



PREFEITURA MUNICIPAL DE VIDAL RAMOS/SC

TPn°004_2022 - Execução de Drenagem com Galerias no Centro.

TP 004/2022

1ª Medição
Relatório Fotográfico
22/08/2022





Ángelo Gabriel Vechi Adato
CREA: 171108-0

Item	Descrição	QUANTIDADES CONTRATADAS				Valor total contrato	QUANTIDADES EXECUTADAS				Acumulado anterior	Acumulado	Período	Acumulado anterior	Acumulado	Período	Acumulado anterior	Acumulado	
		Qtde.	Unid.	Preço Unit.	Preço		Período	Período	Período	Período									
																			Saldo anterior R\$
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO DE DRENAGEM PLUVIAL - GALERIAS, NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE VIDAL RAMOS		CT 34/2022				01				01									
Contrato:		R\$ 2.250.149,33				R\$ 278.283,90				R\$ 1.971.865,43									
		%				%				%									
		12,37%				12,37%				12,37%									
		FINANCEIRO R\$				FINANCEIRO R\$				FINANCEIRO R\$									
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	9,00	M2	R\$ 1.188,45	R\$ 11.328,86	0,00	9,00	R\$ 11.328,86	R\$ 11.328,86	R\$ -	R\$ 11.328,86	R\$ 11.328,86	R\$ -	R\$ 11.328,86	R\$ 11.328,86	01/07/2022	R\$ -	R\$ 11.328,86	
1.1	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO. AF_04/2016	2,25	M2	R\$ 281,25	R\$ 632,81	0,00	2,25	R\$ 632,81	R\$ 632,81	R\$ -	R\$ 632,81	R\$ 632,81	R\$ -	R\$ 632,81	R\$ 632,81	22/08/2022	R\$ -	R\$ 632,81	
1.2	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,0 X 1,125" M	629,71	M	R\$ 5,75	R\$ 3.620,83	0,00	629,71	R\$ 3.620,83	R\$ 3.620,83	R\$ -	R\$ 3.620,83	R\$ 3.620,83	R\$ -	R\$ 3.620,83	R\$ 3.620,83		R\$ -	R\$ 3.620,83	
2.0	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018 M AS 5,24	1.566,19	M2	R\$ 17,33	R\$ 27.488,67	0,00	1.566,19	R\$ 27.488,67	R\$ 27.488,67	R\$ -	R\$ 27.488,67	R\$ 27.488,67	R\$ -	R\$ 27.488,67	R\$ 27.488,67		R\$ -	R\$ 27.488,67	
2.1	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAM M2 CR 13,90 ENTO. AF_12/2017	59,00	M2	R\$ 21,19	R\$ 1.250,21	0,00	59,00	R\$ 1.250,21	R\$ 1.250,21	R\$ -	R\$ 1.250,21	R\$ 1.250,21	R\$ -	R\$ 1.250,21	R\$ 1.250,21		R\$ -	R\$ 1.250,21	
2.2	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	1.712,19	M3	R\$ 11,26	R\$ 19.279,26	0,00	1.712,19	R\$ 19.279,26	R\$ 19.279,26	R\$ -	R\$ 19.279,26	R\$ 19.279,26	R\$ -	R\$ 19.279,26	R\$ 19.279,26		R\$ -	R\$ 19.279,26	
2.3	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,50 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (1,2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	4.748,82	M3xKM	R\$ 7,84	R\$ 37.229,18	0,00	4.748,82	R\$ 37.229,18	R\$ 37.229,18	R\$ -	R\$ 37.229,18	R\$ 37.229,18	R\$ -	R\$ 37.229,18	R\$ 37.229,18		R\$ -	R\$ 37.229,18	
3.0	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA INTERNA. (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	1.886,61	M2	R\$ 58,59	R\$ 110.536,48	0,00	1.886,61	R\$ 110.536,48	R\$ 110.536,48	R\$ -	R\$ 110.536,48	R\$ 110.536,48	R\$ -	R\$ 110.536,48	R\$ 110.536,48		R\$ -	R\$ 110.536,48	
3.1	TUBULAÇÃO/GALERIA	864,56	M2	R\$ 2,45	R\$ 2.118,17	0,00	864,56	R\$ 2.118,17	R\$ 2.118,17	R\$ -	R\$ 2.118,17	R\$ 2.118,17	R\$ -	R\$ 2.118,17	R\$ 2.118,17		R\$ -	R\$ 2.118,17	
3.2	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, 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	373,11	M	R\$ 667,61	R\$ 248.091,97	0,00	373,11	R\$ 248.091,97	R\$ 248.091,97	R\$ -	R\$ 248.091,97	R\$ 248.091,97	R\$ -	R\$ 248.091,97	R\$ 248.091,97		R\$ -	R\$ 248.091,97	
3.3	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	1.617,90	TxKM	R\$ 8,96	R\$ 14.496,38	0,00	1.617,90	R\$ 14.496,38	R\$ 14.496,38	R\$ -	R\$ 14.496,38	R\$ 14.496,38	R\$ -	R\$ 14.496,38	R\$ 14.496,38		R\$ -	R\$ 14.496,38	
3.4	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS. DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	43,95	M	R\$ 255,34	R\$ 11.222,19	0,00	43,95	R\$ 11.222,19	R\$ 11.222,19	R\$ -	R\$ 11.222,19	R\$ 11.222,19	R\$ -	R\$ 11.222,19	R\$ 11.222,19		R\$ -	R\$ 11.222,19	
3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: TxKM). AF_07/2020	43,95	M	R\$ 1.607,93	R\$ 70.668,52	0,00	43,95	R\$ 70.668,52	R\$ 70.668,52	R\$ -	R\$ 70.668,52	R\$ 70.668,52	R\$ -	R\$ 70.668,52	R\$ 70.668,52		R\$ -	R\$ 70.668,52	
3.6	COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	20.471,03	TxKM	R\$ 1,19	R\$ 24.360,53	0,00	20.471,03	R\$ 24.360,53	R\$ 24.360,53	R\$ -	R\$ 24.360,53	R\$ 24.360,53	R\$ -	R\$ 24.360,53	R\$ 24.360,53		R\$ -	R\$ 24.360,53	
3.7	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-3, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 1500 MM (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TxKM). AF_07/2020	5,00	UNID	R\$ 3.767,76	R\$ 18.838,80	0,00	5,00	R\$ 18.838,80	R\$ 18.838,80	R\$ -	R\$ 18.838,80	R\$ 18.838,80	R\$ -	R\$ 18.838,80	R\$ 18.838,80		R\$ -	R\$ 18.838,80	
3.8	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,45 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	4,00	UNID	R\$ 6.727,04	R\$ 26.908,16	0,00	4,00	R\$ 26.908,16	R\$ 26.908,16	R\$ -	R\$ 26.908,16	R\$ 26.908,16	R\$ -	R\$ 26.908,16	R\$ 26.908,16		R\$ -	R\$ 26.908,16	
3.9	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X2,5 M, PROFUNDIDADE = 1,45M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	3.277,03	M3	R\$ 9,96	R\$ 32.639,22	0,00	3.277,03	R\$ 32.639,22	R\$ 32.639,22	R\$ -	R\$ 32.639,22	R\$ 32.639,22	R\$ -	R\$ 32.639,22	R\$ 32.639,22		R\$ -	R\$ 32.639,22	
3.10	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRAMENTO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO. ESCAVADO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	4.096,28	M3xKM	R\$ 6,41	R\$ 26.257,15	0,00	4.096,28	R\$ 26.257,15	R\$ 26.257,15	R\$ -	R\$ 26.257,15	R\$ 26.257,15	R\$ -	R\$ 26.257,15	R\$ 26.257,15		R\$ -	R\$ 26.257,15	
3.11	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA INTERNA. (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020																		
3.12	PAVIMENTAÇÃO																		
TOTALS:					R\$ 168.125,68			R\$ 168.125,68	R\$ 168.125,68	R\$ -	R\$ 168.125,68	R\$ 168.125,68	R\$ -	R\$ 168.125,68	R\$ 168.125,68		R\$ -	R\$ 168.125,68	
					R\$ 2.250.149,33			R\$ 2.250.149,33	R\$ 2.250.149,33	R\$ -	R\$ 2.250.149,33	R\$ 2.250.149,33	R\$ -	R\$ 2.250.149,33	R\$ 2.250.149,33		R\$ -	R\$ 2.250.149,33	

