

# INTERVENÇÕES

Intervenção	Ano	Obra	Contrato/Aditivo	Prazo	Data Inicial	Valor Total	% Medição
7	2024	pavimentação Asfáltica de vias urbana <b>Esta intervenção foi concluída</b>	Contrato 34/2024	360	01/07/2024	R\$ 3.521.982,00	100,00%
7	2024	pavimentação Asfáltica de vias urbana <b>Esta intervenção foi concluída</b>	Aditivo 3/2025	360	01/07/2024	R\$ 3.521.982,00	100,00%

Nº7/2024  
Data Inicial: 01/07/2024

## **pavimentação Asfáltica de vias urbana**

**R\$ 3.521.982,00**

## Intervenção X Bem

Bem Patrimonial

136816; 136885

## Empenho X Intervenção

Nº do Empenho	Ano	Data	Origem
7314	2024	01/07/2024	12261
7315	2024	01/07/2024	12261
9865	2024	01/07/2025	12261
9864	2024	01/07/2025	12261
11950	2025	01/12/2025	12261

## Intervenção X Ação do Planejamento

Pessoa Jurídica	Código da Ação	Código de Controle de Leis e Atos	Data
12261	1052	3066	01/07/2024

## 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**64**	Fiscalização	Sim
CPF	07*.4*.7**-28	ART (CREA)	17**2*0**37**	Projeto Arquitetônico	Sim
CPF	07*.4*.7**-28	ART (CREA)	17**2*0**37**	Orçamento	Sim
CPF	63*.0*.9**-15	ART (CREA)	17**2*3**47**	Execução de Obra	Sim

## Planilhas de Orçamento

Tipo	Contrato/Aditivo	Ano	CNPJ	Lei ou Ato	Valor	Data	% Medição
Base				9690	R\$ 3.557.557,69	21/05/2024	
Contrato	34	2024	76.995.455/0001-56	9691	R\$ 3.521.982,00	21/05/2024	100,00%
Aditivo	3	2025	76.995.455/0001-56	10150	R\$ 787.259,49	01/08/2025	100,00%

## Acompanhamentos

Lei ou Ato	Tipo	Número	Origem	Data	Tipo de Medição	Contrato/Aditivo	% Medição
9692	Medição	1	Jurisdicionado	01/07/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 34/2024	0,79%

9716	Medição	2	Jurisdicionado	01/08/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 34/2024	0,79%
9756	Medição	3	Jurisdicionado	02/09/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 34/2024	0,79%
9787	Medição	4	Jurisdicionado	01/10/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 34/2024	0,79%
9847	Medição	5	Jurisdicionado	01/11/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 34/2024	0,79%
9868	Medição	6	Jurisdicionado	02/12/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 34/2024	0,79%
9895	Medição	7	Jurisdicionado	03/01/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 34/2024	0,79%
9912	Medição	8	Jurisdicionado	03/02/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 34/2024	0,79%
9938	Medição	9	Jurisdicionado	03/03/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 34/2024	55,35%
9959	Medição	10	Jurisdicionado	01/04/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 34/2024	55,35%
9975	Medição	11	Jurisdicionado	05/05/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 34/2024	55,35%
9988	Medição	12	Jurisdicionado	02/06/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 34/2024	89,46%
10008	Medição	13	Jurisdicionado	01/07/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 34/2024	89,46%
10033	Medição	14	Jurisdicionado	01/08/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 34/2024	89,46%
10051	Medição	15	Jurisdicionado	01/09/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 34/2024	89,46%
10077	Medição	16	Jurisdicionado	01/10/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 34/2024	89,46%
10103	Medição	17	Jurisdicionado	03/11/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 34/2024	100,00%
10124	Medição	18	Jurisdicionado	01/12/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 34/2024	100,00%
10149	Medição	19	Jurisdicionado	01/12/2025	Execução Indireta - Aditivo	Aditivo 3/2025	100,00%
10162	Conclusão	20	Jurisdicionado	05/01/2026			

Nº7/2024  
Data Inicial: 01/07/2024

**pavimentação Asfáltica de vias urbana**

**Documentos**

**R\$ 3.521.982,00**



## planilha de aditivo

## ORÇAMENTO

R\$ 787.259,49

BDI (Já incluso no orçamento)

22,97%

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

ADITIVO - SAM 62 - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

Nº do contrato

34-2024 /

ART de Orçamento N°

1720240706491

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇOS (em R\$)		Fonte	CÓDIGO DER
				UNITARIO	TOTAL		

pelos itens:

pelos itens:

BDI 22,97%

(já incluso no orçamento)

\* Obs

 C Contrapartida exclusivamente financeira CF Contrapartida exclusivamente física R Exclusivamente repasse/subsidio F Exclusivamente outras fontes



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

## ESTADO DO PARANÁ

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

Mês      Fev

MUNICÍPIO:	CORONEL VIVIDA	CÓDIGO SAM MUNIC.:	75	SAM	62
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS			Lote	1
FIRMA EMPREITEIRA:	F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA	CNPJ:	05.461.328/0001-29		

REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	AMSOP
PARCELA	2	DATA	24/02/2025 - seg
CONTRATO EMPREITADA:		ORDEM DE SERVIÇO:	
Nº	34/2024	Nº	
DATA:	21/05/2024	DATA	

### MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS


### ORÇAMENTO

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

### GLOBAL - LOTE 1

1	1	550	SERVIÇOS PRELIMINARES		-				-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO 000	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un	1,00	100,00%	0,10%	0,10%	3.429,40	3.429,40	3.429,40	-
2	2	554	TERRAPLENAGEM		-				-	-	-	-
	401000	DER	Compactação de Aterros 100% P.N.	m3	2.663,76	100,00%	0,64%	0,64%	8,33	22.189,12	22.189,12	-
	501000	DER	Escarificação e remoção revestimento primário	m3	2.275,35	100,00%	1,18%	1,18%	18,15	41.297,60	41.297,60	-
	520100B	DER	Escavação, Carga e Transp. 1ª Cat.	m3	8.067,00	100,00%	3,55%	3,55%	15,52	125.199,84	125.199,84	-
3	3	589	DRENAGEM		-				-	-	-	-
	600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3	213,49	78,60%	0,09%	0,07%	14,36	2.409,77	3.065,72	655,95
	630600	DER	Remoção de bueiro 0,60m	m	27,00	100,00%	0,02%	0,02%	29,73	802,71	802,71	-
	601200A	DER	Reaterro e apiloamento mecânico	m3	150,33	100,00%	0,18%	0,18%	42,70	6.419,09	6.419,09	-
	606700D	DER	Demolição de Concreto Símples	m3	9,06	100,00%	0,05%	0,05%	183,73	1.664,59	1.664,59	-
	606600D	DER	Demolição de Concreto Armado	m3	7,66	100,00%	0,08%	0,08%	384,24	2.943,28	2.943,28	-
	602000C	DER	Formas de madeira comum	m2	7,26	100,00%	0,02%	0,02%	76,66	556,55	556,55	-
	603000C	DER	Aço CA-50 Dobr. e Colocação	kg	38,69	100,00%	0,02%	0,02%	20,88	807,85	807,85	-
	605300B	DER	Concreto Estrutural Fck = 15 Mpa	m3	1,19	100,00%	0,03%	0,03%	815,54	970,49	970,49	-
	620100	DER	Boca (Ala) de BSTC ø 0,60 m	un	6,00		0,23%		1.373,38	-	8.240,28	8.240,28
	620200A	DER	Boca (Ala) de BSTC ø 0,80 m	un	1,00		0,05%		1.914,22	-	1.914,22	1.914,22
	610400C	DER	Corpo de BSTC ø 0,40 Sem Berço c/ Armação Símples PA-1	m	10,00	100,00%	0,05%	0,05%	168,46	1.684,60	1.684,60	-
	610600B	DER	Corpo de BSTC ø 0,60 Sem Berço c/ Armação Símples PA-1	m	123,00	63,41%	1,33%	0,84%	381,23	29.735,94	46.891,29	17.155,35
	610800A	DER	Corpo de BSTC ø 0,80 Sem Berço c/ Armação Símples PA-1	m	11,00		0,19%		613,46	-	6.748,06	6.748,06
	BLSA120	DER	B.L. Símples alvenaria H até 1,20 m	un	2,00	100,00%	0,22%	0,22%	3.790,25	7.580,50	7.580,50	-
	BLSA150	DER	B.L. Símples alvenaria H até 1,50 m	un	1,00	100,00%	0,13%	0,13%	4.500,42	4.500,42	4.500,42	-
	BLSA200	DER	B.L. Símples alvenaria H até 2,00 m	un	1,00	100,00%	0,16%	0,16%	5.683,34	5.683,34	5.683,34	-
	BLSA250	DER	B.L. Símples alvenaria H até 2,50 m	un	3,00	100,00%	0,59%	0,59%	6.868,34	20.605,02	20.605,02	-
	DISSIPM	DER	Dissipador de Energia c/Pedra de Mão tubo ø 0, 60	un	3,00	33,33%	0,15%	0,05%	1.817,33	1.817,33	5.451,99	3.634,66
4	4	556	BASE / SUB-BASE		-				-	-	-	-
	511100A	DER	Regularização compac.subleito 100% PN	m2	20.153,54	71,85%	3,03%	2,18%	5,29	76.603,12	106.612,23	30.009,11
	531000A	DER	Brita Graduada	m3	2.610,10	72,33%	17,72%	12,82%	239,05	451.324,01	623.944,41	172.620,40
	531300	DER	Macadame Seco c/ Brita Graduada	m3	2.739,40	72,22%	15,52%	11,21%	199,49	394.649,07	546.482,91	151.833,84
5	5	551	REVESTIMENTO		-				-	-	-	-
	560100B	DER	Imprimação com Emulsão EAI - exclusive emulsão	m2	17.312,82	45,47%	0,31%	0,14%	0,63	4.959,44	10.907,08	5.947,64
	589190A	DER	Fornecimento de emulsão EAI - imprimação	ton	19,04	46,43%	3,20%	1,49%	5.927,05	52.395,13	112.851,03	60.455,90
	561100A	DER	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	m2	17.312,82	45,47%	0,21%	0,10%	0,43	3.385,01	7.444,51	4.059,50

