

INTERVENÇÕES

Intervenção	Ano	Obra	Contrato/Aditivo	Prazo	Data Inicial	Valor Total	% Medição
10	2025	pavimentacao vias urbanas - sam 73 Esta intervenção está em andamento	Contrato 35/2025	330	03/11/2025	R\$ 3.383.259,19	100,00%
10	2025	pavimentacao vias urbanas - sam 73 Esta intervenção está em andamento	Aditivo 1/2026	330	03/11/2025	R\$ 3.383.259,19	0,00%

Nº10/2025
Data Inicial: 03/11/2025

pavimentacao vias urbanas - sam 73

R\$ 3.383.259,19

Intervenção X Bem

Bem Patrimonial

136761; 136771; 136773; 136780; 136782; 136784; 136791; 136815; 137012; 137022; 137038; 137042; 137046; 137051; 137052; 137054

Empenho X Intervenção

Nº do Empenho	Ano	Data	Origem
5447	2025	03/11/2025	12261
5449	2025	03/11/2025	12261

Intervenção X Ação do Planejamento

Pessoa Jurídica	Código da Ação	Código de Controle de Leis e Atos	Data
12261	1052	3066	03/11/2025

Responsabilidades Técnica

Tipo Doc. (Responsável Técnico)	Doc. (Responsável Técnico)	Tipo Doc. (Orgão Classe)	Doc. (Orgão Classe)	Responsabilidade Técnica	Resp. Técnica Ativa?
CPF	04*.3*.7**-06	ART (CREA)	17**2*0**24**	Projeto Arquitetônico	Sim
CPF	04*.3*.7**-06	ART (CREA)	17**2*0**24**	Orçamento	Sim
CPF	04*.3*.7**-06	ART (CREA)	17**2*0**24**	Fiscalização	Sim
CPF	63*.0*.9**-15	ART (CREA)	17**2*2**67**	Execução de Obra	Sim

Planilhas de Orçamento

Tipo	Contrato/Aditivo	Ano	CNPJ	Lei ou Ato	Valor	Data	% Medição
Base				10117	R\$ 3.693.514,40	24/02/2025	
Contrato	35	2025	76.995.455/0001-56	10118	R\$ 3.383.259,19	23/04/2025	100,00%
Aditivo	1	2026	76.995.455/0001-56	10210	R\$ 225.260,08	02/03/2026	0,00%

Acompanhamentos

Lei ou Ato	Tipo	Número	Origem	Data	Tipo de Medição	Contrato/Aditivo	% Medição
10119	Medição	1	Jurisdicionado	03/11/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 35/2025	51,69%
10141	Medição	2	Jurisdicionado	01/12/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 35/2025	100,00%
10158	Medição	3	Jurisdicionado	05/01/2026	Execução Indireta - Contrato	Contrato 35/2025	100,00%

10182	Medição	4	Jurisdicionado	02/02/2026	Execução Indireta - Contrato	Contrato 35/2025	100,00%
10199	Medição	5	Jurisdicionado	02/03/2026	Execução Indireta - Contrato	Contrato 35/2025	100,00%
10213	Medição	6	Jurisdicionado	01/04/2026	Execução Indireta - Contrato	Contrato 35/2025	100,00%

Nº10/2025
Data Inicial: 03/11/2025

pavimentacao vias urbanas - sam 73

Documentos

R\$ 3.383.259,19

PLANILHA DE**Projeto:****cód SINAPI**

512050

00051

400000

400300

600300

601200

640000

610600B

BLSA150

CLA060

7

641560

531000

531300

PAV-089

560100A

589420A

561100A

589420B

570000A

589000K

570000F

589000P

505100

13

810150

810250E
606700B

401160
520100F
534906A
98504
605000G

834909

9

873000

822000
820000A
821300

2

3

5

4

09.02.11D
09.02.01
74022/27
09.04.04
74022/53
09.05.02
09.04.01

09.01.18



MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - ESTADO DO PARANÁ

ORÇAMENTO

PAVIMENTAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS - SAM 73

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD
SERVIÇOS INICIAIS	
SERVIÇOS PRELIMINARES	
Demolição Mecânica de Pavimento e Transporte	m3
PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un
TERRAPLENAGEM	
Desmatamento e limpeza diam. até 30cm	m2
Destocamento árvores diam. > 30cm	un
DRENAGEM	
Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3
Reaterro e apiloamento mecânico	m3
Dreno profundo em solo - tipo 1	m
Corpo de BSTC ø 0,60 Sem Berço c/ Armação Símples PA-1	m
B.L. Símples alvenaria H até 1,50 m	un
C.L. Alvenaria Tubo até 0,60	un
AJUSTE E ELEVAÇÃO DE GRADES DE BOCAS DE LOBO AO NIVEL DA PAVIMENTAÇÃO FINAL	un
Dreno longitudinal de pavimento 15x60cm, inclusive escavação, geocomposto drenante, tubo PEAD d=100mm e selo CBUQ (10cm), excl. fornec. E transporte do CAP	m
BASE / SUB-BASE	
Brita Graduada	m3
Macadame Seco c/ Brita Graduada	m3
REVESTIMENTO	
Limpeza e Lavagem da pista (Recape)	m2
Imprimação com Emulsão RR-1C- exclusive emulsão	m2
Fornecimento de emulsão RR-1C - imprimação	ton
Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	m2
Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	ton
CBUQ - Novo traço - Reperfilamento 2 - "FAIXA C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton
Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton
CBUQ - Novos traços - TRAÇO 4 - FAIXA "C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton
Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton
Frezagem Descontínua a Frio	m3
FAIXA ELEVADA PADRÃO RESOLUÇÃO 738/2018 - CONTRAN	m

MEIO-FIO E SARJETA	
Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado	m
SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO	
Fincadinha de concreto - (9x19x39cm-0,0171m3/m)	m
Demolição de Concreto Símples (calçadas e outros)	m3
Regularização, conformação e compactação de leito p/ assentamento de calçadas/lajotas/blocos	m2
Aterro c/ mat. de jazida (escav 1ª CAT+transp+compact) - Passeio	m3
Paver ou Bloket e=6cm - com colchão de areia	m2
Plantio de Grama em placas	m2
Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2	un
Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alerta/direcional 20x20cm vermelho	m2
EXECUÇÃO DE ENTRADA DE VEÍCULOS EM CONCRETO USINADO C25, COLOCAÇÃO DE MALHA DE FERRO, DESEMPENADO E ALISADO COM EQUIPAMENTO APROPRIADOS, ESPESSURA 8 CM;	m2
SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO	
Tachão refletivo bidirecional	un
Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2
Placa sinalização refletiva - SEM SUPORTE	m2
Suporte metál.galv.fogo d=2,5" c/tampa e aletas anti-giro h=3,00m	un
PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO PÚBLICO 0,45x0,25m - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un
PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO (PARADA OBRIGATÓRIA - R-1 - OCTOGONAL) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un
PLACA INDICATIVA PRIORIDADE DE VAGAS (PNE/ROTATIVO/IDOSO/MOTO) (0,50x0,70m) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un
PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA (0,50x0,50m) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	
ENSAIOS TECNOLÓGICOS	
(Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra.)	0
Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base	un
Ensaio de Granulometria do Agregado	un
Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	un
Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un
Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un
Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un
Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un
Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica.	gb

QUANT	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
		R\$ 38,819.59
1126.54	R\$ 31.23	R\$ 35,181.84
1	R\$ 3,637.75	R\$ 3,637.75
0		R\$ 1,341.33
25	R\$ 1.39	R\$ 34.75
22	R\$ 59.39	R\$ 1,306.58
0		R\$ 59,510.19
49.4	R\$ 10.73	R\$ 530.06
38.66	R\$ 31.42	R\$ 1,214.70
55.8	R\$ 137.15	R\$ 7,652.97
38	R\$ 338.71	R\$ 12,870.98
5	R\$ 2,041.32	R\$ 10,206.60
1	R\$ 974.68	R\$ 974.68
45	R\$ 534.91	R\$ 24,070.95
13.29	R\$ 149.68	R\$ 1,989.25
0		R\$ 181,707.53
350.56	R\$ 218.65	R\$ 76,649.94
584.27	R\$ 179.81	R\$ 105,057.59
0		R\$ 2,802,467.58
36875.71	R\$ 0.86	R\$ 31,713.11
2337.03	R\$ 0.61	R\$ 1,425.59
2.8	R\$ 4,290.96	R\$ 12,014.69
39212.74	R\$ 0.42	R\$ 16,469.35
19.61	R\$ 4,290.96	R\$ 84,145.72
116.39	R\$ 301.65	R\$ 35,109.04
6.06	R\$ 5,906.76	R\$ 35,794.97
3905.57	R\$ 301.86	R\$ 1,178,935.36
203.08	R\$ 5,906.76	R\$ 1,199,544.82
559.7	R\$ 320.43	R\$ 179,344.67
19.7	R\$ 1,419.81	R\$ 27,970.26

orcamento proposto

0		R\$	8,176.62
140.54	R\$	58.18	R\$ 8,176.62
0		R\$	338,955.58
1052.12	R\$	23.84	R\$ 25,082.55
74.3	R\$	162.71	R\$ 12,089.36
2937.39	R\$	0.31	R\$ 910.59
219.72	R\$	28.37	R\$ 6,233.46
2266.15	R\$	96.58	R\$ 218,864.77
258.97	R\$	13.75	R\$ 3,560.84
48	R\$	494.15	R\$ 23,719.20
110.04	R\$	139.40	R\$ 15,339.58
253.19	R\$	130.95	R\$ 33,155.23
0		R\$	201,583.83
888		54.71	R\$ 48,582.48
3186.76		39.43	R\$ 125,653.94
0.95		569.32	R\$ 540.85
3		502.71	R\$ 1,508.13
30		272.46	R\$ 8,173.80
19		328.32	R\$ 6,238.08
26		362.75	R\$ 9,431.50
5		291.01	R\$ 1,455.05
0			R\$ 60,952.15
0		-	R\$ -
8		192.70	R\$ 1,541.60
8		198.69	R\$ 1,589.52
66		140.69	R\$ 9,285.54
66		236.00	R\$ 15,576.00
66		180.89	R\$ 11,938.74
66		64.65	R\$ 4,266.90
66		131.42	R\$ 8,673.72
1		8,080.13	R\$ 8,080.13

orcamento proposto

R\$ 3,693,514.40



orcamento contratado

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III

Main table containing item codes, descriptions, quantities, and unit prices for paving services. Includes sub-sections for preliminary services, drainage, and urbanization.

ÁREA DA EMPRESA PARTICIPANTE DA LICITAÇÃO

Table showing the company's participation area, including BDI (Business Development Incentive) percentages and a detailed breakdown of the proposed price for the lowest bidder.



ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021										52.721,59	8.230,56	60.952,15	1,65 %	60.952,15	
553	ENSAIOS TECNOLÓGICOS (Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto de tipo analítico, serão de responsabilidade da empresa executora da obra).														
09.02.110	DAER/PRIC	Ensaio de Massa Específica - in Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base													
09.02.01	DAER	Ensaio de Gravimetria do Agregado	136,60	15,51	156,11	173,43	19,27	192,70	un	8,00	1.267,44	154,16	1.541,60	0,04 %	
7402027	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	143,95	15,99	159,94	173,63	19,89	196,60	un	8,00	1.430,64	159,88	1.589,52	0,04 %	
09.04.04	DAER	Ensaio de Penetrometria de Bateria - Máquina Betuminosa	90,55	22,70	113,25	112,49	29,20	140,69	un	66,00	7.424,34	1.861,20	9.285,54	0,25 %	
7402053	SINAPI	Ensaio de Penetrometria de Bateria - Máquina Betuminosa	170,58	18,89	189,47	212,41	23,59	236,00	un	66,00	14.910,00	1.554,94	15.570,00	0,41 %	
09.05.03	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	116,37	29,24	145,61	144,97	36,52	180,80	un	66,00	6.541,62	2.397,12	11.268,74	0,30 %	
09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	46,83	5,21	52,04	53,18	6,47	64,60	un	66,00	3.839,88	427,02	4.266,90	0,12 %	
09.04.01	DAER	Extração do corpo de prova de concreto analítico com sonda rotativa	95,21	10,58	105,79	119,28	13,14	131,42	un	66,00	7.894,48	897,24	8.791,72	0,23 %	
09.01.18	DAER	Mobilização e desmobilização de equipamentos e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica.	5.893,76	660,41	6.554,17	7.272,13	809,00	8.081,13	gp	1,00	7.272,13	809,00	8.081,13	0,21 %	
TOTAL DO PAVIMENTO (1-2-4-5-6)										800.534,49	2.231.976,16	3.032.512,65	82,10%		
TOTAL DE DRENAGEM (3)										25.909,35	33.600,84	59.510,19	1,61%		
TOTAL DE URBANISMO E SINALIZAÇÃO (7-8)										175.581,88	364.957,23	540.539,41	14,63%		
TOTAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (9)										-	-	-	-		
TOTAL DE SERVIÇOS DIVERSOS (10)										-	-	-	-		
TOTAL DE ENSAIOS TECNOLÓGICOS (11)										52.721,59	8.230,56	60.952,15	1,65%		
ÁREA TOTAL DO PROJETO (m2)										39.212,74					
CUSTO DA OBRA: R\$im2													94,19/m2		

usar preços unitários com 2 casas decimais										(8,40 %)	48.992,10	7.539,16	56.531,26
127,27	14,27	158,85	17,85	176,95	(8,41 %)	1.270,80	141,20	1.412,00					
131,89	14,85	163,81	18,20	180,01	(8,40 %)	1.310,48	142,60	1.453,08					
82,84	20,79	103,64	25,83	129,47	(8,40 %)	8.800,64	1.704,79	10.505,43					
105,65	17,79	124,57	21,82	146,39	(8,40 %)	1.344,02	142,60	1.486,62					
109,09	20,79	129,42	33,27	162,69	(8,40 %)	8.730,72	2.105,02	10.835,74					
42,90	4,77	53,29	8,93	62,22	(8,40 %)	3.517,14	391,38	3.908,52					
87,21	9,85	109,24	12,54	121,80	(8,40 %)	7.100,44	794,64	7.895,08					
0.363,04	999,79	4.861,28	749,14	7.409,46	(8,40 %)	6.649,26	749,14	7.409,40					
PREÇO GLOBAL MÃO DE OBRA + TRANSPO.										26,56%	966.135,14	2.417.134,05	3.383.269,19
PREÇO GLOBAL MATERIAL										71,44%			
PREÇO GLOBAL DA PROPOSTA													
Desconto Final Calculado da Proposta %										(8,40 %)			

Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 20/2/2025

Resp. Técnico (assinatura digital):	Prefeito(a) (assinatura digital):
DOUGLAS CRISTIAN STRAPAZZON - CREA PR-209761/D	ANDERSON MANIQUE BARRETO

TOTAL DO PAVIMENTO (1-2-4-5-6)	800.534,49	2.231.976,16	3.032.512,65	82,10%
TOTAL DE DRENAGEM (3)	25.909,35	33.600,84	59.510,19	1,61%
TOTAL DE URBANISMO E SINALIZAÇÃO (7-8)	175.581,88	364.957,23	540.539,41	14,63%
TOTAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (9)	-	-	-	-
TOTAL DE SERVIÇOS DIVERSOS (10)	-	-	-	-
TOTAL DE ENSAIOS TECNOLÓGICOS (11)	52.721,59	8.230,56	60.952,15	1,65%
ÁREA TOTAL DO PROJETO (m2)	39.212,74			
CUSTO DA OBRA: R\$im2				94,19/m2

Coronel Vivida – PR, 16 de abril de 2025.

Responsável Legal
 Nome: Fernando Zancanaro
 CPF n ° 006.839.409-88

Responsável Técnico
 Nome: Rodrigo Siliprandi
 Engenheiro Civil - CREA PR N° 28455/D
 CPF N° 638.302.999-15

PLANILHA ADITIVO 1

BDI (Já incluso no orçamento)

24,23%

ORÇAMENTO

R\$ 225.260,08

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR >>> ADITIVO 01

Empreendimento

PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS - SAM 71


Nº do contrato

CT 72/2024 -0 /

ART de Orçamento Nº

1720250922430

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇOS (em R\$)		Fonte	CÓDIGO DER
				UNITÁRIO	TOTAL		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	Demolição Mecânica de Pavimento e Transporte	m3	269,91	28,61	7.722,13		
2	DRENAGEM						
2.1	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3	132,76	9,83	1.305,03		
2.2	Reaterro e apiloamento mecânico	m3	5,18	28,78	149,08		
2.3	Dreno profundo em solo - tipo 1	m	30,49	125,63	3.830,46		
2.4	Corpo de BSTC ø 0,40 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m	207,00	195,71	40.511,97		
2.5	B.L. Simples alvenaria H até 1,50 m	un	7,00	1.869,86	13.089,02		
2.6	Dreno longitudinal de pavimento 15x60cm, inclusive escavação, geocomposto drenante, tubo PEAD d=100mm e selo CBUQ (10cm), excl. fornec. E transporte do CAP	M	29,71	137,11	4.073,54		
3	BASE / SUB-BASE						
3.1	Brita Graduada	m3	104,83	200,28	20.995,35		
3.2	Macadame Seco c/ Brita Graduada	m3	147,03	164,72	24.218,78		
4	REVESTIMENTO						
4.1	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)	m2	743,68	0,78	580,07		
4.2	Imprimação com Emulsão RR-1C- exclusive emulsão	m2	587,85	0,56	329,20		
4.3	Fornecimento de emulsão RR-1C - imprimação	ton	0,71	3.930,52	2.790,67		
4.4	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	m2	1.406,49	0,39	548,53		
4.5	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	ton	0,71	3.930,52	2.790,67		
4.6	CBUQ - Novo traço - Reperfilamento 2 - "FAIXA C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	29,28	276,32	8.090,65		
4.7	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	1,52	5.410,60	8.224,11		
4.8	CBUQ - Novos traços - TRAÇO 4 - FAIXA "C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	140,09	276,52	38.737,69		
4.9	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	7,29	5.410,60	39.443,27		
4.10	Frezagem Descontínua a Frio	m3	22,82	293,50	6.697,67		
5	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO						
5.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO PÚBLICO 0,45x0,25m - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	2,00	249,58	499,16		
5.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO (PARADA OBRIGATÓRIA - R-1 - OCTOGONAL) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	1,00	300,74	300,74		
5.3	PLACA INDICATIVA PRIORIDADE DE VAGAS (PNE/ROTATIVO/DOSS/MOTO) (0,50x0,70m) - CONFORME						

 PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA										ESTADO DO PARANÁ							
LICITADA PELA LEI Nº 14.133 / 2021										REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop				
MUNICÍPIO: CORONEL VIVIDA										PARCELA	1	DATA	06/08/2025 - qua				
SUBPROJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS										CONTRATO EMPREITADA:		ORDEM DE SERVIÇO:					
FIRMA EMPREITEIRA: F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA										CNPJ:	05.461.328/0001-29	DATA:	23/04/2025				
MEDICÃO DOS SERVIÇOS										ORÇAMENTO							
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Executada	Coef. De Inflação (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato					
GLOBAL - LOTE 1																	
1	550	DER	SERVIÇOS PRELIMINARES														
512050	DER	Demolição Mecânica de Pavimento e Transporte	m3	1.126,54	6,13%	0,95%	0,06%	28,61	1.975,52	32.230,31	30.254,79						
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%	0,10%	0,10%	3.290,20	3.290,20	3.290,20	-						
2	554	DER	TERRAPLENAGEM														
400000	DER	Desmatamento e limpeza diam. até 30cm	m2	25,00				1,28	-	32,00	32,00						
400300	DER	Destocamento árvores diam. > 30cm	un	22,00		0,04%		54,40	-	1.196,80	1.196,80						
3	559	DER	DRENAGEM														
600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3	49,40		0,01%		9,83	-	485,60	485,60						
601200	DER	Reaterro e aploimento mecânico	m3	38,66		0,03%		28,78	-	1.112,63	1.112,63						
640000	DER	Dreno profundo em solo - tipo 1	m	55,80		0,21%		125,63	-	7.010,15	7.010,15						
610600B	DER/PRC	Corpo de B5TC ø 0,60 Sem Bepo c/ Armação Simples PA-1	m	38,00		0,35%		310,26	-	11.789,88	11.789,88						
BSA150	DER/PRC	B.L. Simples alvenaria H até 1,50 m	un	5,00		0,28%		1.869,86	-	9.349,30	9.349,30						
CLA060	DER/PRC	C.L. Alvenaria Tubo até 0,60	un	1,00		0,03%		892,82	-	892,82	892,82						
7	COMPOSIÇÃO	AJUSTE E ELEVACÃO DE GRADES DE BOCAS DE LOBO AO NIVEL DA PAVIMENTAÇÃO FINAL	un	45,00	51,11%	0,65%	0,33%	489,99	11.269,77	22.049,55	10.779,78						
641560	DER	Dreno longitudinal de pavimento 15x60cm, inclusive escavação, geocomposto drenante, tubo PEAD d=100mm e selo CBUQ (10cm), excl. fornec. E transporte do CAP	m	13,29		0,05%		137,11	-	1.822,19	1.822,19						
4	556	DER	BASE / SUB-BASE														
531000	DER	Brita Graduada	m3	350,56	11,09%	2,08%	0,23%	200,28	7.788,88	70.210,16	62.421,28						
531300	DER	Macadame Seco c/ Brita Graduada	m3	584,27	11,12%	2,84%	0,32%	164,72	10.698,56	96.240,95	85.542,39						
5	551	PRC	REVESTIMENTO														
PAV-089	PRC	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)	m2	36.875,71	66,20%	0,56%		0,78	19.040,93	28.763,05	9.722,12						
560100A	DER/PRC	Imprimação com Emulsão RR-1C - exclusive emulsão	m2	2.337,03	11,12%	0,04%		0,56	145,50	1.308,74	1.163,24						
589420A	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - imprimação	ton	2,80	11,07%	0,33%	0,04%	3.930,52	1.218,46	11.005,45	9.786,99						
561100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	m2	39.212,74	62,92%	0,45%	0,28%	0,39	9.621,78	15.292,95	5.671,17						
589420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	ton	19,61	62,93%	2,28%	1,43%	3.930,52	48.502,61	77.077,49	28.574,88						
570000A	DER/PRC	CBUQ - Novo trapo - Reparelamento 2 - FAIXA C - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	116,39	11,00%	0,95%	0,10%	276,32	3.536,90	32.160,89	28.623,99						
589000K	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	6,06	10,89%	0,97%	0,11%	5.410,60	3.570,99	32.788,23	29.217,24						
570000F	DER/PRC	CBUQ - Novos trapos - TRACÃO 4 - FAIXA C - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	3.905,57	62,21%	31,92%	19,86%	276,52	671.835,75	1.079.968,21	408.132,46						
589000P	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	203,08	62,21%	32,48%	20,20%	5.410,60	683.521,11	1.098.784,66	415.263,55						
505100	DER	Frezagem Descontinua a Frio	m3	559,70	26,72%	4,86%	1,30%	293,50	43.887,06	164.271,96	120.384,90						
13	COMPOSIÇÃO	FAIXA ELEVADA PADRÃO RESOLUÇÃO 738/2018 - CONTRAN	m	19,70	50,76%	0,76%	0,39%	1.300,54	13.005,40	25.620,64	12.615,24						
6	557	DER	MEIO-FIO E SARJETAS														
810150	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado	m	140,54		0,22%		53,29	-	7.489,38	7.489,38						
7	558	DER	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO														
810250E	DER/PRC	Finca de concreto - (R=19x39cm-0,017m3/m)	m	1.052,12	65,43%	0,68%	0,44%	21,84	15.035,09	22.978,29	7.943,20						
606700B	DER/PRC	Demolição de Concreto Simples (calçadas e outros)	m3	74,30	73,77%	0,33%	0,24%	149,04	8.168,88	11.073,67	2.904,79						
401160	DER	Regularização, conformação e compactação de leito p/ assentamento de calçadas/loteamentos/blocos	m2	2.937,39	68,32%	0,03%	0,02%	0,29	582,01	851,84	269,83						
520100F	DER/PRC	Atorro c/ mat. de jazida (escav 1ª CAT+trasp+compact) - Passeio	m3	219,72	51,82%	0,17%	0,09%	25,99	2.958,96	5.710,52	2.751,56						
534905A	DER/PRC	Paver ou Bloco "en-cm" - com colcho de areia	m2	2.266,15	65,26%	5,93%	3,87%	88,46	130.814,64	200.463,63	69.648,99						
98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas	m2	258,97		0,10%		12,60	-	3.263,02	3.263,02						
605000G	DER/PRC	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2	un	48,00	75,00%	0,64%	0,48%	452,64	16.295,04	21.726,72	5.431,68						
834909	DER	Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alerta/direcional 20x20cm vermelha	m2	110,04	76,33%	0,42%	0,32%	127,69	10.724,69	14.051,01	3.326,32						
9	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE ENTRADA DE VEICULOS EM CONCRETO USINADO C25, COLOCAÇÃO DE MALHA DE FERRO, DESEMPENADO E ALISADO COM EQUIPAMENTO APROPRIADOS, ESPESURA 8 CM.	m2	253,19		0,90%		119,95	-	30.370,15	30.370,15						
8	552	DER	SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO														
873000	DER	Tachão refletivo bidirecional	un	888,00		1,32%		50,12	-	44.506,56	44.506,56						
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2	3.186,76		3,40%		36,13	-	115.137,63	115.137,63						
820000A	DER/PRC	Placa sinalização refletiva - SEM SUPORTE	m2	0,95		0,01%		521,51	-	495,44	495,44						
821300	DER	Suporte metal.galv.fogo d=2,5" c/lampa e aletas anti-giro h=3,00m	un	3,00		0,04%		460,47	-	1.381,41	1.381,41						
2	COMPOSIÇÃO	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO PÚBLICO 0,45x0,25m - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	30,00		0,22%		249,58	-	7.487,40	7.487,40						
3	COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO (PARADA OBLIGATORIA - R-1 - OCTOGONAL) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	19,00		0,17%		300,74	-	5.714,06	5.714,06						
5	COMPOSIÇÃO	PLACA INDICATIVA PRIORIDADE DE VAGAS (PNE/ROTATIVO/DOSO/MOTO) (0,50x0,70m) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	26,00		0,26%		332,29	-	8.639,54	8.639,54						
4	COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTENCIA (0,50x0,50m) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	5,00		0,04%		266,57	-	1.332,85	1.332,85						
9	553	DER	ENSAIOS TECNOLÓGICOS														
09.02.11D	DAER/PRC	(De custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra.)															
09.02.01	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base	un	8,00	37,50%	0,04%	0,02%	176,50	529,50	1.412,00	882,50						
09.02.01	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	8,00	37,50%	0,04%	0,02%	182,01	546,03	1.456,08	910,05						
74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	un	66,00	66,67%	0,25%	0,17%	128,87	5.670,28	8.505,42	2.835,14						
09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	66,00	66,67%	0,42%	0,28%	216,17	9.511,48	14.267,22	4.755,74						
74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	66,00	66,67%	0,32%	0,21%	165,69	7.290,36	10.935,54	3.645,18						
09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	66,00	66,67%	0,12%	0,08%	59,22	2.605,68	3.908,52	1.302,84						
09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	66,00	66,67%	0,23%	0,15%	120,38	5.296,72	7.945,08	2.648,36						
09.01.18	DAER	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica.	gb	1,00		0,22%		7.401,40	-	7.401,40	7.401,40						
TOTAL GLOBAL - LOTE 1:										% PREVISTO:	8,91%	% EXECUTADO:	51,69%	SOMAS	1.748.938,78	3.383.259,19	1.634.320,41
OBSERVAÇÕES:										Valor Total do Contrato:	R\$3.383.259,19						
										Medição Acumulada:	1.748.938,78						
										Total Anterior:	-						
RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):										Valor e % executado desta Medição:	R\$1.748.938,78	51,69 %					
F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA RODRIGO SILIPRANDI CREA PR-28.455/D			PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA DOUGLAS CRISTIAN STRAPAZZON ENGº CIVIL - CREA PR-209761/D			PREFEITO MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA ANDERSON MANIQUE BARRETO											

