



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

ESTADO DO PARANÁ

MUNICÍPIO:		CORONEL VIVIDA	CÓDIGO SAM MUNIC.: 75		Mês	Mai	REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop
SUBPROJETO:		DRENAGEM URBANA			Lote	1	MEDICÃO PARCELA	3	DATA	08/05/2026 - sex
FIRMA EMPREITEIRA:		F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA	CNPJ:		05.461.328/0001-29		CONTRATO EMPREITADA:		ORDEN DE SERVIÇO:	
							Nº	001/2026	Nº	
							DATA:	08/01/2026	DATA	

MEDICÃO DOS SERVIÇOS										ORÇAMENTO			
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influen. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato	

GLOBAL - LOTE 1

1	1	561	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.2		ADMINISTRAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.2.2		BARRACAO DE OBRA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	93207	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m2	25,00	100,00%	0,41%	0,41%	1.688,92	42.223,00	42.223,00	-	-
	1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un	1,00	100,00%	0,04%	0,04%	3.857,04	3.857,04	3.857,04	-	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	COMP80_1_12	PM_75	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA, INCLUINDO TOPÓGRAFO, MESTRE DE OBRA E ENGENHEIRO CIVIL EM TEMPO INTEGRAL DE OBRA	UND	1,00	46,00%	7,37%	3,39%	757.542,16	348.469,39	757.542,16	409.072,77	-
2	2	562	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.1.5		ATERRO MECANIZADO		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m3	26.005,00	77,38%	4,44%	3,44%	17,56	353.359,18	456.647,80	103.288,62	-
	2.2		TRANSPORTE DE MATERIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.2.1		TRANSPORTE COM CAMINHÃO		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.2.1.2		BASCULANTE - CAPACIDADE 14 METROS CÚBICOS		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m3 X km	25.178,80	100,00%	0,69%	0,69%	2,83	71.256,01	71.256,01	-	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	COMP80_1_11	PM_75	FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE SOLO PARA SER UTILIZADO EM ÁREAS DE ATERRO E COMPACTAÇÃO	M3	33.227,00	67,42%	23,17%	15,62%	71,73	1.606.982,25	2.383.372,71	776.390,46	-
	COMP80_1_1	PM_75	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CAMADA DE ATERRO, GRAU DE COMPACTAÇÃO 105% DO PROCTOR MODIFICADO	M3	3.612,00	63,13%	0,80%	0,51%	22,69	51.738,87	81.956,28	30.217,41	-
	COMP80_1_2	PM_75	MATERIAL GRANULAR PARA FILTRO DE DRENAGEM, COMPACTADO OU HIDRAULICAMENTE ADENSADO, PERMEABILIDADE >10-4m/s. FORNECIMENTO, TRANSPORTE E EXECUÇÃO DA CAMADA	M3	1.765,00	36,26%	5,99%	2,17%	349,14	223.449,60	616.232,10	392.782,50	-
	COMP80_1_3	PM_75	MATERIAL GRANULAR DE TRANSIÇÃO T2, COMPACTADO OU HIDRAULICAMENTE ADENSADO, FORNECIMENTO, TRANSPORTE E EXECUÇÃO DA CAMADA	M3	5.323,00	24,16%	18,18%	4,39%	351,33	451.810,38	1.870.129,59	1.418.319,21	-
	COMP80_1_4	PM_75	MATERIAL GRANULAR DE TRANSIÇÃO T3, TRANSIÇÃO MATERIAL GRANULAR COMPACTADO, FORNECIMENTO, TRANSPORTE E EXECUÇÃO DA CAMADA	M3	1.882,00	34,01%	5,26%	1,79%	287,31	183.878,40	540.717,42	356.839,02	-
	COMP80_1_5	PM_75	MATERIAL ROCHOSO ESTÁVEL, GRADUADO E COMPACTADO. FORNECIMENTO, TRANSPORTE E EXECUÇÃO DA CAMADA - RIP RAP	M3	2.442,00	5,16%	6,91%	0,36%	291,20	36.691,20	711.110,40	674.419,20	-
	COMP80_1_7	PM_75	SUB BASE BICA CORRIDA PARA ASSENTAMENTO DAS ADUELAS DE PASSAGEM - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M3	15,00	100,00%	0,03%	0,03%	218,96	3.284,40	3.284,40	-	-
	COMP80_1_18	PM_75	ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM SOLO MOLE, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	6.626,00	100,00%	1,02%	1,02%	15,91	105.419,66	105.419,66	-	-
	COMP80_1_19	PM_75	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DA CAMADA DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO EM CASCALHO COMPACTADO - RP	M3	256,20	42,94%	0,73%	0,31%	291,20	32.032,00	74.605,44	42.573,44	-
3	3	563	FUNDAÇÕES		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - FUNDAÇÕES		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	COMP80_1_13	PM_75	EXECUÇÃO DA PALIÇADA INDICADA EM PROJETO. FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	UND	1,00		0,29%		29.544,19	-	29.544,19	29.544,19	-
	COMP80_1_14	PM_75	EXECUÇÃO DE SONDAGENS ROTATIVAS E ENSAIO DE PERDA D'ÁGUA. 30M DE SONDAGEM ROTATIVA E 10 ENSAIOS DE PERDA D'ÁGUA COM CINCO ESTÁGIOS DE PRESSÃO	UND	1,00	100,00%	1,45%	1,45%	149.067,02	149.067,02	149.067,02	-	-
	COMP80_1_16	PM_75	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DO TRATAMENTO DE FUNDAÇÕES	M	978,00	100,00%	2,65%	2,65%	278,40	272.275,20	272.275,20	-	-
	COMP80_1_17	PM_75	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DO CONTROLE TECNOLÓGICO DAS ETAPAS DE CAMADA DE COMPACTAÇÃO, FILTRO E ENROCAMENTOS, BEM COMO A CARACTERIZAÇÃO COMPLETA DAS JAZIDAS DE MATERIAIS TERROSOS E GRANULARES A SEREM UTILIZADOS NA OBRA	UND	1,00	50,00%	1,74%	0,87%	179.272,57	89.636,29	179.272,57	89.636,28	-
4	4	564	ESTRUTURAS		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.1		FORMAS		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.1.1		FORMAS PARA FUNDAÇÕES		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m2	1.028,26	35,72%	2,14%	0,76%	213,88	78.549,57	219.924,25	141.374,68	-
	4.2		ARMADURAS		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.2.3		ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	13,12				21,92	-	287,59	287,59	-
	92916	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	12.553,37	31,77%	2,02%	0,64%	16,58	66.116,40	208.134,87	142.018,47	-
	92921	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	9.993,04	24,49%	1,31%	0,32%	13,51	33.058,97	135.005,97	101.947,00	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	COMP80_1_9	PM_75	CONCRETO SIMPLES PARA ENCHIMENTO / REGULARIZAÇÃO. FCK= 15MPa. LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	193,67	31,31%	1,55%	0,49%	824,59	49.994,89	159.698,35	109.703,46	-
	COMP80_1_8	PM_75	CONCRETAGEM DE PEÇAS EM CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPa. LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	497,00	32,02%	4,08%	1,31%	843,56	134.244,14	419.249,32	285.005,18	-
	COMP80_1_10	PM_75	JUNTA DE DILATAÇÃO ELÁSTICA PARA CONCRETO (FUGENBAND) O-12, ATÉ 5 MCA	M	50,50		0,07%		142,37	-	7.189,69	7.189,69	-
	COMP80_1_6	PM_75	ADUELA FECHADA PRE-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO QUADRANGULAR INTERNA DE 2,00X2,00 (LXA), MISULA DE 20X20 CM, C=1,00M, ESPESURA MIN=15CM, TB-45 E FCK DO CONCRETO = 30MPa. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (104492)	M	62,00	100,00%	4,12%	4,12%	6.827,38	423.297,56	423.297,56	-	-
5	5	568	INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2.2		ENTRADA DE ENERGIA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101509	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AEREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	un	1,00	100,00%	0,03%	0,03%	2.644,55	2.644,55	2.644,55	-	-
6	6	569	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9.3		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9.3.12		ENTRADA DE ÁGUA		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	un	1,00	100,00%			298,45	298,45	298,45	-	-
	95674	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 1/2", 3,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	un	1,00	100,00%			165,62	165,62	165,62	-	-
7	7	571	PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11.2		PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11.2.2		PLANTAS		-	-	-	-	-	-	-	-	-
	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m2	6.323,87		1,12%		18,27	-	115.537,11	115.537,11	-
	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m2	6.749,00	100,00%	0,06%	0,06%	0,87	5.871,63	5.871,63	-	-