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Executada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	589000K	DER	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	112,08	44,56%	18,20%	8,11%	5.719,10	285.611,86	640.996,73	355.384,87
<b>6</b>	<b>6</b>	<b>557</b>	<b>MEIO-FIO E SARJETA</b>		-				-	-	-	-
	810150	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado	m	868,30	100,00%	1,65%	1,65%	66,75	57.959,03	57.959,03	-
	810650	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 7 - (0,031 m3) - Pré-Moldado	m	11,00	100,00%	0,02%	0,02%	55,65	612,15	612,15	-
	810850	DER	Meio fio de concreto tipo 9A (pré-moldado)	m	386,50		0,63%		57,32	-	22.154,18	22.154,18
	650100	DER	Sarjeta triangular concreto - tipo 2	m	273,85		0,91%		117,26	-	32.111,65	32.111,65
	655200	DER	Transp.segmento sarjeta tipo- 2 (ST-2/SZ-3) c/tubo 0,30m	m	46,20		0,60%		460,09	-	21.256,16	21.256,16
<b>7</b>	<b>7</b>	<b>558</b>	<b>SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO</b>		-				-	-	-	-
	810250E	DER	Fincadinha de concreto - (9x19x39cm-0,0171m3/m)	m	44,00	50,00%	0,03%	0,02%	27,65	608,30	1.216,60	608,30
	100576B	SINAPI	Regularização e Compactação p/ assentamento de calçadas/lajotas/blocos	m2	1.028,42	24,31%	0,10%	0,02%	3,32	830,00	3.414,35	2.584,35
	603900C	DER	Lastro de Brita	m3	30,85		0,18%		210,86	-	6.505,03	6.505,03
	605000C	DER	Calçada Concreto ( e = 5,00 cm )	m2	997,82		0,76%		26,82	-	26.761,53	26.761,53
	98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas	m2	7.027,00		2,75%		13,80	-	96.972,60	96.972,60
	605000K	DER	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 06 - 7,65 m2	un	4,00		0,07%		628,50	-	2.514,00	2.514,00
<b>8</b>	<b>8</b>	<b>552</b>	<b>SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO</b>		-				-	-	-	-
	822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2	822,31		0,90%		38,70	-	31.823,40	31.823,40
	820000A	DER	Placa sinalização refletiva - SEM SUPORTE	m2	30,00		0,62%		724,01	-	21.720,30	21.720,30
	821000	DER	Suporte de madeira 3"x3" p/ placa sinalização	un	32,00		0,19%		206,81	-	6.617,92	6.617,92
	820000F	DER	Placa sinalização refletiva-círculo (0,1964 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	8,00		0,16%		724,01	-	5.792,08	5.792,08
	820000G	DER	Placa sinalização refletiva-triângulo (0,1219 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	3,00		0,06%		724,01	-	2.172,03	2.172,03
	820000H	DER	Placa sinalização refletiva-octógono (0,2160 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	4,00		0,08%		724,01	-	2.896,04	2.896,04
	5213364	SICRO	Remoção de placa de sinalização	m2	1,00				26,61	-	26,61	26,61
	3713705	SICRO	Remoção de defesa metálica	m	93,00		0,08%		29,45	-	2.738,85	2.738,85
<b>9</b>	<b>9</b>	<b>559</b>	<b>ILUMINAÇÃO PÚBLICA</b>		-				-	-	-	-
	844000	DER	Remanejamento postes linha transmissão	un	7,00		1,31%		6.584,33	-	46.090,31	46.090,31
<b>10</b>	<b>11</b>	<b>553</b>	<b>ENSAIOS TECNOLÓGICOS</b>		-				-	-	-	-
			(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.)		-				-	-	-	-
	09.02.11A	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito	un	17,00	76,47%	0,09%	0,07%	183,34	2.383,42	3.116,78	733,36
	09.02.11B	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base	un	17,00	76,47%	0,09%	0,07%	183,34	2.383,42	3.116,78	733,36
	09.02.11	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base	un	17,00	58,82%	0,09%	0,05%	183,34	1.833,40	3.116,78	1.283,38
	09.02.01C	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	17,00	35,29%	0,09%	0,03%	189,04	1.134,24	3.213,68	2.079,44
	09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	25,00	40,00%	0,16%	0,06%	224,54	2.245,40	5.613,50	3.368,10
	74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	25,00	40,00%	0,12%	0,05%	172,10	1.721,00	4.302,50	2.581,50
	09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	25,00	40,00%	0,04%	0,02%	61,51	615,10	1.537,75	922,65
	09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	25,00	40,00%	0,09%	0,04%	125,05	1.250,50	3.126,25	1.875,75
	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%		7.706,76	-	7.706,76	7.706,76
<b>TOTAL GLOBAL - LOTE 1 :</b>				<b>% PREVISTO :</b>	<b>7,85%</b>	<b>% EXECUTADO :</b>	<b>55,35%</b>	<b>SOMAS</b>	<b>1.949.351,87</b>	<b>3.521.982,00</b>	<b>1.572.630,13</b>	

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato					
											Total Anterior:	27.909,31					
											Valor e % executado desta Medição :	R\$1.921.442,56	54,56 %				
RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES ( Assinaturas/ Carimbos ):																	
RODRIGO SILIPRANDI:6383029991 5			Assinado de forma digital por RODRIGO SILIPRANDI:63830299915 Dados: 2025.04.17 10:09:40 -03'00'			 Douglas Cristian Strapazon Engenheiro Civil CREA - PR 209761/D			DOUGLAS CRISTIAN STRAPAZZON:04103271906 Eu sou o autor deste documento Coronel Vivida - PR 2025.04.23 15:16:43-03'00'			ANDERSON MANIQUE BARRETO:967311099 91			Assinado de forma digital por ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991 Dados: 2025.04.23 16:40:06 -03'00'		
F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA RODRIGO SILIPRANDI ENGº CIVIL - CREA 28455 - PR/D			PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA DOUGLAS CRISTIAN STRAPAZZON ENGº CIVIL - CREA PR-209761/D			PREFEITO MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA ANDERSON MANIQUE BARRETO											





# PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

## ESTADO DO PARANÁ

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

REGIONAL		Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	AMSOP								
PARCELA	3		DATA	23/06/2025 - seg								
Mês	Jun	CONTRATO EMPREITADA:		ORDEM DE SERVIÇO:								
SAM	62	Nº	34/2024									
Lote	1	DATA:	21/05/2024									
MUNICÍPIO:		CÓDIGO SAM MUNIC.:	75									
SUBPROJETO:		PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS										
FIRMA EMPREITEIRA:		CNPJ:	05.461.328/0001-29									
F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA												
MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS												
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
<b>GLOBAL - LOTE 1</b>												
1	1	550	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		-				-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO 000	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%	3.429,40	3.429,40	3.429,40	-
2	2	554	<b>TERRAPLENAGEM</b>		-				-	-	-	-
	401000	DER	Compactação de Aterros 100% P.N.	m3	2.663,76	100,00%	0,64%	0,64%	8,33	22.189,12	22.189,12	-
	501000	DER	Escarificação e remoção revestimento primário	m3	2.275,35	100,00%	1,18%	1,18%	18,15	41.297,60	41.297,60	-
	520100B	DER	Escavação, Carga e Transp. 1ª Cat.	m3	8.067,00	100,00%	3,55%	3,55%	15,52	125.199,84	125.199,84	-
3	3	589	<b>DRENAGEM</b>		-				-	-	-	-
	600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3	213,49	100,00%	0,09%	0,09%	14,36	3.065,72	3.065,72	-
	630600	DER	Remoção de bueiro 0,60m	m	27,00	100,00%	0,02%	0,02%	29,73	802,71	802,71	-
	601200A	DER	Reaterro e apiloamento mecânico	m3	150,33	100,00%	0,18%	0,18%	42,70	6.419,09	6.419,09	-
	606700D	DER	Demolição de Concreto Simples	m3	9,06	100,00%	0,05%	0,05%	183,73	1.664,59	1.664,59	-
	606600D	DER	Demolição de Concreto Armado	m3	7,66	100,00%	0,08%	0,08%	384,24	2.943,28	2.943,28	-
	602000C	DER	Formas de madeira comum	m2	7,26	100,00%	0,02%	0,02%	76,66	556,55	556,55	-
	603000C	DER	Aço CA-50 Dobr. e Colocação	kg	38,69	100,00%	0,02%	0,02%	20,88	807,85	807,85	-
	605300B	DER	Concreto Estrutural Fck = 15 Mpa	m3	1,19	100,00%	0,03%	0,03%	815,54	970,49	970,49	-
	620100	DER	Boca (Ala) de BSTC ø 0,60 m	un	6,00		0,23%		1.373,38	-	8.240,28	8.240,28
	620200A	DER	Boca (Ala) de BSTC ø 0,80 m	un	1,00	100,00%	0,05%	0,05%	1.914,22	1.914,22	1.914,22	-
	610400C	DER	Corpo de BSTC ø 0,40 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m	10,00	100,00%	0,05%	0,05%	168,46	1.684,60	1.684,60	-
	610600B	DER	Corpo de BSTC ø 0,60 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m	123,00	100,00%	1,33%	1,33%	381,23	46.891,29	46.891,29	-
	610800A	DER	Corpo de BSTC ø 0,80 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m	11,00	100,00%	0,19%	0,19%	613,46	6.748,06	6.748,06	-
	BLSA120	DER	B.L. Simples alvenaria H até 1,20 m	un	2,00	100,00%	0,22%	0,22%	3.790,25	7.580,50	7.580,50	-
	BLSA150	DER	B.L. Simples alvenaria H até 1,50 m	un	1,00	100,00%	0,13%	0,13%	4.500,42	4.500,42	4.500,42	-
	BLSA200	DER	B.L. Simples alvenaria H até 2,00 m	un	1,00	100,00%	0,16%	0,16%	5.683,34	5.683,34	5.683,34	-
	BLSA250	DER	B.L. Simples alvenaria H até 2,50 m	un	3,00	100,00%	0,59%	0,59%	6.868,34	20.605,02	20.605,02	-
	DISSIPM	DER	Dissipador de Energia c/Pedra de Mão tubo ø 0, 60	un	3,00	33,33%	0,15%	0,05%	1.817,33	1.817,33	5.451,99	3.634,66
4	4	556	<b>BASE / SUB-BASE</b>		-				-	-	-	-
	511100A	DER	Regularização compac.subleito 100% PN	m2	20.153,54	95,98%	3,03%	2,91%	5,29	102.325,22	106.612,23	4.287,01
	531000A	DER	Brita Graduada	m3	2.610,10	96,05%	17,72%	17,02%	239,05	599.284,01	623.944,41	24.660,40
	531300	DER	Macadame Seco c/ Brita Graduada	m3	2.739,40	96,03%	15,52%	14,90%	199,49	524.792,36	546.482,91	21.690,55
5	5	551	<b>REVESTIMENTO</b>		-				-	-	-	-
	560100B	DER	Imprimação com Emulsão EAI - exclusive emulsão	m2	17.312,82	94,33%	0,31%	0,29%	0,63	10.288,69	10.907,08	618,39
	589190A	DER	Fornecimento de emulsão EAI - imprimação	ton	19,04	93,43%	3,20%	2,99%	5.927,05	105.442,23	112.851,03	7.408,80
	561100A	DER	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	m2	17.312,82	94,33%	0,21%	0,20%	0,43	7.022,43	7.444,51	422,08
	589420B	DER	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	ton	8,65	94,34%	1,14%	1,08%	4.651,83	37.958,94	40.238,33	2.279,39
	570000D	DER	CBUQ - Novos traços - TRAÇO 4 - FAIXA "C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	2.155,45	93,01%	19,52%	18,16%	319,03	639.607,31	687.653,21	48.045,90