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Douglas Cristian Strapazzon (17/10/2025 09:16:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. Responsáveis pelas assinaturas listados na Última página. Verifique a autenticidade em <https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025101709165378>



PARANACIDADE



Documento assinado com certificado PKCS7 por:

- RODRIGO SILIPRANDI (16/10/2025 07:52:57 - CPF: 63830299915)
- ANDERSON MANIQUE BARRETO (17/10/2025 08:51:39 - CPF: 96731109991)

Documento assinado eletronicamente por:

Douglas Cristian Strapazzon (17/10/2025 09:16:53)

Nome do arquivo:

2025101709165378.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025101709165378>



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

MUNICÍPIO : **CORONEL VIVIDA**
 PROJETO : **PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS**
 CONVÊNIO : Nº **137/2025** PAM
 EMPRESA VENCEDORA : **F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA**
 CNPJ : **05.461.328/0001-29**
 CONTRATO EMPREITADA Nº : **35/2025** DATA ASSINATURA : **23/04/2025**
 VALOR TOTAL CONTRATADO : **3.383.259,19**
 SAM : Nº **73**
 LOTE : Nº **1**

MEDIÇÃO Nº: **1**
 DATA DA MEDIÇÃO : **06/08/2025**
 Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: **1**
 PRAZO DE EXECUÇÃO: **19/03/2026**
 PRAZO DE VIGÊNCIA: **12/02/2027**

MODALIDADE DA LICITAÇÃO: **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA**

Nº DA LICITAÇÃO: **005/2025**

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO		% MEDIDA	VALOR TOTAL (R\$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO	
			% MÊS	(R\$)MÊS					(R\$)	(%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES	34,79%	12.356,14	14,82%	35.520,51	5.265,72	-	5.265,72	14,82%
2		TERRAPLENAGEM		-		1.228,80	-	-	-	
3		DRENAGEM	44,47%	24.239,13	20,67%	54.512,12	11.269,77	-	11.269,77	20,67%
4		BASE / SUB-BASE	23,96%	39.887,97	11,11%	166.451,11	18.487,44	-	18.487,44	11,11%
5		REVESTIMENTO	8,33%	213.885,65	58,35%	2.567.042,27	1.497.886,49	-	1.497.886,49	58,35%
6		MEIO-FIO E SARJETA		-		7.489,38	-	-	-	
7		SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO		-	59,45%	310.488,85	184.579,31	-	184.579,31	59,45%
8		SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO		-		184.694,89	-	-	-	
9		ENSAIOS TECNOLÓGICOS	20,08%	11.211,56	56,33%	55.831,26	31.450,05	-	31.450,05	56,33%
TOTAL CRONOGRAMA				301.580,45		TOTAL MEDIÇÃO	1.748.938,78	OK	Valor desta ETAPA da Medição	
								Acumulado Med. Anterior	1.748.938,78	

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

R\$1.748.938,78

51,69 %

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 005/2025, 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 1ª MEDIÇÃO ATÉ A 1 ETAPA		% META
META ATÉ 1ª ETAPA =	301.580,45	
REALIZADO ATÉ A 1ª ETAPA =	1.748.938,78	579,92%
META FINANCEIRA ATINGIDA		



PARANACIDADE



Documento assinado com certificado PKCS7 por:

- RODRIGO SILIPRANDI (16/10/2025 07:52:39 - CPF: 63830299915)
- ANDERSON MANIQUE BARRETO (17/10/2025 08:51:59 - CPF: 96731109991)

Documento assinado eletronicamente por:

Douglas Cristian Strapazzon (17/10/2025 09:17:04)


Nome do arquivo:

2025101709170452.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025101709170452>