PREFEITURA MUNICIPAL DE VIDAL RAMOS				Boletim de Medição:	
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO DE DRENAGEM PLUVIAL - GALERIAS, NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE VIDAL RAMOS				Contrato: T 34/20	Esta medição R\$: R\$ 278.283,90
Item	Descrição	Qtde.	Unid.	Saldo anterior R\$: R\$ 2.250.149,33	% de contrato total.
QUANTIDADES EXECUTADAS					
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			Acumulado anterior	
1.1	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO. AF_04/2016	9,00	M2	0,00	9,00
1.2	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 27". ADESIVADA, DE "2,0 X 1,125" M	2,25	M2	0,00	2,25
2.0	LOCAÇÃO E SERVIÇOS INICIAIS				
2.1	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018 M AS 5,24	629,71	M	0,00	629,71
2.2	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAM M2 CR 13,90 ENTO. AF_12/2017	1.585,19	M2	0,00	793,10
2.3	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	59,00	M2	0,00	29,50
3.0	ESCAVAÇÕES				
3.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,50 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/JUNA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (1,2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	1.712,19	M3	0,00	719,75
3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	4.748,62	M3XKM	0,00	857,27
4.0	TUBULAÇÃO/GALERIA				
4.1	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, 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	1.885,61	M2	0,00	381,85
4.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	864,56	M2	0,00	190,93
4.9	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	373,11	M	0,00	125,00
4.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	1.617,90	TXKM	0,00	547,70
4.11	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	43,95	M	0,00	43,95
4.12	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-3, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 1500 MM	43,95	M	0,00	43,95
4.13	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	20.471,03	TXKM	0,00	9.258,43
4.20	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,45 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	5,00	UNID	0,00	2,00
4.22	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X2,5 M, PROFUNDIDADE = 1,45M, EXCLUINDO TAMPÃO.	4,00	UNID	0,00	2,00
5.0	ATERRO				
5.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVADO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	3.277,03	M3	0,00	459,44
5.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	4.096,28	M3XKM	0,00	574,30
6.0	PAVIMENTAÇÃO				

LOCAÇÃO DE CASA / CANTEIRO DE OBRAS

tubo 1,50	lateral	larg. Total	altura	area	extensão	volume
1,78	0,22	2,00	2,50	5,00	43,95	219,75

tubo 1,00	lateral	larg. Total	altura	area	extensão	volume
1,24	0,76	2,00	2,00	4,00	125,00	500,00
3.570,39	1.3300					

tubo 1,00	area	extensão	volume	escavação	aterro
1,78	2,49	43,95	109,36	219,75	110,39

tubo 1,00	area	extensão	volume	escavação	aterro
1,24	1,21	125,00	150,95	500,00	349,05

tubo 1,00	area	extensão	volume	escavação	aterro
1,25					

ITAJAÍ, 22 DE AGOSTO DE 2022.

LOCAL E DATA

Assinatura, sob carimbo, do Fiscal/Coordenador