## boletim de medicaçao 03

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Executada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	589000K	DER	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	112,08	92,65%	18,20%	16,86%	5.719,10	593.871,35	640.996,73	47.125,38
<b>6</b>	<b>6</b>	<b>557</b>	<b>MEIO-FIO E SARJETA</b>		-				-	-	-	-
	810150	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado	m	868,30	100,00%	1,65%	1,65%	66,75	57.959,03	57.959,03	-
	810650	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 7 - (0,031 m3) - Pré-Moldado	m	11,00	100,00%	0,02%	0,02%	55,65	612,15	612,15	-
	810850	DER	Meio fio de concreto tipo 9A (pré-moldado)	m	386,50		0,63%		57,32	-	22.154,18	22.154,18
	650100	DER	Sarjeta triangular concreto - tipo 2	m	273,85	100,00%	0,91%	0,91%	117,26	32.111,65	32.111,65	-
	655200	DER	Transp.segmento sarjeta tipo- 2 (ST-2/SZ-3) c/tubo 0,30m	m	46,20	100,00%	0,60%	0,60%	460,09	21.256,16	21.256,16	-
<b>7</b>	<b>7</b>	<b>558</b>	<b>SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO</b>		-				-	-	-	-
	810250E	DER	Fincadinha de concreto - (9x19x39cm-0,0171m3/m)	m	44,00	100,00%	0,03%	0,03%	27,65	1.216,60	1.216,60	-
	100576B	SINAPI	Regularização e Compactação p/ assentamento de calçadas/lajotas/blocos	m2	1.028,42	100,00%	0,10%	0,10%	3,32	3.414,35	3.414,35	-
	603900C	DER	Lastro de Brita	m3	30,85	100,00%	0,18%	0,18%	210,86	6.505,03	6.505,03	-
	605000C	DER	Calçada Concreto ( e = 5,00 cm )	m2	997,82		0,76%		26,82	-	26.761,53	26.761,53
	98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas	m2	7.027,00	74,00%	2,75%	2,04%	13,80	71.760,00	96.972,60	25.212,60
	605000K	DER	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 06 - 7,65 m2	un	4,00		0,07%		628,50	-	2.514,00	2.514,00
<b>8</b>	<b>8</b>	<b>552</b>	<b>SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO</b>		-				-	-	-	-
	822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2	822,31		0,90%		38,70	-	31.823,40	31.823,40
	820000A	DER	Placa sinalização refletiva - SEM SUPORTE	m2	30,00		0,62%		724,01	-	21.720,30	21.720,30
	821000	DER	Suporte de madeira 3"x3" p/ placa sinalização	un	32,00		0,19%		206,81	-	6.617,92	6.617,92
	820000F	DER	Placa sinalização refletiva-círculo (0,1964 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	8,00		0,16%		724,01	-	5.792,08	5.792,08
	820000G	DER	Placa sinalização refletiva-triângulo (0,1219 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	3,00	66,67%	0,06%	0,04%	724,01	1.448,02	2.172,03	724,01
	820000H	DER	Placa sinalização refletiva-octógono (0,2160 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	4,00	75,00%	0,08%	0,06%	724,01	2.172,03	2.896,04	724,01
	5213364	SICRO	Remoção de placa de sinalização	m2	1,00				26,61	-	26,61	26,61
	3713705	SICRO	Remoção de defesa metálica	m	93,00		0,08%		29,45	-	2.738,85	2.738,85
<b>9</b>	<b>9</b>	<b>559</b>	<b>ILUMINAÇÃO PÚBLICA</b>		-				-	-	-	-
	844000	DER	Remanejamento postes linha transmissão	un	7,00		1,31%		6.584,33	-	46.090,31	46.090,31
<b>10</b>	<b>11</b>	<b>553</b>	<b>ENSAIOS TECNOLÓGICOS</b>		-				-	-	-	-
			(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.)		-				-	-	-	-
	09.02.11A	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito	un	17,00	94,12%	0,09%	0,08%	183,34	2.933,44	3.116,78	183,34
	09.02.11B	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base	un	17,00	94,12%	0,09%	0,08%	183,34	2.933,44	3.116,78	183,34
	09.02.11	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base	un	17,00	94,12%	0,09%	0,08%	183,34	2.933,44	3.116,78	183,34
	09.02.01C	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	17,00	88,24%	0,09%	0,08%	189,04	2.835,60	3.213,68	378,08
	09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	25,00	92,00%	0,16%	0,15%	224,54	5.164,42	5.613,50	449,08
	74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	25,00	92,00%	0,12%	0,11%	172,10	3.958,30	4.302,50	344,20
	09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	25,00	92,00%	0,04%	0,04%	61,51	1.414,73	1.537,75	123,02
	09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	25,00	92,00%	0,09%	0,08%	125,05	2.876,15	3.126,25	250,10
	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%		7.706,76	-	7.706,76	7.706,76
<b>TOTAL GLOBAL - LOTE 1 :</b>				<b>% PREVISTO :</b>	<b>11,11%</b>	<b>% EXECUTADO :</b>	<b>89,46%</b>	<b>SOMAS</b>	<b>3.150.868,10</b>	<b>3.521.982,00</b>	<b>371.113,90</b>	

## OBSERVAÇÕES :

Valor Total do Contrato:

R\$3.521.982,00

Medição Acumulada:

3.150.868,10





**PARANACIDADE**



**Documento assinado com certificado PKCS7 por:**

- RODRIGO SILIPRANDI (23/07/2025 16:22:34 - CPF: 63830299915)
- ANDERSON MANIQUE BARRETO (28/07/2025 11:14:01 - CPF: 96731109991)

Documento assinado eletronicamente por:

**Douglas Cristian Strapazzon (28/07/2025 13:45:27)**

Nome do arquivo:

**2025072813452792.pdf**

*Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:*



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025072813452792>





**PARANACIDADE**



**Documento assinado com certificado PKCS7 por:**

- RODRIGO SILIPRANDI (23/07/2025 16:22:19 - CPF: 63830299915)
- ANDERSON MANIQUE BARRETO (28/07/2025 11:14:17 - CPF: 96731109991)

Documento assinado eletronicamente por:

**Douglas Cristian Strapazzon (28/07/2025 13:45:39)**

Nome do arquivo:

**2025072813453914.pdf**

*Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:*



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025072813453914>



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

## ESTADO DO PARANÁ

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

MUNICÍPIO:	CORONEL VIVIDA	CÓDIGO SAM MUNIC.:	75	Mês	Jun	PARCELA	3	ASSOCIAÇÃO	AMSOP
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS			SAM	62	CONTRATO EMPREITADA:		DATA	23/06/2025 - seg
FIRMA EMPREITEIRA:	F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA	CNPJ:	05.461.328/0001-29	Lote	1	Nº	34/2024	Nº	
						DATA:	21/05/2024	DATA	

### MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

### ORÇAMENTO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
<b>GLOBAL - LOTE 1</b>												
1	1	550	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		-				-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO 000	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%	3.429,40	3.429,40	3.429,40	-
2	2	554	<b>TERRAPLENAGEM</b>		-				-	-	-	-
	401000	DER	Compactação de Aterros 100% P.N.	m3	2.663,76	100,00%	0,64%	0,64%	8,33	22.189,12	22.189,12	-
	501000	DER	Escarificação e remoção revestimento primário	m3	2.275,35	100,00%	1,18%	1,18%	18,15	41.297,60	41.297,60	-
	520100B	DER	Escavação, Carga e Transp. 1ª Cat.	m3	8.067,00	100,00%	3,55%	3,55%	15,52	125.199,84	125.199,84	-
3	3	589	<b>DRENAGEM</b>		-				-	-	-	-
	600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3	213,49	100,00%	0,09%	0,09%	14,36	3.065,72	3.065,72	-
	630600	DER	Remoção de bueiro 0,60m	m	27,00	100,00%	0,02%	0,02%	29,73	802,71	802,71	-
	601200A	DER	Reaterro e apiloamento mecânico	m3	150,33	100,00%	0,18%	0,18%	42,70	6.419,09	6.419,09	-
	606700D	DER	Demolição de Concreto Simples	m3	9,06	100,00%	0,05%	0,05%	183,73	1.664,59	1.664,59	-
	606600D	DER	Demolição de Concreto Armado	m3	7,66	100,00%	0,08%	0,08%	384,24	2.943,28	2.943,28	-
	602000C	DER	Formas de madeira comum	m2	7,26	100,00%	0,02%	0,02%	76,66	556,55	556,55	-
	603000C	DER	Aço CA-50 Dobr. e Colocação	kg	38,69	100,00%	0,02%	0,02%	20,88	807,85	807,85	-
	605300B	DER	Concreto Estrutural Fck = 15 Mpa	m3	1,19	100,00%	0,03%	0,03%	815,54	970,49	970,49	-
	620100	DER	Boca (Ala) de BSTC ø 0,60 m	un	6,00		0,23%		1.373,38	-	8.240,28	8.240,28
	620200A	DER	Boca (Ala) de BSTC ø 0,80 m	un	1,00	100,00%	0,05%	0,05%	1.914,22	1.914,22	1.914,22	-
	610400C	DER	Corpo de BSTC ø 0,40 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m	10,00	100,00%	0,05%	0,05%	168,46	1.684,60	1.684,60	-
	610600B	DER	Corpo de BSTC ø 0,60 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m	123,00	100,00%	1,33%	1,33%	381,23	46.891,29	46.891,29	-
	610800A	DER	Corpo de BSTC ø 0,80 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m	11,00	100,00%	0,19%	0,19%	613,46	6.748,06	6.748,06	-
	BLSA120	DER	B.L. Simples alvenaria H até 1,20 m	un	2,00	100,00%	0,22%	0,22%	3.790,25	7.580,50	7.580,50	-
	BLSA150	DER	B.L. Simples alvenaria H até 1,50 m	un	1,00	100,00%	0,13%	0,13%	4.500,42	4.500,42	4.500,42	-
	BLSA200	DER	B.L. Simples alvenaria H até 2,00 m	un	1,00	100,00%	0,16%	0,16%	5.683,34	5.683,34	5.683,34	-
	BLSA250	DER	B.L. Simples alvenaria H até 2,50 m	un	3,00	100,00%	0,59%	0,59%	6.868,34	20.605,02	20.605,02	-
	DISSIPM	DER	Dissipador de Energia c/Pedra de Mão tubo ø 0, 60	un	3,00	33,33%	0,15%	0,05%	1.817,33	1.817,33	5.451,99	3.634,66
4	4	556	<b>BASE / SUB-BASE</b>		-				-	-	-	-
	511100A	DER	Regularização compac.subleito 100% PN	m2	20.153,54	95,98%	3,03%	2,91%	5,29	102.325,22	106.612,23	4.287,01
	531000A	DER	Brita Graduada	m3	2.610,10	96,05%	17,72%	17,02%	239,05	599.284,01	623.944,41	24.660,40
	531300	DER	Macadame Seco c/ Brita Graduada	m3	2.739,40	96,03%	15,52%	14,90%	199,49	524.792,36	546.482,91	21.690,55
5	5	551	<b>REVESTIMENTO</b>		-				-	-	-	-
	560100B	DER	Imprimação com Emulsão EAI - exclusive emulsão	m2	17.312,82	94,33%	0,31%	0,29%	0,63	10.288,69	10.907,08	618,39
	589190A	DER	Fornecimento de emulsão EAI - imprimação	ton	19,04	93,43%	3,20%	2,99%	5.927,05	105.442,23	112.851,03	7.408,80
	561100A	DER	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	m2	17.312,82	94,33%	0,21%	0,20%	0,43	7.022,43	7.444,51	422,08
	589420B	DER	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	ton	8,65	94,34%	1,14%	1,08%	4.651,83	37.958,94	40.238,33	2.279,39
	570000D	DER	CBUQ - Novos traços - TRAÇO 4 - FAIXA "C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	2.155,45	93,01%	19,52%	18,16%	319,03	639.607,31	687.653,21	48.045,90