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA										ESTADO DO PARANÁ			
										REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop
										PARCELA	1	DATA	06/08/2025 - qua
LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021										Mês	Ago		
MUNICÍPIO: CORONEL VIVIDA										SAM	73		
SUBPROJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS										CONTRATO EMPREITADA:	ORDEM DE SERVIÇO:		
FIRMA EMPREITEIRA: F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA										Nº	35/2025	Nº	
CNPJ: 05.461.328/0001-29										DATA:	23/04/2025	DATA	
MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS										ORÇAMENTO			
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Executada	Coef. De Inflação (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato	
GLOBAL - LOTE 1													
1		550	SERVICOS PRELIMINARES										
	512050	DER	Demolição Mecânica de Pavimento e Transporte	m3	1.126,54	6,13%	0,95%	0,06%	28,61	1.975,52	32.230,31	30.254,79	
	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%	0,10%	0,10%	3.290,20	3.290,20	3.290,20	-	
2		554	TERRAPLENAGEM										
	400000	DER	Desmatamento e limpeza diam. até 30cm	m2	25,00	-	-	-	1,28	-	32,00	32,00	
	400300	DER	Destocamento árvores diam. > 30cm	un	22,00	-	0,04%	-	54,40	-	1.196,80	1.196,80	
3		559	DRENAGEM										
	600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3	49,40	-	0,01%	-	9,83	-	485,60	485,60	
	601200	DER	Reatero e aplojamento mecânico	m3	38,66	-	0,03%	-	28,78	-	1.112,63	1.112,63	
	640000	DER	Dreno profundo em solo - tipo 1	m	55,80	-	0,21%	-	125,63	-	7.010,15	7.010,15	
	610600B	DER/PRC	Corpo de B5TC Ø 0,60 Sem Bepo c/ Armação Simples PA-1	m	38,00	-	0,35%	-	310,26	-	11.789,88	11.789,88	
	BSA150	DER/PRC	B.L. Simples alvenaria H até 1,50 m	un	5,00	-	0,28%	-	1.869,86	-	9.349,30	9.349,30	
	CLA060	DER/PRC	C.L. Alvenaria Tubo até 0,60	un	1,00	-	0,03%	-	892,82	-	892,82	892,82	
7		COMPOSIÇÃO	AJUSTE E ELEVACAO DE GRADES DE BOCAS DE LOBO AO NIVEL DA PAVIMENTACAO FINAL	un	45,00	51,11%	0,65%	0,33%	489,99	11.269,77	22.049,55	10.779,78	
	641560	DER	Dreno longitudinal de pavimento 15x60cm, inclusive escavação, geocomposto drenante, tubo PEAD d=100mm e selo CBUQ (10cm), excl. fornec. E transporte do CAP	m	13,29	-	0,05%	-	137,11	-	1.822,19	1.822,19	
4		556	BASE / SUB-BASE										
	531000	DER	Brita Graduada	m3	350,56	11,09%	2,08%	0,23%	200,28	7.788,88	70.210,16	62.421,28	
	531300	DER	Macadame Seco c/ Brita Graduada	m3	584,27	11,12%	2,84%	0,32%	164,72	10.698,56	96.240,95	85.542,39	
5		551	REVESTIMENTO										
	PAV-089	PRC	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)	m2	36.875,71	66,20%	0,85%	0,56%	0,78	19.040,93	28.763,05	9.722,12	
	560100A	DER/PRC	Imprimação com Emulsão RR-1C - exclusive emulsão	m2	2.337,03	11,12%	0,04%	-	0,56	145,50	1.308,74	1.163,24	
	589420A	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - imprimação	ton	2,80	11,07%	0,33%	0,04%	3.930,52	1.218,46	11.005,45	9.786,99	
	561100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	m2	39.212,74	62,92%	0,45%	0,28%	0,39	9.621,78	15.292,95	5.671,17	
	589420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	ton	19,61	62,93%	2,28%	1,43%	3.930,52	48.502,61	77.077,49	28.574,88	
	570000A	DER/PRC	CBUQ - Novo trapo - Reparelamento 2 - FAIXA C - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	116,39	11,00%	0,95%	0,10%	276,32	3.536,90	32.160,89	28.623,99	
	589000K	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	6,06	10,89%	0,97%	0,11%	5.410,60	3.570,99	32.788,23	29.217,24	
	570000F	DER/PRC	CBUQ - Novos trapos - TRACAO 4 - FAIXA C - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	3.905,57	62,21%	31,92%	19,86%	276,52	671.835,75	1.079.968,21	408.132,46	
	589000P	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	203,08	62,21%	32,48%	20,20%	5.410,60	683.521,11	1.098.784,66	415.263,55	
	505100	DER	Frezagem Descontinua a Frio	m3	559,70	26,72%	4,86%	1,30%	293,50	43.887,06	164.271,96	120.384,90	
13		COMPOSIÇÃO	FAIXA ELEVADA PADRÃO RESOLUÇÃO 738/2018 - CONTRAN	m	19,70	50,76%	0,76%	0,39%	1.300,54	13.005,40	25.620,64	12.615,24	
6		557	MEIO-FIO E SARJETAS										
	810150	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado	m	140,54	-	0,22%	-	53,29	-	7.489,38	7.489,38	
7		558	SERVICOS DE URBANIZACAO										
	810250E	DER/PRC	Finca de concreto - (R=19x39cm-0,017m3/m)	m	1.052,12	65,43%	0,68%	0,44%	21,84	15.035,09	22.978,29	7.943,20	
	606700B	DER/PRC	Demolição de Concreto Simples (calçadas e outros)	m3	74,30	73,77%	0,33%	0,24%	149,04	8.168,88	11.073,67	2.904,79	
	401160	DER	Regularização, conformação e compactação de leito p/ assentamento de calçadas/loteamentos/blocos	m2	2.937,39	68,32%	0,03%	0,02%	0,29	582,01	851,84	269,83	
	520100F	DER/PRC	Atorro c/ mat. de jazida (escav 1ª CAT+trasp+compact) - Passeio	m3	219,72	51,82%	0,17%	0,09%	25,99	2.958,96	5.710,52	2.751,56	
	534905A	DER/PRC	Paver ou Bloco "en-cim" - com colcho de areia	m2	2.266,15	65,26%	5,93%	3,87%	88,46	130.814,64	200.463,63	69.648,99	
	98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas	m2	258,97	-	-	-	12,60	-	3.263,02	3.263,02	
	605000G	DER/PRC	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2	un	48,00	75,00%	0,64%	0,48%	452,64	16.295,04	21.726,72	5.431,68	
	834909	DER	Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alerta/direcional 20x20cm vermelha	m2	110,04	76,33%	0,42%	0,32%	127,69	10.724,69	14.051,01	3.326,32	
9		COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE ENTRADA DE VEICULOS EM CONCRETO USINADO C25, COLOCAÇÃO DE MALHA DE FERRO, DESEMPENADO E ALISADO COM EQUIPAMENTO APROPRIADOS, ESPESURA 8 CM.	m2	253,19	-	0,90%	-	119,95	-	30.370,15	30.370,15	
8		552	SINALIZACAO DE TRANSITO										
	873000	DER	Tachão refletivo bidirecional	un	888,00	-	1,32%	-	50,12	-	44.506,56	44.506,56	
	822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2	3.186,76	-	3,40%	-	36,13	-	115.137,63	115.137,63	
	820000A	DER/PRC	Placa sinalização refletiva - SEM SUPORTE	m2	0,95	-	0,01%	-	521,51	-	495,44	495,44	
	821300	DER	Suporte metal.galv.fogo d=2,5" c/lampa e aletas anti-giro h=3,00m	un	3,00	-	0,04%	-	460,47	-	1.381,41	1.381,41	
2		COMPOSIÇÃO	PLACA DE IDENTIFICACAO DE LOGRADOURO PÚBLICO 0,45x0,25m - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	30,00	-	0,22%	-	249,58	-	7.487,40	7.487,40	
3		COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZACAO VERTICAL DE REGULAMENTACAO (PARADA OBRIGATORIA - R-1 - OCTOGONAL) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	19,00	-	0,17%	-	300,74	-	5.714,06	5.714,06	
5		COMPOSIÇÃO	PLACA INDICATIVA PRIORIDADE DE VAGAS (PNE/ROTATIVO/DOSO/MOTO) (0,50x0,70m) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	26,00	-	0,26%	-	332,29	-	8.639,54	8.639,54	
4		COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZACAO VERTICAL DE ADVERTENCIA (0,50x0,50m) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	5,00	-	0,04%	-	266,57	-	1.332,85	1.332,85	
9		553	ENSAIOS TECNOLOGICOS										
	09.02.11D	DAER/PRC	(Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra.)										
	09.02.01	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base	un	8,00	37,50%	0,04%	0,02%	176,50	529,50	1.412,00	882,50	
	09.02.01	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	8,00	37,50%	0,04%	0,02%	182,01	546,03	1.456,08	910,05	
	74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	un	66,00	66,67%	0,25%	0,17%	128,87	5.670,28	8.505,42	2.835,14	
	09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	66,00	66,67%	0,42%	0,28%	216,17	9.511,48	14.267,22	4.755,74	
	74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	66,00	66,67%	0,32%	0,21%	165,69	7.290,36	10.935,54	3.645,18	
	09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	66,00	66,67%	0,12%	0,08%	59,22	2.605,68	3.908,52	1.302,84	
	09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	66,00	66,67%	0,23%	0,15%	120,38	5.296,72	7.945,08	2.648,36	
	09.01.18	DAER	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica.	gb	1,00	-	0,22%	-	7.401,40	-	7.401,40	7.401,40	
TOTAL GLOBAL - LOTE 1:					% PREVISTO:	8,91%	% EXECUTADO:	51,69%	SOMAS	1.748.938,78	3.383.259,19	1.634.320,41	
OBSERVAÇÕES:										Valor Total do Contrato: R\$3.383.259,19			
										Medição Acumulada: 1.748.938,78			
										Total Anterior: -			
										Valor e % executado desta Medição: R\$1.748.938,78 51,69 %			
RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):													
F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA RODRIGO SILIPRANDI CREA PR-28.455/D			PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA DOUGLAS CRISTIAN STRAPAZZON ENGº CIVIL - CREA PR-209761/D			PREFEITO MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA ANDERSON MANIQUE BARRETO							



PARANACIDADE



Documento assinado com certificado PKCS7 por:

- RODRIGO SILIPRANDI (16/10/2025 07:52:57 - CPF: 63830299915)
- ANDERSON MANIQUE BARRETO (17/10/2025 08:51:39 - CPF: 96731109991)

Documento assinado eletronicamente por:

Douglas Cristian Strapazzon (17/10/2025 09:16:53)

Nome do arquivo:

2025101709165378.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025101709165378>



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

MUNICÍPIO : CORONEL VIVIDA
 PROJETO : PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
 CONVÊNIO : Nº 137/2025 PAM
 EMPRESA VENCEDORA : F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA
 CNPJ : 05.461.328/0001-29
 CONTRATO EMPREITADA Nº : 35/2025 DATA ASSINATURA : 23/04/2025
 VALOR TOTAL CONTRATADO : 3.383.259,19
 SAM : Nº 73
 LOTE : Nº 1

MEDIÇÃO Nº: 1
 DATA DA MEDIÇÃO : 06/08/2025
 Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: 1
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 19/03/2026
 PRAZO DE VIGÊNCIA: 12/02/2027

MODALIDADE DA LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA

Nº DA LICITAÇÃO: 005/2025

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO		% MEDIDA	VALOR TOTAL (R\$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO	
			% MÊS	(R\$) MÊS					(R\$)	(%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES	34,79%	12.356,14	14,82%	35.520,51	5.265,72	-	5.265,72	14,82%
2		TERRAPLENAGEM		-		1.228,80	-	-	-	
3		DRENAGEM	44,47%	24.239,13	20,67%	54.512,12	11.269,77	-	11.269,77	20,67%
4		BASE / SUB-BASE	23,96%	39.887,97	11,11%	166.451,11	18.487,44	-	18.487,44	11,11%
5		REVESTIMENTO	8,33%	213.885,65	58,35%	2.567.042,27	1.497.886,49	-	1.497.886,49	58,35%
6		MEIO-FIO E SARJETA		-		7.489,38	-	-	-	
7		SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO		-	59,45%	310.488,85	184.579,31	-	184.579,31	59,45%
8		SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO		-		184.694,89	-	-	-	
9		ENSAIOS TECNOLÓGICOS	20,08%	11.211,56	56,33%	55.831,26	31.450,05	-	31.450,05	56,33%
TOTAL CRONOGRAMA				301.580,45			1.748.938,78			
TOTAL MEDIÇÃO								OK	Valor desta ETAPA da Medição	
Acumulado Med. Anterior									1.748.938,78	

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

R\$1.748.938,78

51,69 %

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 005/2025, 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 1ª MEDIÇÃO ATÉ A 1 ETAPA	% META
META ATÉ 1ª ETAPA =	301.580,45
REALIZADO ATÉ A 1ª ETAPA =	1.748.938,78 579,92%
META FINANCEIRA ATINGIDA	

**PARANACIDADE****Documento assinado com certificado PKCS7 por:**

- RODRIGO SILIPRANDI (16/10/2025 07:52:39 - CPF: 63830299915)
- ANDERSON MANIQUE BARRETO (17/10/2025 08:51:59 - CPF: 96731109991)


Documento assinado eletronicamente por:

Douglas Cristian Strapazzon (17/10/2025 09:17:04)

Nome do arquivo:

