR	DRENAGEM PLUVIAL		13,00
1.3.8.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	22,40	22,40	4.DR	DRENAGEM PLUVIAL		22,40

BOM JESUS / SC

Local

segunda-feira, 27 de novembro de 2023

Data

Responsável Técnico

Nome: André Vinicius Grando Lorenzon

CREA/CAU: 198.027-8

ART/RRT: 9055211-2