## BOLETIM DE MEDICAO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Executada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	589000K	DER	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	112,08	92,65%	18,20%	16,86%	5.719,10	593.871,35	640.996,73	47.125,38
<b>6</b>	<b>6</b>	<b>557</b>	<b>MEIO-FIO E SARJETA</b>		-				-	-	-	-
	810150	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado	m	868,30	100,00%	1,65%	1,65%	66,75	57.959,03	57.959,03	-
	810650	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 7 - (0,031 m3) - Pré-Moldado	m	11,00	100,00%	0,02%	0,02%	55,65	612,15	612,15	-
	810850	DER	Meio fio de concreto tipo 9A (pré-moldado)	m	386,50		0,63%		57,32	-	22.154,18	22.154,18
	650100	DER	Sarjeta triangular concreto - tipo 2	m	273,85	100,00%	0,91%	0,91%	117,26	32.111,65	32.111,65	-
	655200	DER	Transp.segmento sarjeta tipo- 2 (ST-2/SZ-3) c/tubo 0,30m	m	46,20	100,00%	0,60%	0,60%	460,09	21.256,16	21.256,16	-
<b>7</b>	<b>7</b>	<b>558</b>	<b>SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO</b>		-				-	-	-	-
	810250E	DER	Fincadinha de concreto - (9x19x39cm-0,0171m3/m)	m	44,00	100,00%	0,03%	0,03%	27,65	1.216,60	1.216,60	-
	100576B	SINAPI	Regularização e Compactação p/ assentamento de calçadas/lajotas/blocos	m2	1.028,42	100,00%	0,10%	0,10%	3,32	3.414,35	3.414,35	-
	603900C	DER	Lastro de Brita	m3	30,85	100,00%	0,18%	0,18%	210,86	6.505,03	6.505,03	-
	605000C	DER	Calçada Concreto ( e = 5,00 cm )	m2	997,82		0,76%		26,82	-	26.761,53	26.761,53
	98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas	m2	7.027,00	74,00%	2,75%	2,04%	13,80	71.760,00	96.972,60	25.212,60
	605000K	DER	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 06 - 7,65 m2	un	4,00		0,07%		628,50	-	2.514,00	2.514,00
<b>8</b>	<b>8</b>	<b>552</b>	<b>SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO</b>		-				-	-	-	-
	822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2	822,31		0,90%		38,70	-	31.823,40	31.823,40
	820000A	DER	Placa sinalização refletiva - SEM SUPORTE	m2	30,00		0,62%		724,01	-	21.720,30	21.720,30
	821000	DER	Suporte de madeira 3"x3" p/ placa sinalização	un	32,00		0,19%		206,81	-	6.617,92	6.617,92
	820000F	DER	Placa sinalização refletiva-círculo (0,1964 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	8,00		0,16%		724,01	-	5.792,08	5.792,08
	820000G	DER	Placa sinalização refletiva-triângulo (0,1219 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	3,00	66,67%	0,06%	0,04%	724,01	1.448,02	2.172,03	724,01
	820000H	DER	Placa sinalização refletiva-octógono (0,2160 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	4,00	75,00%	0,08%	0,06%	724,01	2.172,03	2.896,04	724,01
	5213364	SICRO	Remoção de placa de sinalização	m2	1,00				26,61	-	26,61	26,61
	3713705	SICRO	Remoção de defesa metálica	m	93,00		0,08%		29,45	-	2.738,85	2.738,85
<b>9</b>	<b>9</b>	<b>559</b>	<b>ILUMINAÇÃO PÚBLICA</b>		-				-	-	-	-
	844000	DER	Remanejamento postes linha transmissão	un	7,00		1,31%		6.584,33	-	46.090,31	46.090,31
<b>10</b>	<b>11</b>	<b>553</b>	<b>ENSAIOS TECNOLÓGICOS</b>		-				-	-	-	-
			(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.)		-				-	-	-	-
	09.02.11A	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito	un	17,00	94,12%	0,09%	0,08%	183,34	2.933,44	3.116,78	183,34
	09.02.11B	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base	un	17,00	94,12%	0,09%	0,08%	183,34	2.933,44	3.116,78	183,34
	09.02.11	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base	un	17,00	94,12%	0,09%	0,08%	183,34	2.933,44	3.116,78	183,34
	09.02.01C	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	17,00	88,24%	0,09%	0,08%	189,04	2.835,60	3.213,68	378,08
	09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	25,00	92,00%	0,16%	0,15%	224,54	5.164,42	5.613,50	449,08
	74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	25,00	92,00%	0,12%	0,11%	172,10	3.958,30	4.302,50	344,20
	09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	25,00	92,00%	0,04%	0,04%	61,51	1.414,73	1.537,75	123,02
	09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	25,00	92,00%	0,09%	0,08%	125,05	2.876,15	3.126,25	250,10
	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%		7.706,76	-	7.706,76	7.706,76
<b>TOTAL GLOBAL - LOTE 1 :</b>				<b>% PREVISTO :</b>	<b>11,11%</b>	<b>% EXECUTADO :</b>	<b>89,46%</b>	<b>SOMAS</b>	<b>3.150.868,10</b>	<b>3.521.982,00</b>	<b>371.113,90</b>	

OBSERVAÇÕES :

Valor Total do Contrato:

R\$3.521.982,00

Medição Acumulada:

3.150.868,10





PARANACIDADE



**Documento assinado com certificado PKCS7 por:**

- RODRIGO SILIPRANDI (23/07/2025 16:22:34 - CPF: 63830299915)
- ANDERSON MANIQUE BARRETO (28/07/2025 11:14:01 - CPF: 96731109991)

Documento assinado eletronicamente por:

**Douglas Cristian Strapazzon (28/07/2025 13:45:27)**

Nome do arquivo:

**2025072813452792.pdf**

*Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:*



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025072813452792>





PARANACIDADE



**Documento assinado com certificado PKCS7 por:**

- RODRIGO SILIPRANDI (23/07/2025 16:22:19 - CPF: 63830299915)
- ANDERSON MANIQUE BARRETO (28/07/2025 11:14:17 - CPF: 96731109991)

Documento assinado eletronicamente por:

**Douglas Cristian Strapazzon (28/07/2025 13:45:39)**

Nome do arquivo:

**2025072813453914.pdf**

*Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:*



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025072813453914>



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

## ESTADO DO PARANÁ

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

MUNICÍPIO:	CORONEL VIVIDA	CÓDIGO SAM MUNIC.:	75	Mês	Jun	PARCELA	3	ASSOCIAÇÃO	AMSOP
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS			SAM	62	CONTRATO EMPREITADA:		DATA	23/06/2025 - seg
FIRMA EMPREITEIRA:	F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA	CNPJ:	05.461.328/0001-29	Lote	1	Nº	34/2024	Nº	
						DATA:	21/05/2024	DATA	

### MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

### ORÇAMENTO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
<b>GLOBAL - LOTE 1</b>												
1	1	550	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		-				-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO 000	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%	3.429,40	3.429,40	3.429,40	-
2	2	554	<b>TERRAPLENAGEM</b>		-				-	-	-	-
	401000	DER	Compactação de Aterros 100% P.N.	m3	2.663,76	100,00%	0,64%	0,64%	8,33	22.189,12	22.189,12	-
	501000	DER	Escarificação e remoção revestimento primário	m3	2.275,35	100,00%	1,18%	1,18%	18,15	41.297,60	41.297,60	-
	520100B	DER	Escavação, Carga e Transp. 1ª Cat.	m3	8.067,00	100,00%	3,55%	3,55%	15,52	125.199,84	125.199,84	-
3	3	589	<b>DRENAGEM</b>		-				-	-	-	-
	600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3	213,49	100,00%	0,09%	0,09%	14,36	3.065,72	3.065,72	-
	630600	DER	Remoção de bueiro 0,60m	m	27,00	100,00%	0,02%	0,02%	29,73	802,71	802,71	-
	601200A	DER	Reaterro e apiloamento mecânico	m3	150,33	100,00%	0,18%	0,18%	42,70	6.419,09	6.419,09	-
	606700D	DER	Demolição de Concreto Simples	m3	9,06	100,00%	0,05%	0,05%	183,73	1.664,59	1.664,59	-
	606600D	DER	Demolição de Concreto Armado	m3	7,66	100,00%	0,08%	0,08%	384,24	2.943,28	2.943,28	-
	602000C	DER	Formas de madeira comum	m2	7,26	100,00%	0,02%	0,02%	76,66	556,55	556,55	-
	603000C	DER	Aço CA-50 Dobr. e Colocação	kg	38,69	100,00%	0,02%	0,02%	20,88	807,85	807,85	-
	605300B	DER	Concreto Estrutural Fck = 15 Mpa	m3	1,19	100,00%	0,03%	0,03%	815,54	970,49	970,49	-
	620100	DER	Boca (Ala) de BSTC ø 0,60 m	un	6,00		0,23%		1.373,38	-	8.240,28	8.240,28
	620200A	DER	Boca (Ala) de BSTC ø 0,80 m	un	1,00	100,00%	0,05%	0,05%	1.914,22	1.914,22	1.914,22	-
	610400C	DER	Corpo de BSTC ø 0,40 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m	10,00	100,00%	0,05%	0,05%	168,46	1.684,60	1.684,60	-
	610600B	DER	Corpo de BSTC ø 0,60 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m	123,00	100,00%	1,33%	1,33%	381,23	46.891,29	46.891,29	-
	610800A	DER	Corpo de BSTC ø 0,80 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m	11,00	100,00%	0,19%	0,19%	613,46	6.748,06	6.748,06	-
	BLSA120	DER	B.L. Simples alvenaria H até 1,20 m	un	2,00	100,00%	0,22%	0,22%	3.790,25	7.580,50	7.580,50	-
	BLSA150	DER	B.L. Simples alvenaria H até 1,50 m	un	1,00	100,00%	0,13%	0,13%	4.500,42	4.500,42	4.500,42	-
	BLSA200	DER	B.L. Simples alvenaria H até 2,00 m	un	1,00	100,00%	0,16%	0,16%	5.683,34	5.683,34	5.683,34	-
	BLSA250	DER	B.L. Simples alvenaria H até 2,50 m	un	3,00	100,00%	0,59%	0,59%	6.868,34	20.605,02	20.605,02	-
	DISSIPM	DER	Dissipador de Energia c/Pedra de Mão tubo ø 0, 60	un	3,00	33,33%	0,15%	0,05%	1.817,33	1.817,33	5.451,99	3.634,66
4	4	556	<b>BASE / SUB-BASE</b>		-				-	-	-	-
	511100A	DER	Regularização compac.subleito 100% PN	m2	20.153,54	95,98%	3,03%	2,91%	5,29	102.325,22	106.612,23	4.287,01
	531000A	DER	Brita Graduada	m3	2.610,10	96,05%	17,72%	17,02%	239,05	599.284,01	623.944,41	24.660,40
	531300	DER	Macadame Seco c/ Brita Graduada	m3	2.739,40	96,03%	15,52%	14,90%	199,49	524.792,36	546.482,91	21.690,55
5	5	551	<b>REVESTIMENTO</b>		-				-	-	-	-
	560100B	DER	Imprimação com Emulsão EAI - exclusive emulsão	m2	17.312,82	94,33%	0,31%	0,29%	0,63	10.288,69	10.907,08	618,39
	589190A	DER	Fornecimento de emulsão EAI - imprimação	ton	19,04	93,43%	3,20%	2,99%	5.927,05	105.442,23	112.851,03	7.408,80
	561100A	DER	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	m2	17.312,82	94,33%	0,21%	0,20%	0,43	7.022,43	7.444,51	422,08
	589420B	DER	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	ton	8,65	94,34%	1,14%	1,08%	4.651,83	37.958,94	40.238,33	2.279,39
	570000D	DER	CBUQ - Novos traços - TRAÇO 4 - FAIXA "C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	2.155,45	93,01%	19,52%	18,16%	319,03	639.607,31	687.653,21	48.045,90

## BOLETIM DE MEDICAO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Executada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	589000K	DER	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	112,08	92,65%	18,20%	16,86%	5.719,10	593.871,35	640.996,73	47.125,38
<b>6</b>	<b>6</b>	<b>557</b>	<b>MEIO-FIO E SARJETA</b>		-				-	-	-	-
	810150	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado	m	868,30	100,00%	1,65%	1,65%	66,75	57.959,03	57.959,03	-
	810650	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 7 - (0,031 m3) - Pré-Moldado	m	11,00	100,00%	0,02%	0,02%	55,65	612,15	612,15	-
	810850	DER	Meio fio de concreto tipo 9A (pré-moldado)	m	386,50		0,63%		57,32	-	22.154,18	22.154,18
	650100	DER	Sarjeta triangular concreto - tipo 2	m	273,85	100,00%	0,91%	0,91%	117,26	32.111,65	32.111,65	-
	655200	DER	Transp.segmento sarjeta tipo- 2 (ST-2/SZ-3) c/tubo 0,30m	m	46,20	100,00%	0,60%	0,60%	460,09	21.256,16	21.256,16	-
<b>7</b>	<b>7</b>	<b>558</b>	<b>SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO</b>		-				-	-	-	-
	810250E	DER	Fincadinha de concreto - (9x19x39cm-0,0171m3/m)	m	44,00	100,00%	0,03%	0,03%	27,65	1.216,60	1.216,60	-
	100576B	SINAPI	Regularização e Compactação p/ assentamento de calçadas/lajotas/blocos	m2	1.028,42	100,00%	0,10%	0,10%	3,32	3.414,35	3.414,35	-
	603900C	DER	Lastro de Brita	m3	30,85	100,00%	0,18%	0,18%	210,86	6.505,03	6.505,03	-
	605000C	DER	Calçada Concreto ( e = 5,00 cm )	m2	997,82		0,76%		26,82	-	26.761,53	26.761,53
	98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas	m2	7.027,00	74,00%	2,75%	2,04%	13,80	71.760,00	96.972,60	25.212,60
	605000K	DER	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 06 - 7,65 m2	un	4,00		0,07%		628,50	-	2.514,00	2.514,00
<b>8</b>	<b>8</b>	<b>552</b>	<b>SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO</b>		-				-	-	-	-
	822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2	822,31		0,90%		38,70	-	31.823,40	31.823,40
	820000A	DER	Placa sinalização refletiva - SEM SUPORTE	m2	30,00		0,62%		724,01	-	21.720,30	21.720,30
	821000	DER	Suporte de madeira 3"x3" p/ placa sinalização	un	32,00		0,19%		206,81	-	6.617,92	6.617,92
	820000F	DER	Placa sinalização refletiva-círculo (0,1964 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	8,00		0,16%		724,01	-	5.792,08	5.792,08
	820000G	DER	Placa sinalização refletiva-triângulo (0,1219 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	3,00	66,67%	0,06%	0,04%	724,01	1.448,02	2.172,03	724,01
	820000H	DER	Placa sinalização refletiva-octógono (0,2160 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	4,00	75,00%	0,08%	0,06%	724,01	2.172,03	2.896,04	724,01
	5213364	SICRO	Remoção de placa de sinalização	m2	1,00				26,61	-	26,61	26,61
	3713705	SICRO	Remoção de defesa metálica	m	93,00		0,08%		29,45	-	2.738,85	2.738,85
<b>9</b>	<b>9</b>	<b>559</b>	<b>ILUMINAÇÃO PÚBLICA</b>		-				-	-	-	-
	844000	DER	Remanejamento postes linha transmissão	un	7,00		1,31%		6.584,33	-	46.090,31	46.090,31
<b>10</b>	<b>11</b>	<b>553</b>	<b>ENSAIOS TECNOLÓGICOS</b>		-				-	-	-	-
			(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.)		-				-	-	-	-
	09.02.11A	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito	un	17,00	94,12%	0,09%	0,08%	183,34	2.933,44	3.116,78	183,34
	09.02.11B	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base	un	17,00	94,12%	0,09%	0,08%	183,34	2.933,44	3.116,78	183,34
	09.02.11	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base	un	17,00	94,12%	0,09%	0,08%	183,34	2.933,44	3.116,78	183,34
	09.02.01C	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	17,00	88,24%	0,09%	0,08%	189,04	2.835,60	3.213,68	378,08
	09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	25,00	92,00%	0,16%	0,15%	224,54	5.164,42	5.613,50	449,08
	74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	25,00	92,00%	0,12%	0,11%	172,10	3.958,30	4.302,50	344,20
	09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	25,00	92,00%	0,04%	0,04%	61,51	1.414,73	1.537,75	123,02
	09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	25,00	92,00%	0,09%	0,08%	125,05	2.876,15	3.126,25	250,10
	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%		7.706,76	-	7.706,76	7.706,76
<b>TOTAL GLOBAL - LOTE 1 :</b>				<b>% PREVISTO :</b>	<b>11,11%</b>	<b>% EXECUTADO :</b>	<b>89,46%</b>	<b>SOMAS</b>	<b>3.150.868,10</b>	<b>3.521.982,00</b>	<b>371.113,90</b>	