2025101709170452.pdf*Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:*

<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025101709170452>

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA										ESTADO DO PARANÁ			
										REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop
										PARCELA	1	DATA	06/08/2025 - qua
LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021										Mês	Ago		
MUNICÍPIO: CORONEL VIVIDA										SAM	73		
SUBPROJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS										CONTRATO EMPREITADA:	ORDEM DE SERVIÇO:		
FIRMA EMPREITEIRA: F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA										Nº	35/2025	Nº	
CNPJ: 05.461.328/0001-29										DATA:	23/04/2025	DATA	
MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS										ORÇAMENTO			
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Executada	Coef. De Inflação (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato	
GLOBAL - LOTE 1													
1		550	SERVIÇOS PRELIMINARES										
	512050	DER	Demolição Mecânica de Pavimento e Transporte	m3	1.126,54	6,13%	0,95%	0,06%	28,61	1.975,52	32.230,31	30.254,79	
	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%	0,10%	0,10%	3.290,20	3.290,20	3.290,20	-	
2		554	TERRAPLENAGEM										
	400000	DER	Desmatamento e limpeza diam. até 30cm	m2	25,00	-	-	-	1,28	-	32,00	32,00	
	400300	DER	Destocamento árvores diam. > 30cm	un	22,00	-	0,04%	-	54,40	-	1.196,80	1.196,80	
3		559	DRENAGEM										
	600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3	49,40	-	0,01%	-	9,83	-	485,60	485,60	
	601200	DER	Reatero e aplojamento mecânico	m3	38,66	-	0,03%	-	28,78	-	1.112,63	1.112,63	
	640000	DER	Dreno profundo em solo - tipo 1	m	55,80	-	0,21%	-	125,63	-	7.010,15	7.010,15	
	610600B	DER/PRC	Corpo de B5TC ø 0,60 Sem Bepo c/ Armação Simples PA-1	m	38,00	-	0,35%	-	310,26	-	11.789,88	11.789,88	
	BSA150	DER/PRC	B.L. Simples alvenaria H até 1,50 m	un	5,00	-	0,28%	-	1.869,86	-	9.349,30	9.349,30	
	CLA060	DER/PRC	C.L. Alvenaria Tubo até 0,60	un	1,00	-	0,03%	-	892,82	-	892,82	892,82	
7		COMPOSIÇÃO	AJUSTE E ELEVACÃO DE GRADES DE BOCAS DE LOBO AO NIVEL DA PAVIMENTAÇÃO FINAL	un	45,00	51,11%	0,65%	0,33%	489,99	11.269,77	22.049,55	10.779,78	
	641560	DER	Dreno longitudinal de pavimento 15x60cm, inclusive escavação, geocomposto drenante, tubo PEAD d=100mm e selo CBUQ (10cm), excl. fornec. E transporte do CAP	m	13,29	-	0,05%	-	137,11	-	1.822,19	1.822,19	
4		556	BASE / SUB-BASE										
	531000	DER	Brita Graduada	m3	350,56	11,09%	2,08%	0,23%	200,28	7.788,88	70.210,16	62.421,28	
	531300	DER	Macadame Seco c/ Brita Graduada	m3	584,27	11,12%	2,84%	0,32%	164,72	10.698,56	96.240,95	85.542,39	
5		551	REVESTIMENTO										
	PAV-089	PRC	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)	m2	36.875,71	66,20%	0,85%	0,56%	0,78	19.040,93	28.763,05	9.722,12	
	560100A	DER/PRC	Imprimação com Emulsão RR-1C - exclusiva emulsão	m2	2.337,03	11,12%	0,04%	-	0,56	145,50	1.308,74	1.163,24	
	589420A	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - imprimação	ton	2,80	11,07%	0,33%	0,04%	3.930,52	1.218,46	11.005,45	9.786,99	
	561100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusiva emulsão	m2	39.212,74	62,92%	0,45%	0,28%	0,39	9.621,78	15.292,95	5.671,17	
	589420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	ton	19,61	62,93%	2,28%	1,43%	3.930,52	48.502,61	77.077,49	28.574,88	
	570000A	DER/PRC	CBUQ - Novo trapo - Reparelamento 2 - FAIXA C - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	116,39	11,00%	0,95%	0,10%	276,32	3.536,90	32.160,89	28.623,99	
	589000K	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	6,06	10,89%	0,97%	0,11%	5.410,60	3.570,99	32.788,23	29.217,24	
	570000F	DER/PRC	CBUQ - Novos trapos - TRAQO 4 - FAIXA C - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	3.905,57	62,21%	31,92%	19,86%	276,52	671.835,75	1.079.968,21	408.132,46	
	589000P	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	203,08	62,21%	32,48%	20,20%	5.410,60	683.521,11	1.098.784,66	415.263,55	
	505100	DER	Frezagem Descontinua a Frio	m3	559,70	26,72%	4,86%	1,30%	293,50	43.887,06	164.271,96	120.384,90	
13		COMPOSIÇÃO	FAIXA ELEVADA PADRÃO RESOLUÇÃO 738/2018 - CONTRAN	m	19,70	50,76%	0,76%	0,39%	1.300,54	13.005,40	25.620,64	12.615,24	
6		557	MEIO-FIO E SARJETAS										
	810150	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado	m	140,54	-	0,22%	-	53,29	-	7.489,38	7.489,38	
7		558	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO										
	810250E	DER/PRC	Finca de concreto - (R=19x39cm-0,017m3/m)	m	1.052,12	65,43%	0,68%	0,44%	21,84	15.035,09	22.978,29	7.943,20	
	606700B	DER/PRC	Demolição de Concreto Simples (calçadas e outros)	m3	74,30	73,77%	0,33%	0,24%	149,04	8.168,88	11.073,67	2.904,79	
	401160	DER	Regularização, conformação e compactação de leito p/ assentamento de calçadas/loteamentos/blocos	m2	2.937,39	68,32%	0,03%	0,02%	0,29	582,01	851,84	269,83	
	520100F	DER/PRC	Atorro c/ mat. de jazida (escav 1ª CAT+trasp+compact) - Passeio	m3	219,72	51,82%	0,17%	0,09%	25,99	2.958,96	5.710,52	2.751,56	
	534905A	DER/PRC	Paver ou Bloco 40x40cm - com colcho de areia	m2	2.266,15	65,26%	5,93%	3,67%	88,46	130.814,64	200.463,63	69.648,99	
	98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas	m2	258,97	-	-	-	12,60	-	3.263,02	3.263,02	
	605000G	DER/PRC	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2	un	48,00	75,00%	0,64%	0,48%	452,64	16.295,04	21.726,72	5.431,68	
	834909	DER	Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alerta/direcional 20x20cm vermelha	m2	110,04	76,33%	0,42%	0,32%	127,69	10.724,69	14.051,01	3.326,32	
9		COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE ENTRADA DE VEÍCULOS EM CONCRETO USINADO C25, COLOCAÇÃO DE MALHA DE FERRO, DESEMPENADO E ALISADO COM EQUIPAMENTO APROPRIADOS, ESPESURA 8 CM.	m2	253,19	-	0,90%	-	119,95	-	30.370,15	30.370,15	
8		552	SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO										
	873000	DER	Tachão refletivo bidirecional	un	888,00	-	1,32%	-	50,12	-	44.506,56	44.506,56	
	822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2	3.186,76	-	3,40%	-	36,13	-	115.137,63	115.137,63	
	820000A	DER/PRC	Placa sinalização refletiva - SEM SUPORTE	m2	0,95	-	0,01%	-	521,51	-	495,44	495,44	
	821300	DER	Suporte metal.galv.fogo d=2,5" c/lampa e aletas anti-giro h=3,00m	un	3,00	-	0,04%	-	460,47	-	1.381,41	1.381,41	
2		COMPOSIÇÃO	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO PÚBLICO 0,45x0,25m - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	30,00	-	0,22%	-	249,58	-	7.487,40	7.487,40	
3		COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO (PARADA OBRIGATORIA - R-1 - OCTOGONAL) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	19,00	-	0,17%	-	300,74	-	5.714,06	5.714,06	
5		COMPOSIÇÃO	PLACA INDICATIVA PRIORIDADE DE VAGAS (PNE/ROTATIVO/DOSO/MOTO) (0,50x0,70m) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	26,00	-	0,26%	-	332,29	-	8.639,54	8.639,54	
4		COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTENCIA (0,50x0,50m) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	5,00	-	0,04%	-	266,57	-	1.332,85	1.332,85	
9		553	ENSAIOS TECNOLÓGICOS										
	09.02.11D	DAER/PRC	(De custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra.)										
	09.02.01	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base	un	8,00	37,50%	0,04%	0,02%	176,50	529,50	1.412,00	882,50	
	09.02.01	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	8,00	37,50%	0,04%	0,02%	182,01	546,03	1.456,08	910,05	
	74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	un	66,00	66,67%	0,25%	0,17%	128,87	5.670,28	8.505,42	2.835,14	
	09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	66,00	66,67%	0,42%	0,28%	216,17	9.511,48	14.267,22	4.755,74	
	74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	66,00	66,67%	0,32%	0,21%	165,69	7.290,36	10.935,54	3.645,18	
	09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	66,00	66,67%	0,12%	0,08%	59,22	2.605,68	3.908,52	1.302,84	
	09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	66,00	66,67%	0,23%	0,15%	120,38	5.296,72	7.945,08	2.648,36	
	09.01.18	DAER	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica.	gb	1,00	-	0,22%	-	7.401,40	-	7.401,40	7.401,40	
TOTAL GLOBAL - LOTE 1:					% PREVISTO:	8,91%	% EXECUTADO:	51,69%	SOMAS	1.748.938,78	3.383.259,19	1.634.320,41	
OBSERVAÇÕES:										Valor Total do Contrato: R\$3.383.259,19			
										Medição Acumulada: 1.748.938,78			
										Total Anterior: -			
RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):										Valor e % executado desta Medição: R\$1.748.938,78 51,69%			
F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA RODRIGO SILIPRANDI CREA PR-28.455/D			PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA DOUGLAS CRISTIAN STRAPAZZON ENGº CIVIL - CREA PR-209761/D			PREFEITO MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA ANDERSON MANIQUE BARRETO							



PARANACIDADE



Documento assinado com certificado PKCS7 por:

- RODRIGO SILIPRANDI (16/10/2025 07:52:57 - CPF: 63830299915)
- ANDERSON MANIQUE BARRETO (17/10/2025 08:51:39 - CPF: 96731109991)

Documento assinado eletronicamente por:

Douglas Cristian Strapazzon (17/10/2025 09:16:53)

Nome do arquivo:

2025101709165378.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025101709165378>



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

MUNICÍPIO : CORONEL VIVIDA
 PROJETO : PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
 CONVÊNIO : Nº 137/2025 PAM
 EMPRESA VENCEDORA : F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA
 CNPJ : 05.461.328/0001-29
 CONTRATO EMPREITADA Nº : 35/2025 DATA ASSINATURA : 23/04/2025
 VALOR TOTAL CONTRATADO : 3.383.259,19
 SAM : Nº 73
 LOTE : Nº 1

MEDIÇÃO Nº: 1
 DATA DA MEDIÇÃO : 06/08/2025
 Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: 1
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 19/03/2026
 PRAZO DE VIGÊNCIA: 12/02/2027

MODALIDADE DA LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA

Nº DA LICITAÇÃO: 005/2025

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO		% MEDIDA	VALOR TOTAL (R\$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO	
			% MÊS	(R\$) MÊS					(R\$)	(%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES	34,79%	12.356,14	14,82%	35.520,51	5.265,72	-	5.265,72	14,82%
2		TERRAPLENAGEM		-		1.228,80	-	-	-	
3		DRENAGEM	44,47%	24.239,13	20,67%	54.512,12	11.269,77	-	11.269,77	20,67%
4		BASE / SUB-BASE	23,96%	39.887,97	11,11%	166.451,11	18.487,44	-	18.487,44	11,11%
5		REVESTIMENTO	8,33%	213.885,65	58,35%	2.567.042,27	1.497.886,49	-	1.497.886,49	58,35%
6		MEIO-FIO E SARJETA		-		7.489,38	-	-	-	
7		SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO		-	59,45%	310.488,85	184.579,31	-	184.579,31	59,45%
8		SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO		-		184.694,89	-	-	-	
9		ENSAIOS TECNOLÓGICOS	20,08%	11.211,56	56,33%	55.831,26	31.450,05	-	31.450,05	56,33%
TOTAL CRONOGRAMA				301.580,45			1.748.938,78			
								OK	Valor desta ETAPA da Medição	
								Acumulado Med. Anterior		
									1.748.938,78	

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

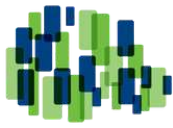
R\$1.748.938,78

51,69 %

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 005/2025, 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 1ª MEDIÇÃO ATÉ A 1 ETAPA	% META
META ATÉ 1ª ETAPA =	301.580,45
REALIZADO ATÉ A 1ª ETAPA =	1.748.938,78 579,92%
META FINANCEIRA ATINGIDA	



PARANACIDADE



Documento assinado com certificado PKCS7 por:

- RODRIGO SILIPRANDI (16/10/2025 07:52:39 - CPF: 63830299915)
- ANDERSON MANIQUE BARRETO (17/10/2025 08:51:59 - CPF: 96731109991)

Documento assinado eletronicamente por:

Douglas Cristian Strapazzon (17/10/2025 09:17:04)


Nome do arquivo:

2025101709170452.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025101709170452>