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe- cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
8	x		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS						-	-	-	-
	COMP80_1_15	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DEFENSA METÁLICA	M	812,00	2,32%			294,47	-	239.109,64	239.109,64
	12	572	DIVERSOS (LIMPEZA,ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)						-	-	-	-
	12.1		LIMPEZAS						-	-	-	-
	12.1.2		LIMPEZA DE PISOS						-	-	-	-
	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m2	230,00	0,01%			3,32	-	763,60	763,60
TOTAL GLOBAL - LOTE 1:				% PREVISTO :	2,41%	% EXECUTADO :		46,86%	SOMAS	4.819.671,67	10.285.691,19	5.466.019,52
OBSERVAÇÕES :									Valor Total do Contrato: R\$10.285.691,19			
									Medição Acumulada: 4.819.671,67			
									Total Anterior: 3.303.649,92			
									Valor e % executado desta Medição : R\$1.516.021,75 14,74 %			
RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):												
FERNANDO ZANCANARO:00683940988			Assinado de forma digital por FERNANDO ZANCANARO:00683940988 Dados: 2026.06.09 11:57:17 -03'00'			KATIA ELOIZA DA ROCHA: 11068571942			ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991			
F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA Rodrigo Siliprandi CREA PR 28455/D			PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA Katia Eloiza Rocha Engenheira Civil - CREA PR - 216273/D			ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991 1			Assinado de forma digital por ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991 Dados: 2026.06.09 16:44:59 -03'00'			
									PREFEITO MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA ANDERSON MANIQUE BARRETO			