## OBSERVAÇÕES :

Valor Total do Contrato:

R\$3.521.982,00

Medição Acumulada:

3.150.868,10

## BOLETIM DE MEDICAO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe- cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato	
											Total Anterior:	1.949.351,87	
											Valor e % executado desta Medição :	R\$1.201.516,23	34,11 %
RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES ( Assinaturas/ Carimbos ):													
			<p>_____ F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA RODRIGO SILIPRANDI ENGº CIVIL - CREA 28455 - PR/D</p>			<p>_____ PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA DOUGLAS CRISTIAN STRAPAZZON ENGº CIVIL - CREA PR-209761/D</p>			<p>_____ PREFEITO MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA ANDERSON MANIQUE BARRETO</p>				



**PARANACIDADE**



**Documento assinado com certificado PKCS7 por:**

- RODRIGO SILIPRANDI (23/07/2025 16:22:34 - CPF: 63830299915)
- ANDERSON MANIQUE BARRETO (28/07/2025 11:14:01 - CPF: 96731109991)

Documento assinado eletronicamente por:

**Douglas Cristian Strapazzon (28/07/2025 13:45:27)**

Nome do arquivo:

**2025072813452792.pdf**

*Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:*



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025072813452792>





**PARANACIDADE**



**Documento assinado com certificado PKCS7 por:**

- RODRIGO SILIPRANDI (23/07/2025 16:22:19 - CPF: 63830299915)
- ANDERSON MANIQUE BARRETO (28/07/2025 11:14:17 - CPF: 96731109991)

Documento assinado eletronicamente por:

**Douglas Cristian Strapazzon (28/07/2025 13:45:39)**

Nome do arquivo:

**2025072813453914.pdf**

*Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:*



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025072813453914>



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

## ESTADO DO PARANÁ

**LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021**

MUNICÍPIO:		CÓDIGO SAM MUNIC.:		Mês	Out	REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	AMSOP
CORONEL VIVIDA		75		SAM	62	PARCELA	4	DATA	06/10/2025 - seg
SUBPROJETO:		CNPJ:		Lote	1	CONTRATO EMPREITADA:		ORDEM DE SERVIÇO:	
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		05.461.328/0001-29				Nº	34/2024	Nº	23/06/2025
FIRMA EMPREITEIRA:						DATA:	21/05/2024	DATA	
F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA									

**MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS**
**ORÇAMENTO**

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	Diferença	Quantid. ADITADA	% Ex-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
<b>GLOBAL - LOTE 1</b>														
1	1	550	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		-	-	-				-	-	-	-
	IMPOSIÇÃO 000	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un	1,00	-	1,00	100,00%	0,08%	0,08%	3.429,40	3.429,40	3.429,40	-
2	2	554	<b>TERRAPLENAGEM</b>		-	-	-				-	-	-	-
	401000	DER	Compactação de Aterros 100% P.N.	m3	2.663,76	2.445,30	5.109,06	100,00%	1,00%	1,00%	8,33	42.558,47	42.558,47	-
	501000	DER	Escarificação e remoção revestimento primário	m3	2.275,35	-	2.275,35	100,00%	0,97%	0,97%	18,15	41.297,60	41.297,60	-
	520100B	DER	Escavação, Carga e Transp. 1ª Cat.	m3	8.067,00	9.683,46	17.750,46	100,00%	6,46%	6,46%	15,52	275.487,14	275.487,14	-
3	3	589	<b>DRENAGEM</b>		-	-	-				-	-	-	-
	600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3	213,49	721,30	934,79	100,00%	0,31%	0,31%	14,36	13.423,58	13.423,58	-
	630600	DER	Remoção de bueiro 0,60m	m	27,00	-	27,00	100,00%	0,02%	0,02%	29,73	802,71	802,71	-
	601200A	DER	Reaterro e apiloamento mecânico	m3	150,33	619,60	769,93	100,00%	0,77%	0,77%	42,70	32.876,01	32.876,01	-
	606700D	DER	Demolição de Concreto Simples	m3	9,06	25,94	35,00	100,00%	0,15%	0,15%	183,73	6.430,55	6.430,55	-
	606600D	DER	Demolição de Concreto Armado	m3	7,66	-	7,66	100,00%	0,07%	0,07%	384,24	2.943,28	2.943,28	-
	602000C	DER	Formas de madeira comum	m2	7,26	-	7,26	100,00%	0,01%	0,01%	76,66	556,55	556,55	-
	603000C	DER	Aço CA-50 Dobr. e Colocação	kg	38,69	-	38,69	100,00%	0,02%	0,02%	20,88	807,85	807,85	-
	605300B	DER	Concreto Estrutural Fck = 15 Mpa	m3	1,19	-	1,19	100,00%	0,02%	0,02%	815,54	970,49	970,49	-
	620000	DER	Boca (Ala) de BSTC ø 0,40 m	un	-	1,00	1,00	100,00%	0,02%	0,02%	899,27	899,27	899,27	-
	620100	DER	Boca (Ala) de BSTC ø 0,60 m	un	6,00	(6,00)	-	-	-	-	1.373,38	-	-	-
	620200A	DER	Boca (Ala) de BSTC ø 0,80 m	un	1,00	-	1,00	100,00%	0,04%	0,04%	1.914,22	1.914,22	1.914,22	-
	610400C	DER	Corpo de BSTC ø 0,40 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m	10,00	635,80	645,80	100,00%	2,55%	2,55%	168,46	108.791,47	108.791,47	-
	610600B	DER	Corpo de BSTC ø 0,60 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m	123,00	149,50	272,50	100,00%	2,43%	2,43%	381,23	103.885,18	103.885,18	-
	610800A	DER	Corpo de BSTC ø 0,80 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m	11,00	9,00	20,00	100,00%	0,29%	0,29%	613,46	12.269,20	12.269,20	-
	BLSA120	DER	B.L. Simples alvenaria H até 1,20 m	un	2,00	2,00	4,00	100,00%	0,36%	0,36%	3.790,25	15.161,00	15.161,00	-
	BLSA150	DER	B.L. Simples alvenaria H até 1,50 m	un	1,00	11,00	12,00	100,00%	1,27%	1,27%	4.500,42	54.005,04	54.005,04	-
	BLSA200	DER	B.L. Simples alvenaria H até 2,00 m	un	1,00	-	1,00	100,00%	0,13%	0,13%	5.683,34	5.683,34	5.683,34	-
	BLSA250	DER	B.L. Simples alvenaria H até 2,50 m	un	3,00	-	3,00	100,00%	0,48%	0,48%	6.868,34	20.605,02	20.605,02	-
	DISSIPM	DER	Dissipador de Energia c/Pedra de Mão tubo ø 0, 60	un	3,00	-	3,00	100,00%	0,13%	0,13%	1.817,33	5.451,99	5.451,99	-
	2003579	SICRO 10/2023	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 08 - tubo PEAD e brita comercial	m	-	120,00	120,00	100,00%	0,59%	0,59%	208,25	24.990,00	24.990,00	-
4	4	556	<b>BASE / SUB-BASE</b>		-	-	-				-	-	-	-
	511100A	DER	Regularização compac.subleito 100% PN	m2	20.153,54	-	20.153,54	100,00%	2,50%	2,50%	5,29	106.612,23	106.612,23	-
	531000A	DER	Brita Graduada	m3	2.610,10	-	2.610,10	100,00%	14,62%	14,62%	239,05	623.944,41	623.944,41	-
	531300	DER	Macadame Seco c/ Brita Graduada	m3	2.739,40	-	2.739,40	100,00%	12,81%	12,81%	199,49	546.482,91	546.482,91	-
5	5	551	<b>REVESTIMENTO</b>		-	-	-				-	-	-	-
	560100B	DER	Imprimação com Emulsão EAI - exclusive emulsão	m2	17.312,82	(33,36)	17.279,46	100,00%	0,26%	0,26%	0,63	10.886,06	10.886,06	-
	589190A	DER	Fornecimento de emulsão EAI - imprimação	ton	19,04	(0,11)	18,93	100,00%	2,63%	2,63%	5.927,05	112.199,06	112.199,06	-
	561100A	DER	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	m2	17.312,82	(33,36)	17.279,46	100,00%	0,17%	0,17%	0,43	7.430,16	7.430,16	-
	589420B	DER	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	ton	8,65	(0,02)	8,63	100,00%	0,94%	0,94%	4.651,83	40.145,30	40.145,30	-
	570000D	DER	CBUQ - Novos traços - TRAÇO 4 - FAIXA "C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	2.155,45	(33,40)	2.122,05	100,00%	15,87%	15,87%	319,03	676.997,63	676.997,63	-
	589000K	DER	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	112,08	(2,67)	109,41	100,00%	14,66%	14,66%	5.719,10	625.726,74	625.726,74	-
6	6	557	<b>MEIO-FIO E SARJETA</b>		-	-	-				-	-	-	-
	810150	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado	m	868,30	-	868,30	100,00%	1,36%	1,36%	66,75	57.959,03	57.959,03	-
	810650	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 7 - (0,031 m3) - Pré-Moldado	m	11,00	-	11,00	100,00%	0,01%	0,01%	55,65	612,15	612,15	-