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA										ESTADO DO PARANÁ			
										REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop
										PARCELA	1	DATA	06/08/2025 - qua
LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021										Mês	Ago		
MUNICÍPIO: CORONEL VIVIDA										SAM	73		
SUBPROJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS										CONTRATO EMPREITADA:	ORDEM DE SERVIÇO:		
FIRMA EMPREITEIRA: F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA										Nº	35/2025	Nº	
CNPJ: 05.461.328/0001-29										DATA:	23/04/2025	DATA	
MEDICÇÃO DOS SERVIÇOS										ORÇAMENTO			
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Executada	Coef. De Inflação (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato	
GLOBAL - LOTE 1													
1	550	DER	SERVIÇOS PRELIMINARES										
512050	DER	Demolição Mecânica de Pavimento e Transporte	m3	1.126,54	6,13%	0,95%	0,06%	28,61	1.975,52	32.230,31	30.254,79		
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%	0,10%	0,10%	3.290,20	3.290,20	3.290,20	-		
2	554	DER	TERRAPLENAGEM										
400000	DER	Desmatamento e limpeza diam. até 30cm	m2	25,00				1,28	-	32,00	32,00		
400300	DER	Destocamento árvores diam. > 30cm	un	22,00		0,04%		54,40	-	1.196,80	1.196,80		
3	559	DER	DRENAGEM										
600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3	49,40		0,01%		9,83	-	485,60	485,60		
601200	DER	Reatero e aplojamento mecânico	m3	38,66		0,03%		28,78	-	1.112,63	1.112,63		
640000	DER	Dreno profundo em solo - tipo 1	m	55,80		0,21%		125,63	-	7.010,15	7.010,15		
610600B	DER/PRC	Corpo de B5TC Ø 0,60 Sem Bepo c/ Armação Simples PA-1	m	38,00		0,35%		310,26	-	11.789,88	11.789,88		
BSA150	DER/PRC	B.L. Simples alvenaria H até 1,50 m	un	5,00		0,28%		1.869,86	-	9.349,30	9.349,30		
CLA060	DER/PRC	C.L. Alvenaria Tubo até 0,60	un	1,00		0,03%		892,82	-	892,82	892,82		
7	COMPOSIÇÃO	AJUSTE E ELEVACÃO DE GRADES DE BOCAS DE LOBO AO NIVEL DA PAVIMENTAÇÃO FINAL	un	45,00	51,11%	0,65%	0,33%	489,99	11.269,77	22.049,55	10.779,78		
641560	DER	Dreno longitudinal de pavimento 15x60cm, inclusive escavação, geocomposto drenante, tubo PEAD d=100mm e selo CBUQ (10cm), excl. fornec. E transporte do CAP	m	13,29		0,05%		137,11	-	1.822,19	1.822,19		
4	556	DER	BASE / SUB-BASE										
531000	DER	Brita Graduada	m3	350,56	11,09%	2,08%	0,23%	200,28	7.788,88	70.210,16	62.421,28		
531300	DER	Macadame Seco c/ Brita Graduada	m3	584,27	11,12%	2,84%	0,32%	164,72	10.698,56	96.240,95	85.542,39		
5	551	PRC	REVESTIMENTO										
PAV-089	PRC	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)	m2	36.875,71	66,20%	0,56%		0,78	19.040,93	28.763,05	9.722,12		
560100A	DER/PRC	Imprimação com Emulsão RR-1C - exclusiva emulsão	m2	2.337,03	11,12%	0,04%		0,56	145,50	1.308,74	1.163,24		
589420A	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - imprimação	ton	2,80	11,07%	0,33%	0,04%	3.930,52	1.218,46	11.005,45	9.786,99		
561100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusiva emulsão	m2	39.212,74	62,92%	0,45%	0,28%	0,39	9.621,78	15.292,95	5.671,17		
589420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	ton	19,61	62,93%	2,28%	1,43%	3.930,52	48.502,61	77.077,49	28.574,88		
570000A	DER/PRC	CBUQ - Novo trapo - Reparelamento 2 - FAIXA C - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	116,39	11,00%	0,95%	0,10%	276,32	3.536,90	32.160,89	28.623,99		
589000K	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	6,06	10,89%	0,97%	0,11%	5.410,60	3.570,99	32.788,23	29.217,24		
570000F	DER/PRC	CBUQ - Novos trapos - TRAQO 4 - FAIXA C - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	3.905,57	62,21%	31,92%	19,86%	276,52	671.835,75	1.079.968,21	408.132,46		
589000P	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	203,08	62,21%	32,48%	20,20%	5.410,60	683.521,11	1.098.784,66	415.263,55		
505100	DER	Frezagem Descontinua a Frio	m3	559,70	26,72%	4,86%	1,30%	293,50	43.887,06	164.271,96	120.384,90		
13	COMPOSIÇÃO	FAIXA ELEVADA PADRÃO RESOLUÇÃO 738/2018 - CONTRAN	m	19,70	50,76%	0,76%	0,39%	1.300,54	13.005,40	25.620,64	12.615,24		
6	557	DER	MEIO-FIO E SARJETAS										
810150	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado	m	140,54		0,22%		53,29	-	7.489,38	7.489,38		
7	558	DER	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO										
810250E	DER/PRC	Finca de concreto - (R=19x39cm-0,017m3/m)	m	1.052,12	65,43%	0,68%	0,44%	21,84	15.035,09	22.978,29	7.943,20		
606700B	DER/PRC	Demolição de Concreto Simples (calçadas e outros)	m3	74,30	73,77%	0,33%	0,24%	149,04	8.168,88	11.073,67	2.904,79		
401160	DER	Regularização, conformação e compactação de leito p/ assentamento de calçadas/loteamentos/blocos	m2	2.937,39	68,32%	0,03%	0,02%	0,29	582,01	851,84	269,83		
520100F	DER/PRC	Atorro c/ mat. de jazida (escav 1ª CAT+trasp+compact) - Passeio	m3	219,72	51,82%	0,17%	0,09%	25,99	2.958,96	5.710,52	2.751,56		
534905A	DER/PRC	Paver ou Bloco - e=6cm - com colcho de areia	m2	2.266,15	65,26%	5,93%	3,87%	88,46	130.814,64	200.463,63	69.648,99		
98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas	m2	258,97		0,10%		12,60	-	3.263,02	3.263,02		
605000G	DER/PRC	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2	un	48,00	75,00%	0,64%	0,48%	452,64	16.295,04	21.726,72	5.431,68		
834909	DER	Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alerta/direcional 20x20cm vermelha	m2	110,04	76,33%	0,42%	0,32%	127,69	10.724,69	14.051,01	3.326,32		
9	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE ENTRADA DE VEÍCULOS EM CONCRETO USINADO C25, COLOCAÇÃO DE MALHA DE FERRO, DESEMPENADO E ALISADO COM EQUIPAMENTO APROPRIADOS, ESPESURA 8 CM.	m2	253,19		0,90%		119,95	-	30.370,15	30.370,15		
8	552	DER	SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO										
873000	DER	Tachão refletivo bidirecional	un	888,00		1,32%		50,12	-	44.506,56	44.506,56		
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2	3.186,76		3,40%		36,13	-	115.137,63	115.137,63		
820000A	DER/PRC	Placa sinalização refletiva - SEM SUPORTE	m2	0,95		0,01%		521,51	-	495,44	495,44		
821300	DER	Suporte metal.galv.fogo d=2,5" c/lampa e aletas anti-giro h=3,00m	un	3,00		0,04%		460,47	-	1.381,41	1.381,41		
2	COMPOSIÇÃO	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO PÚBLICO 0,45x0,25m - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	30,00		0,22%		249,58	-	7.487,40	7.487,40		
3	COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO (PARADA OBLIGATORIA - R-1 - OCTOGONAL) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	19,00		0,17%		300,74	-	5.714,06	5.714,06		
5	COMPOSIÇÃO	PLACA INDICATIVA PRIORIDADE DE VAGAS (PNE/ROTATIVO/DOSO/MOTO) (0,50x0,70m) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	26,00		0,26%		332,29	-	8.639,54	8.639,54		
4	COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTENCIA (0,50x0,50m) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	5,00		0,04%		266,57	-	1.332,85	1.332,85		
9	553	DER	ENSAIOS TECNOLÓGICOS										
09.02.11D	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base	un	8,00	37,50%	0,04%	0,02%	176,50	529,50	1.412,00	882,50		
09.02.01	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	8,00	37,50%	0,04%	0,02%	182,01	546,03	1.456,08	910,05		
74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	un	66,00	66,67%	0,25%	0,17%	128,87	5.670,28	8.505,42	2.835,14		
09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	66,00	66,67%	0,42%	0,28%	216,17	9.511,48	14.267,22	4.755,74		
74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	66,00	66,67%	0,32%	0,21%	165,69	7.290,36	10.935,54	3.645,18		
09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	66,00	66,67%	0,12%	0,08%	59,22	2.605,68	3.908,52	1.302,84		
09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	66,00	66,67%	0,23%	0,15%	120,38	5.296,72	7.945,08	2.648,36		
09.01.18	DAER	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica.	gb	1,00		0,22%		7.401,40	-	7.401,40	7.401,40		
TOTAL GLOBAL - LOTE 1:					% PREVISTO:	8,91%	% EXECUTADO:	51,69%	SOMAS	1.748.938,78	3.383.259,19	1.634.320,41	
OBSERVAÇÕES:										Valor Total do Contrato:	R\$3.383.259,19		
										Medição Acumulada:	1.748.938,78		
										Total Anterior:	-		
RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):										Valor e % executado desta Medição:	R\$1.748.938,78 51,69 %		
F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA RODRIGO SILIPRANDI CREA PR-28.455/D			PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA DOUGLAS CRISTIAN STRAPAZZON ENGº CIVIL - CREA PR-209761/D			PREFEITO MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA ANDERSON MANIQUE BARRETO							



PARANACIDADE



Documento assinado com certificado PKCS7 por:

- RODRIGO SILIPRANDI (16/10/2025 07:52:57 - CPF: 63830299915)
- ANDERSON MANIQUE BARRETO (17/10/2025 08:51:39 - CPF: 96731109991)

Documento assinado eletronicamente por:

Douglas Cristian Strapazzon (17/10/2025 09:16:53)

Nome do arquivo:

2025101709165378.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025101709165378>



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

MUNICÍPIO : CORONEL VIVIDA
 PROJETO : PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
 CONVÊNIO : Nº 137/2025 PAM
 EMPRESA VENCEDORA : F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA
 CNPJ : 05.461.328/0001-29
 CONTRATO EMPREITADA Nº : 35/2025 DATA ASSINATURA : 23/04/2025
 VALOR TOTAL CONTRATADO : 3.383.259,19
 SAM : Nº 73
 LOTE : Nº 1

MEDIÇÃO Nº: 1
 DATA DA MEDIÇÃO : 06/08/2025
 Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: 1
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 19/03/2026
 PRAZO DE VIGÊNCIA: 12/02/2027

MODALIDADE DA LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA

Nº DA LICITAÇÃO: 005/2025

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO		% MEDIDA	VALOR TOTAL (R\$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO	
			% MÊS	(R\$) MÊS					(R\$)	(%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES	34,79%	12.356,14	14,82%	35.520,51	5.265,72	-	5.265,72	14,82%
2		TERRAPLENAGEM		-		1.228,80	-	-	-	
3		DRENAGEM	44,47%	24.239,13	20,67%	54.512,12	11.269,77	-	11.269,77	20,67%
4		BASE / SUB-BASE	23,96%	39.887,97	11,11%	166.451,11	18.487,44	-	18.487,44	11,11%
5		REVESTIMENTO	8,33%	213.885,65	58,35%	2.567.042,27	1.497.886,49	-	1.497.886,49	58,35%
6		MEIO-FIO E SARJETA		-		7.489,38	-	-	-	
7		SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO		-	59,45%	310.488,85	184.579,31	-	184.579,31	59,45%
8		SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO		-		184.694,89	-	-	-	
9		ENSAIOS TECNOLÓGICOS	20,08%	11.211,56	56,33%	55.831,26	31.450,05	-	31.450,05	56,33%
TOTAL CRONOGRAMA				301.580,45			1.748.938,78			
								OK	Valor desta ETAPA da Medição	
								Acumulado Med. Anterior		
									1.748.938,78	

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

R\$1.748.938,78

51,69 %

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 005/2025, 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 1ª MEDIÇÃO ATÉ A 1 ETAPA	% META
META ATÉ 1ª ETAPA =	301.580,45
REALIZADO ATÉ A 1ª ETAPA =	1.748.938,78 579,92%
META FINANCEIRA ATINGIDA	



PARANACIDADE



Documento assinado com certificado PKCS7 por:

- RODRIGO SILIPRANDI (16/10/2025 07:52:39 - CPF: 63830299915)
- ANDERSON MANIQUE BARRETO (17/10/2025 08:51:59 - CPF: 96731109991)

Documento assinado eletronicamente por:

Douglas Cristian Strapazzon (17/10/2025 09:17:04)


Nome do arquivo:

2025101709170452.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025101709170452>

