

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
REQUALIFICAÇÃO VIÁRIA DA AV. EMBAIXADOR BILAC PINTO - FASE I	025871/2021	1076805-59	PREFEITURA M DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ

					FRENTE DE OBRA:		FRENTE DE OBRA 1	FRENTE DE OBRA 2
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	1	2	
Unico					TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	455.330,43	731.625,43	
1.4.2.	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		-					
1.4.2.1.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO). ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	394,72	Quantitativo da planilha de cálculo apresentada no projeto de drenagem	DRENAGEM	103,04	291,68	
1.4.2.2.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,50 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO). ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	320,58	Quantitativo da planilha de cálculo apresentada no projeto de drenagem	DRENAGEM	52,68	267,90	
1.4.2.3.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. DE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO). ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	68,44	Quantitativo da planilha de cálculo apresentada no projeto de drenagem	DRENAGEM		68,44	
1.4.2.4.	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 ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	57,44	Quantitativo da planilha de cálculo apresentada no projeto de drenagem	DRENAGEM	37,47	19,97	
1.4.2.5.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP, LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	326,33	Quantitativo da planilha de cálculo apresentada no projeto de drenagem	DRENAGEM	58,43	267,90	
1.4.2.6.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP, LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	123,50	Quantitativo da planilha de cálculo apresentada no projeto de drenagem	DRENAGEM	5,06	118,44	
1.4.2.7.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	220,10	Frente de obra 1: [(103,04+52,58) m³ de escavação - ((85,90+5,06) m³ de aterro/0,9(coeficiente de contração))] Frente de obra 2: [(291,68+267,90+68,44) m³ de escavação - ((287,87+118,44) m³ de aterro/0,9(coeficiente de contração))]	DRENAGEM	43,54	176,86	
1.4.2.8.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	462,23	Frente de obra 1: 43,54 m³ de carga X 2,10 Km de distância Frente de obra 2: 176,56 m³ de carga X 2,10 Km de distância	DRENAGEM	91,44	370,42	
1.4.2.9.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	220,10	Frente de obra 1: 43,54 m³ de carga Frente de obra 2: 176,56 m³ de carga	DRENAGEM	43,54	176,86	
1.4.3.	ESCORAMENTO		-					
1.4.3.1.	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	569,69	Quantitativo da planilha de cálculo apresentada no projeto de drenagem	DRENAGEM	84,05	485,64	
1.4.3.2.	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTELETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	136,78	Quantitativo da planilha de cálculo apresentada no projeto de drenagem	DRENAGEM	89,23	47,55	
1.4.4.	PREPARO DA VALA		-					
1.4.4.1.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES. AF_08/2017	M3	93,09	Quantitativo da planilha de cálculo apresentada no projeto de drenagem	DRENAGEM	16,67	76,42	
1.4.4.2.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE "10 CM". AF_08/2017	M3	10,88	Quantitativo da planilha de cálculo apresentada no projeto de drenagem	DRENAGEM	1,95	8,93	
1.4.4.3.	BASE PARA VALA EM MATERIAL GRANULAR-RACHÃO. EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	108,78	Quantitativo da planilha de cálculo apresentada no projeto de drenagem	DRENAGEM	19,48	89,30	
1.4.4.4.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	119,66	Frente de obra 1: 1,95 m³ de brita + 19,48 m³ de rachão Frente de obra 2: 8,93 m³ de brita + 89,30 m³ de rachão	DRENAGEM	21,43	98,23	
1.4.4.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.041,04	Frente de obra 1: 21,43 m³ de carga X 8,70 km de distância Frente de obra 2: 98,23 m³ de carga X 8,70 km de distância	DRENAGEM	186,44	854,60	