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

MUNICÍPIO : CORONEL VIVIDA
PROJETO : DRENAGEM URBANA
CONVÊNIO : Nº 050020020087/2002 SFM
EMPRESA VENCEDORA : F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA
CNPJ : 05.461.328/0001-29
CONTRATO EMPREITADA Nº : 001/2026 DATA ASSINATURA : 08/01/2026
VALOR TOTAL CONTRATADO : 10.285.691,19
SAM : Nº 80
LOTE : Nº 1

MEDIÇÃO Nº: 3
DATA DA MEDIÇÃO : 08/05/2026
Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: 2
PRAZO DE EXECUÇÃO: 02/02/2027
PRAZO DE VIGÊNCIA: 27/02/2028
MODALIDADE DA LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA
Nº DA LICITAÇÃO: 017/2025

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO		%	VALOR TOTAL (R\$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO	
			% MÊS	(R\$)MÊS					(R\$)	(%)
1	1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	8,01%	64.336,81	49,10%	803.622,20	394.549,43	265.767,27	128.782,16	16,03%
2	2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	0,37%	25.894,08	45,12%	6.914.731,81	3.119.901,95	2.494.850,91	625.051,04	9,04%
3	3	FUNDACOES	23,66%	149.067,02	81,09%	630.158,98	510.978,51	-	510.978,51	81,09%
4	4	ESTRUTURAS		-	49,93%	1.572.787,60	785.261,53	534.051,49	251.210,04	15,97%
5	5	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	100,00%	2.644,55	100,00%	2.644,55	2.644,55	2.644,55	-	
6	6	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	100,00%	464,07	100,00%	464,07	464,07	464,07	-	
7	7	PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERIORES	1,63%	5.871,63	1,63%	360.518,38	5.871,63	5.871,63	-	
8	12	DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)		-		763,60	-	-	-	
TOTAL CRONOGRAMA				248.278,16		TOTAL MEDIÇÃO	4.819.671,67	OK	Valor desta	
								Acumulado	ETAPA da	
								Med. Anterior	Medição	
								3.303.649,92	1.516.021,75	

Importa a presente medição no valor total de R\$ e o
(%) percentual desta medição:

R\$1.516.021,75

14,74 %

Para a emissão da presente medição, foram analisadas as especificações técnicas dos projetos, dos procedimentos licitatórios e dos serviços realizados de acordo com as normas técnicas da ABNT.

ATESTO - para os devidos fins, que foram recebidos os bens e/ou serviços do presente documento, referente ao objeto da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, nº 017/2025, que vai assinado por mim Engenheiro (a)/arquiteto (a) Fiscal da Obra; pelo engenheiro (a) /arquiteto (a) fiscal da empresa executora e pelo (a) Prefeito Municipal ou seu/sua representante legal.

META ACUMULADA DESTA 3ª MEDIÇÃO ATÉ A 2 ETAPA		% META
META ATÉ 2ª ETAPA =	248.278,18	
REALIZADO ATÉ A 2ª ETAPA =	4.819.671,67	1941,24%
META FINANCEIRA ATINGIDA		

RODRIGO
SILIPRANDI:6383029
9915

Assinado de forma digital por
RODRIGO
SILIPRANDI:63830299915
Dados: 2026.06.09 11:57:51 -03'00'

KATIA
ELOIZA DA
ROCHA:
11068571942

KATIA ELOIZA DA ROCHA:
11068571942
CPF: 043.299.000-51
OU: Secretária da Receita Federal
do Brasil - RFB, OU: RFB e CPF
A.S. (em branco). CNH: KATIA
ELOIZA DA ROCHA: 11068571942
Prefeitura Municipal de Coronel
Vivida
2026.06.09 16:58:27-03'00'

ANDERSON MANIQUE
BARRETO:9673110999
1

Assinado de forma digital por
ANDERSON MANIQUE
BARRETO:96731109991
Dados: 2026.06.09 16:54:38
-03'00'

F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA
Rodrigo Siliprandi
CREA PR 28455/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA
Katia Eloiza Rocha
Engenheira Civil - CREA PR - 216273/D
Página 1 de 1

PREFEITO MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA
ANDERSON MANIQUE BARRETO