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA										ESTADO DO PARANÁ			
										REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop
										PARCELA	1	DATA	06/08/2025 - qua
LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021										Mês	Ago		
MUNICÍPIO: CORONEL VIVIDA										SAM	73		
SUBPROJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS										CONTRATO EMPREITADA:	ORDEM DE SERVIÇO:		
FIRMA EMPREITEIRA: F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA										Nº	35/2025	Nº	
CNPJ: 05.461.328/0001-29										DATA:	23/04/2025	DATA	
MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS										ORÇAMENTO			
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Executada	Coef. De Inflação (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato	
GLOBAL - LOTE 1													
1		550	SERVICOS PRELIMINARES										
	512050	DER	Demolição Mecânica de Pavimento e Transporte	m3	1.126,54	6,13%	0,95%	0,06%	28,61	1.975,52	32.230,31	30.254,79	
	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%	0,10%	0,10%	3.290,20	3.290,20	3.290,20	-	
2		554	TERRAPLENAGEM										
	400000	DER	Desmatamento e limpeza diam. até 30cm	m2	25,00				1,28	-	32,00	32,00	
	400300	DER	Destocamento árvores diam. > 30cm	un	22,00		0,04%		54,40	-	1.196,80	1.196,80	
3		559	DRENAGEM										
	600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3	49,40		0,01%		9,83	-	485,60	485,60	
	601200	DER	Reatero e aplojamento mecânico	m3	38,66		0,03%		28,78	-	1.112,63	1.112,63	
	640000	DER	Dreno profundo em solo - tipo 1	m	55,80		0,21%		125,63	-	7.010,15	7.010,15	
	610600B	DER/PRC	Corpo de B5TC ø 0,60 Sem Bepo c/ Armação Simples PA-1	m	38,00		0,35%		310,26	-	11.789,88	11.789,88	
	BSA150	DER/PRC	B.L. Simples alvenaria H até 1,50 m	un	5,00		0,28%		1.869,86	-	9.349,30	9.349,30	
	CLA060	DER/PRC	C.L. Alvenaria Tubo até 0,60	un	1,00		0,03%		892,82	-	892,82	892,82	
7		COMPOSIÇÃO	AJUSTE E ELEVACAO DE GRADES DE BOCAS DE LOBO AO NIVEL DA PAVIMENTACAO FINAL	un	45,00	51,11%	0,65%	0,33%	489,99	11.269,77	22.049,55	10.779,78	
	641560	DER	Dreno longitudinal de pavimento 15x60cm, inclusive escavação, geocomposto drenante, tubo PEAD d=100mm e selo CBUQ (10cm), excl. fornec. E transporte do CAP	m	13,29		0,05%		137,11	-	1.822,19	1.822,19	
4		556	BASE / SUB-BASE										
	531000	DER	Brita Graduada	m3	350,56	11,09%	2,08%	0,23%	200,28	7.788,88	70.210,16	62.421,28	
	531300	DER	Macadame Seco c/ Brita Graduada	m3	584,27	11,12%	2,84%	0,32%	164,72	10.698,56	96.240,95	85.542,39	
5		551	REVESTIMENTO										
	PAV-089	PRC	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)	m2	36.875,71	66,20%	0,85%	0,56%	0,78	19.040,93	28.763,05	9.722,12	
	560100A	DER/PRC	Imprimação com Emulsão RR-1C - exclusiva emulsão	m2	2.337,03	11,12%	0,04%		0,56	145,50	1.308,74	1.163,24	
	589420A	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - imprimação	ton	2,80	11,07%	0,33%	0,04%	3.930,52	1.218,46	11.005,45	9.786,99	
	561100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusiva emulsão	m2	39.212,74	62,92%	0,45%	0,28%	0,39	9.621,78	15.292,95	5.671,17	
	589420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	ton	19,61	62,93%	2,28%	1,43%	3.930,52	48.502,61	77.077,49	28.574,88	
	570000A	DER/PRC	CBUQ - Novo trapo - Reparelamento 2 - FAIXA C - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	116,39	11,00%	0,95%	0,10%	276,32	3.536,90	32.160,89	28.623,99	
	589000K	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	6,06	10,89%	0,97%	0,11%	5.410,60	3.570,99	32.788,23	29.217,24	
	570000F	DER/PRC	CBUQ - Novos trapos - TRACÃO 4 - FAIXA C - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	3.905,57	62,21%	31,92%	19,86%	276,52	671.835,75	1.079.968,21	408.132,46	
	589000P	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	203,08	62,21%	32,48%	20,20%	5.410,60	683.521,11	1.098.784,66	415.263,55	
	505100	DER	Frezagem Descontinua a Frio	m3	559,70	26,72%	4,86%	1,30%	293,50	43.887,06	164.271,96	120.384,90	
13		COMPOSIÇÃO	FAIXA ELEVADA PADRÃO RESOLUÇÃO 738/2018 - CONTRAN	m	19,70	50,76%	0,76%	0,39%	1.300,54	13.005,40	25.620,64	12.615,24	
6		557	MEIO-FIO E SARJETAS										
	810150	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado	m	140,54		0,22%		53,29	-	7.489,38	7.489,38	
7		558	SERVICOS DE URBANIZACAO										
	810250E	DER/PRC	Finca de concreto - (R=19x39cm-0,017m3/m)	m	1.052,12	65,43%	0,68%	0,44%	21,84	15.035,09	22.978,29	7.943,20	
	606700B	DER/PRC	Demolição de Concreto Simples (calçadas e outros)	m3	74,30	73,77%	0,33%	0,24%	149,04	8.168,88	11.073,67	2.904,79	
	401160	DER	Regularização, conformação e compactação de leito p/ assentamento de calçadas/loteamentos/blocos	m2	2.937,39	68,32%	0,03%	0,02%	0,29	582,01	851,84	269,83	
	520100F	DER/PRC	Atorro c/ mat. de jazida (escav 1ª CAT+trasp+compact) - Passeio	m3	219,72	51,82%	0,17%	0,09%	25,99	2.958,96	5.710,52	2.751,56	
	534905A	DER/PRC	Paver ou Bloco "en-cim" - com colcho de areia	m2	2.266,15	65,26%	5,93%	3,87%	88,46	130.814,64	200.463,63	69.648,99	
	98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas	m2	258,97		0,16%		12,60	-	3.263,02	3.263,02	
	605000G	DER/PRC	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2	un	48,00	75,00%	0,64%	0,48%	452,64	16.295,04	21.726,72	5.431,68	
	834909	DER	Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alerta/direcional 20x20cm vermelha	m2	110,04	76,33%	0,42%	0,32%	127,69	10.724,69	14.051,01	3.326,32	
9		COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE ENTRADA DE VEICULOS EM CONCRETO USINADO C25, COLOCAÇÃO DE MALHA DE FERRO, DESEMPENADO E ALISADO COM EQUIPAMENTO APROPRIADOS, ESPESURA 8 CM.	m2	253,19		0,90%		119,95	-	30.370,15	30.370,15	
8		552	SINALIZACAO DE TRANSITO										
	873000	DER	Tachão refletivo bidirecional	un	888,00		1,32%		50,12	-	44.506,56	44.506,56	
	822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2	3.186,76		3,40%		36,13	-	115.137,63	115.137,63	
	820000A	DER/PRC	Placa sinalização refletiva - SEM SUPORTE	m2	0,95		0,01%		521,51	-	495,44	495,44	
	821300	DER	Suporte metal.galv.fogo d=2,5" c/lampa e aletas anti-giro h=3,00m	un	3,00		0,04%		460,47	-	1.381,41	1.381,41	
2		COMPOSIÇÃO	PLACA DE IDENTIFICACAO DE LOGRADOURO PUBLICO 0,45x0,25m - CONFORME ESPECIFICACOES EM PROJETO	un	30,00		0,22%		249,58	-	7.487,40	7.487,40	
3		COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZACAO VERTICAL DE REGULAMENTACAO (PARADA OBLIGATORIA - R-1 - OCTOGONAL) - CONFORME ESPECIFICACOES EM PROJETO	un	19,00		0,17%		300,74	-	5.714,06	5.714,06	
5		COMPOSIÇÃO	PLACA INDICATIVA PRIORIDADE DE VAGAS (PNE/ROTATIVO/DOSO/MOTO) (0,50x0,70m) - CONFORME ESPECIFICACOES EM PROJETO	un	26,00		0,26%		332,29	-	8.639,54	8.639,54	
4		COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZACAO VERTICAL DE ADVERTENCIA (0,50x0,50m) - CONFORME ESPECIFICACOES EM PROJETO	un	5,00		0,04%		266,57	-	1.332,85	1.332,85	
9		553	ENSAIOS TECNOLOGICOS										
			(Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra.)										
	09.02.11D	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base	un	8,00	37,50%	0,04%	0,02%	176,50	529,50	1.412,00	882,50	
	09.02.01	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	8,00	37,50%	0,04%	0,02%	182,01	546,03	1.456,08	910,05	
	74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	un	66,00	66,67%	0,25%	0,17%	128,87	5.670,28	8.505,42	2.835,14	
	09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	66,00	66,67%	0,42%	0,28%	216,17	9.511,48	14.267,22	4.755,74	
	74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	66,00	66,67%	0,32%	0,21%	165,69	7.290,36	10.935,54	3.645,18	
	09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	66,00	66,67%	0,12%	0,08%	59,22	2.605,68	3.908,52	1.302,84	
	09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	66,00	66,67%	0,23%	0,15%	120,38	5.296,72	7.945,08	2.648,36	
	09.01.18	DAER	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica.	gb	1,00		0,22%		7.401,40	-	7.401,40	7.401,40	
TOTAL GLOBAL - LOTE 1:					% PREVISTO:	8,91%	% EXECUTADO:	51,69%	SOMAS	1.748.938,78	3.383.259,19	1.634.320,41	
OBSERVAÇÕES:										Valor Total do Contrato: R\$3.383.259,19			
										Medição Acumulada: 1.748.938,78			
										Total Anterior: -			
										Valor e % executado desta Medição: R\$1.748.938,78 51,69 %			
RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):													
F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA RODRIGO SILIPRANDI CREA PR-28.455/D			PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA DOUGLAS CRISTIAN STRAPAZZON ENGº CIVIL - CREA PR-209761/D			PREFEITO MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA ANDERSON MANIQUE BARRETO							



PARANACIDADE



Documento assinado com certificado PKCS7 por:

- RODRIGO SILIPRANDI (16/10/2025 07:52:57 - CPF: 63830299915)
- ANDERSON MANIQUE BARRETO (17/10/2025 08:51:39 - CPF: 96731109991)

Documento assinado eletronicamente por:

Douglas Cristian Strapazzon (17/10/2025 09:16:53)

Nome do arquivo:

2025101709165378.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025101709165378>



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

MUNICÍPIO : CORONEL VIVIDA
 PROJETO : PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
 CONVÊNIO : Nº 137/2025 PAM
 EMPRESA VENCEDORA : F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA
 CNPJ : 05.461.328/0001-29
 CONTRATO EMPREITADA Nº : 35/2025 DATA ASSINATURA : 23/04/2025
 VALOR TOTAL CONTRATADO : 3.383.259,19
 SAM : Nº 73
 LOTE : Nº 1

MEDIÇÃO Nº: 1
 DATA DA MEDIÇÃO : 06/08/2025
 Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: 1
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 19/03/2026
 PRAZO DE VIGÊNCIA: 12/02/2027

MODALIDADE DA LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA

Nº DA LICITAÇÃO: 005/2025

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO		% MEDIDA	VALOR TOTAL (R\$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO	
			% MÊS	(R\$)MÊS					(R\$)	(%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES	34,79%	12.356,14	14,82%	35.520,51	5.265,72	-	5.265,72	14,82%
2		TERRAPLENAGEM		-		1.228,80	-	-	-	
3		DRENAGEM	44,47%	24.239,13	20,67%	54.512,12	11.269,77	-	11.269,77	20,67%
4		BASE / SUB-BASE	23,96%	39.887,97	11,11%	166.451,11	18.487,44	-	18.487,44	11,11%
5		REVESTIMENTO	8,33%	213.885,65	58,35%	2.567.042,27	1.497.886,49	-	1.497.886,49	58,35%
6		MEIO-FIO E SARJETA		-		7.489,38	-	-	-	
7		SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO		-	59,45%	310.488,85	184.579,31	-	184.579,31	59,45%
8		SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO		-		184.694,89	-	-	-	
9		ENSAIOS TECNOLÓGICOS	20,08%	11.211,56	56,33%	55.831,26	31.450,05	-	31.450,05	56,33%
TOTAL CRONOGRAMA				301.580,45		TOTAL MEDIÇÃO	1.748.938,78	OK	Valor desta ETAPA da Medição	
								Acumulado Med. Anterior	1.748.938,78	

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

R\$1.748.938,78

51,69 %

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 005/2025, 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 1ª MEDIÇÃO ATÉ A 1 ETAPA	% META
META ATÉ 1ª ETAPA =	301.580,45
REALIZADO ATÉ A 1ª ETAPA =	1.748.938,78 579,92%
META FINANCEIRA ATINGIDA	



PARANACIDADE



Documento assinado com certificado PKCS7 por:

- RODRIGO SILIPRANDI (16/10/2025 07:52:39 - CPF: 63830299915)
- ANDERSON MANIQUE BARRETO (17/10/2025 08:51:59 - CPF: 96731109991)

Documento assinado eletronicamente por:

Douglas Cristian Strapazzon (17/10/2025 09:17:04)


Nome do arquivo:

2025101709170452.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025101709170452>

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA										ESTADO DO PARANÁ			
										REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop
										PARCELA	1	DATA	06/08/2025 - qua
LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021										Mês	Ago		
MUNICÍPIO: CORONEL VIVIDA										SAM	73		
SUBPROJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS										CONTRATO EMPREITADA:	ORDEM DE SERVIÇO:		
FIRMA EMPREITEIRA: F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA										Nº	35/2025	Nº	
CNPJ: 05.461.328/0001-29										DATA:	23/04/2025	DATA	
MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS										ORÇAMENTO			
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Executada	Coef. De Inflação (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato	
GLOBAL - LOTE 1													
1	550	DER	SERVIÇOS PRELIMINARES										
512050	DER	Demolição Mecânica de Pavimento e Transporte	m3	1.126,54	6,13%	0,95%	0,06%	28,61	1.975,52	32.230,31	30.254,79		
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%	0,10%	0,10%	3.290,20	3.290,20	3.290,20	-		
2	554	DER	TERRAPLENAGEM										
400000	DER	Desmatamento e limpeza diam. até 30cm	m2	25,00				1,28	-	32,00	32,00		
400300	DER	Destocamento árvores diam. > 30cm	un	22,00		0,04%		54,40	-	1.196,80	1.196,80		
3	559	DER	DRENAGEM										
600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3	49,40		0,01%		9,83	-	485,60	485,60		
601200	DER	Reatero e aploimento mecânico	m3	38,66		0,03%		28,78	-	1.112,63	1.112,63		
640000	DER	Dreno profundo em solo - tipo 1	m	55,80		0,21%		125,63	-	7.010,15	7.010,15		
610600B	DER/PRC	Corpo de B5TC Ø 0,60 Sem Bepo c/ Armação Simples PA-1	m	38,00		0,35%		310,26	-	11.789,88	11.789,88		
BSA150	DER/PRC	B.L. Simples alvenaria H até 1,50 m	un	5,00		0,28%		1.869,86	-	9.349,30	9.349,30		
CLA060	DER/PRC	C.L. Alvenaria Tubo até 0,60	un	1,00		0,03%		892,82	-	892,82	892,82		
7	COMPOSIÇÃO	AJUSTE E ELEVACÃO DE GRADES DE BOCAS DE LOBO AO NIVEL DA PAVIMENTAÇÃO FINAL	un	45,00	51,11%	0,65%	0,33%	489,99	11.269,77	22.049,55	10.779,78		
641560	DER	Dreno longitudinal de pavimento 15x60cm, inclusive escavação, geocomposto drenante, tubo PEAD d=100mm e selo CBUQ (10cm), excl. fornec. E transporte do CAP	m	13,29		0,05%		137,11	-	1.822,19	1.822,19		
4	556	DER	BASE / SUB-BASE										
531000	DER	Brita Graduada	m3	350,56	11,09%	2,08%	0,23%	200,28	7.788,88	70.210,16	62.421,28		
531300	DER	Macadame Seco c/ Brita Graduada	m3	584,27	11,12%	2,84%	0,32%	164,72	10.698,56	96.240,95	85.542,39		
5	551	PRC	REVESTIMENTO										
PAV-089	PRC	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)	m2	36.875,71	66,20%	0,85%	0,56%	0,78	19.040,93	28.763,05	9.722,12		
560100A	DER/PRC	Imprimação com Emulsão RR-1C - exclusive emulsão	m2	2.337,03	11,12%	0,04%		0,56	145,50	1.308,74	1.163,24		
589420A	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - imprimação	ton	2,80	11,07%	0,33%	0,04%	3.930,52	1.218,46	11.005,45	9.786,99		
561100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	m2	39.212,74	62,92%	0,45%	0,28%	0,39	9.621,78	15.292,95	5.671,17		
589420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	ton	19,61	62,93%	2,28%	1,43%	3.930,52	48.502,61	77.077,49	28.574,88		
570000A	DER/PRC	CBUQ - Novo trapo - Repetimento 2 - FAIXA C - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	116,39	11,00%	0,95%	0,10%	276,32	3.536,90	32.160,89	28.623,99		
589000K	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	6,06	10,89%	0,97%	0,11%	5.410,60	3.570,99	32.788,23	29.217,24		
570000F	DER/PRC	CBUQ - Novos trapos - TRAQO 4 - FAIXA C - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	3.905,57	62,21%	31,92%	19,86%	276,52	671.835,75	1.079.968,21	408.132,46		
589000P	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	203,08	62,21%	32,48%	20,20%	5.410,60	683.521,11	1.098.784,66	415.263,55		
505100	DER	Frezagem Descontinua a Frio	m3	559,70	26,72%	4,86%	1,30%	293,50	43.887,06	164.271,96	120.384,90		
13	COMPOSIÇÃO	FAIXA ELEVADA PADRÃO RESOLUÇÃO 738/2018 - CONTRAN	m	19,70	50,76%	0,76%	0,39%	1.300,54	13.005,40	25.620,64	12.615,24		
6	557	DER	MEIO-FIO E SARJETAS										
810150	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado	m	140,54		0,22%		53,29	-	7.489,38	7.489,38		
7	558	DER	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO										
810250E	DER/PRC	Finca de concreto - (R=19x39cm-0,017m3/m)	m	1.052,12	65,43%	0,68%	0,44%	21,84	15.035,09	22.978,29	7.943,20		
606700B	DER/PRC	Demolição de Concreto Simples (calçadas e outros)	m3	74,30	73,77%	0,33%	0,24%	149,04	8.168,88	11.073,67	2.904,79		
401160	DER	Regularização, conformação e compactação de leito p/ assentamento de calçadas/loteamentos/blocos	m2	2.937,39	68,32%	0,03%	0,02%	0,29	582,01	851,84	269,83		
520100F	DER/PRC	Atorro c/ mat. de jazida (escav 1ª CAT+trasp+compact) - Passeio	m3	219,72	51,82%	0,17%	0,09%	25,99	2.958,96	5.710,52	2.751,56		
534905A	DER/PRC	Paver ou Bloco 40x40 - com colcho de areia	m2	2.266,15	65,26%	5,93%	3,87%	88,46	130.814,64	200.463,63	69.648,99		
98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas	m2	258,97		0,10%		12,60	-	3.263,02	3.263,02		
605000G	DER/PRC	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2	un	48,00	75,00%	0,64%	0,48%	452,64	16.295,04	21.726,72	5.431,68		
834909	DER	Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alerta/direcional 20x20cm vermelha	m2	110,04	76,33%	0,42%	0,32%	127,69	10.724,69	14.051,01	3.326,32		
9	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE ENTRADA DE VEÍCULOS EM CONCRETO USINADO C25, COLOCAÇÃO DE MALHA DE FERRO, DESEMPENADO E ALISADO COM EQUIPAMENTO APROPRIADOS, ESPESURA 8 CM.	m2	253,19		0,90%		119,95	-	30.370,15	30.370,15		
8	552	DER	SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO										
873000	DER	Tachão refletivo bidirecional	un	888,00		1,32%		50,12	-	44.506,56	44.506,56		
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2	3.186,76		3,40%		36,13	-	115.137,63	115.137,63		
820000A	DER/PRC	Placa sinalização refletiva - SEM SUPORTE	m2	0,95		0,01%		521,51	-	495,44	495,44		
821300	DER	Suporte metal.galv.fogo d=2,5" c/lampa e aletas anti-giro h=3,00m	un	3,00		0,04%		460,47	-	1.381,41	1.381,41		
2	COMPOSIÇÃO	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO PÚBLICO 0,45x0,25m - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	30,00		0,22%		249,58	-	7.487,40	7.487,40		
3	COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO (PARADA OBLIGATORIA - R-1 - OCTOGONAL) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	19,00		0,17%		300,74	-	5.714,06	5.714,06		
5	COMPOSIÇÃO	PLACA INDICATIVA PRIORIDADE DE VAGAS (PNE/ROTATIVO/DOSO/MOTO) (0,50x0,70m) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	26,00		0,26%		332,29	-	8.639,54	8.639,54		
4	COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTENCIA (0,50x0,50m) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO	un	5,00		0,04%		266,57	-	1.332,85	1.332,85		
9	553	DER	ENSAIOS TECNOLÓGICOS										
			(Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra.)										
09.02.11D	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base	un	8,00	37,50%	0,04%	0,02%	176,50	529,50	1.412,00	882,50		
09.02.01	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	8,00	37,50%	0,04%	0,02%	182,01	546,03	1.456,08	910,05		
74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	un	66,00	66,67%	0,25%	0,17%	128,87	5.670,28	8.505,42	2.835,14		
09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	66,00	66,67%	0,42%	0,28%	216,17	9.511,48	14.267,22	4.755,74		
74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	66,00	66,67%	0,32%	0,21%	165,69	7.290,36	10.935,54	3.645,18		
09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	66,00	66,67%	0,12%	0,08%	59,22	2.605,68	3.908,52	1.302,84		
09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	66,00	66,67%	0,23%	0,15%	120,38	5.296,72	7.945,08	2.648,36		
09.01.18	DAER	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica.	gb	1,00		0,22%		7.401,40	-	7.401,40	7.401,40		
TOTAL GLOBAL - LOTE 1:					% PREVISTO:	8,91%	% EXECUTADO:	51,69%	SOMAS	1.748.938,78	3.383.259,19	1.634.320,41	
OBSERVAÇÕES:										Valor Total do Contrato:	R\$3.383.259,19		
										Medição Acumulada:	1.748.938,78		
										Total Anterior:	-		
RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):										Valor e % executado desta Medição:	R\$1.748.938,78 51,69%		
F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA RODRIGO SILIPRANDI CREA PR-28.455/D			PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA DOUGLAS CRISTIAN STRAPAZZON ENGº CIVIL - CREA PR-208761/D			PREFEITO MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA ANDERSON MANIQUE BARRETO							



PARANACIDADE



Documento assinado com certificado PKCS7 por:

- RODRIGO SILIPRANDI (16/10/2025 07:52:57 - CPF: 63830299915)
- ANDERSON MANIQUE BARRETO (17/10/2025 08:51:39 - CPF: 96731109991)

Documento assinado eletronicamente por:

Douglas Cristian Strapazzon (17/10/2025 09:16:53)

Nome do arquivo:

2025101709165378.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025101709165378>



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

MUNICÍPIO : CORONEL VIVIDA
 PROJETO : PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
 CONVÊNIO : Nº 137/2025 PAM
 EMPRESA VENCEDORA : F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA
 CNPJ : 05.461.328/0001-29
 CONTRATO EMPREITADA Nº : 35/2025 DATA ASSINATURA : 23/04/2025
 VALOR TOTAL CONTRATADO : 3.383.259,19
 SAM : Nº 73
 LOTE : Nº 1

MEDIÇÃO Nº: 1
 DATA DA MEDIÇÃO : 06/08/2025
 Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: 1
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 19/03/2026
 PRAZO DE VIGÊNCIA: 12/02/2027

MODALIDADE DA LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA

Nº DA LICITAÇÃO: 005/2025

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO		% MEDIDA	VALOR TOTAL (R\$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO	
			% MÊS	(R\$) MÊS					(R\$)	(%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES	34,79%	12.356,14	14,82%	35.520,51	5.265,72	-	5.265,72	14,82%
2		TERRAPLENAGEM		-		1.228,80	-	-	-	
3		DRENAGEM	44,47%	24.239,13	20,67%	54.512,12	11.269,77	-	11.269,77	20,67%
4		BASE / SUB-BASE	23,96%	39.887,97	11,11%	166.451,11	18.487,44	-	18.487,44	11,11%
5		REVESTIMENTO	8,33%	213.885,65	58,35%	2.567.042,27	1.497.886,49	-	1.497.886,49	58,35%
6		MEIO-FIO E SARJETA		-		7.489,38	-	-	-	
7		SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO		-	59,45%	310.488,85	184.579,31	-	184.579,31	59,45%
8		SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO		-		184.694,89	-	-	-	
9		ENSAIOS TECNOLÓGICOS	20,08%	11.211,56	56,33%	55.831,26	31.450,05	-	31.450,05	56,33%
TOTAL CRONOGRAMA				301.580,45			1.748.938,78			
TOTAL MEDIÇÃO								OK	Valor desta ETAPA da Medição	
Acumulado Med. Anterior									1.748.938,78	

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

R\$1.748.938,78

51,69 %

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 005/2025, 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 1ª MEDIÇÃO ATÉ A 1 ETAPA	% META
META ATÉ 1ª ETAPA =	301.580,45
REALIZADO ATÉ A 1ª ETAPA =	1.748.938,78 579,92%
META FINANCEIRA ATINGIDA	



PARANACIDADE



Documento assinado com certificado PKCS7 por:

- RODRIGO SILIPRANDI (16/10/2025 07:52:39 - CPF: 63830299915)
- ANDERSON MANIQUE BARRETO (17/10/2025 08:51:59 - CPF: 96731109991)

Documento assinado eletronicamente por:

Douglas Cristian Strapazzon (17/10/2025 09:17:04)

Nome do arquivo:

2025101709170452.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025101709170452>