## BOLETIM DE MEDICAO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	Diferença	Quantid. ADITADA	% Executada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	810850	DER	Meio fio de concreto tipo 9A (pré-moldado)	m	386,50	(82,80)	303,70	100,00%	0,41%	0,41%	57,32	17.408,08	17.408,08	-
	650100	DER	Sarjeta triangular concreto - tipo 2	m	273,85	1.918,55	2.192,40	100,00%	6,03%	6,03%	117,26	257.080,82	257.080,82	-
	655200	DER	Transp.segmento sarjeta tipo- 2 (ST-2/SZ-3) c/tubo 0,30m	m	46,20	147,80	194,00	100,00%	2,09%	2,09%	460,09	89.257,46	89.257,46	-
<b>7</b>	<b>7</b>	<b>558</b>	<b>SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO</b>		-	-	-				-	-	-	-
	810250E	DER	Fincadinha de concreto - (9x19x39cm-0,0171m3/m)	m	44,00	-	44,00	100,00%	0,03%	0,03%	27,65	1.216,60	1.216,60	-
	100576B	SINAPI	Regularização e Compactação p/ assentamento de calçadas/lajotas/blocos	m2	1.028,42	322,94	1.351,36	100,00%	0,11%	0,11%	3,32	4.486,52	4.486,52	-
	603900C	DER	Lastro de Brita	m3	30,85	15,03	45,88	100,00%	0,23%	0,23%	210,86	9.674,26	9.674,26	-
	605000C	DER	Calçada Concreto ( e = 5,00 cm )	m2	997,82	315,11	1.312,93	100,00%	0,83%	0,83%	26,82	35.212,78	35.212,78	-
	98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas	m2	7.027,00	-	7.027,00	100,00%	2,27%	2,27%	13,80	96.972,60	96.972,60	-
	605000K	DER	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 06 - 7,65 m2	un	4,00	-	4,00	100,00%	0,06%	0,06%	628,50	2.514,00	2.514,00	-
<b>8</b>	<b>8</b>	<b>552</b>	<b>SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO</b>		-	-	-				-	-	-	-
	822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2	822,31	264,77	1.087,08	100,00%	0,99%	0,99%	38,70	42.070,00	42.070,00	-
	820000A	DER	Placa sinalização refletiva - SEM SUPORTE	m2	30,00	-	30,00	100,00%	0,51%	0,51%	724,01	21.720,30	21.720,30	-
	821000	DER	Suporte de madeira 3"x3" p/ placa sinalização	un	32,00	-	32,00	100,00%	0,16%	0,16%	206,81	6.617,92	6.617,92	-
	820000F	DER	Placa sinalização refletiva-círculo (0,1964 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	8,00	6,00	14,00	100,00%	0,24%	0,24%	724,01	10.136,14	10.136,14	-
	820000G	DER	Placa sinalização refletiva-triângulo (0,1219 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	3,00	-	3,00	100,00%	0,05%	0,05%	724,01	2.172,03	2.172,03	-
	820000H	DER	Placa sinalização refletiva-octógono (0,2160 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	4,00	3,00	7,00	100,00%	0,12%	0,12%	724,01	5.068,07	5.068,07	-
	5213364	SICRO	Remoção de placa de sinalização	m2	1,00	-	1,00	100,00%	-	-	26,61	26,61	26,61	-
	3713705	SICRO	Remoção de defesa metálica	m	93,00	(93,00)	-	-	-	-	29,45	-	-	-
<b>9</b>	<b>9</b>	<b>559</b>	<b>ILUMINAÇÃO PÚBLICA</b>		-	-	-				-	-	-	-
	844000	DER	Remanejamento postes linha transmissão	un	7,00	-	7,00	100,00%	1,08%	1,08%	6.584,33	46.090,31	46.090,31	-
<b>10</b>	<b>11</b>	<b>553</b>	<b>ENSAIOS TECNOLÓGICOS</b>		-	-	-				-	-	-	-
			(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.)		-	-	-				-	-	-	-
	09.02.11A	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito	un	17,00	-	17,00	100,00%	0,07%	0,07%	183,34	3.116,78	3.116,78	-
	09.02.11B	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base	un	17,00	-	17,00	100,00%	0,07%	0,07%	183,34	3.116,78	3.116,78	-
	09.02.11	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base	un	17,00	-	17,00	100,00%	0,07%	0,07%	183,34	3.116,78	3.116,78	-
	09.02.01C	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	17,00	-	17,00	100,00%	0,08%	0,08%	189,04	3.213,68	3.213,68	-
	09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	25,00	-	25,00	100,00%	0,13%	0,13%	224,54	5.613,50	5.613,50	-
	74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	25,00	-	25,00	100,00%	0,10%	0,10%	172,10	4.302,50	4.302,50	-
	09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	25,00	-	25,00	100,00%	0,04%	0,04%	61,51	1.537,75	1.537,75	-
	09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	25,00	-	25,00	100,00%	0,07%	0,07%	125,05	3.126,25	3.126,25	-
	09.01.18	DAER	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica.	gb	1,00	-	1,00	100,00%	0,18%	0,18%	7.706,76	7.706,76	7.706,76	-
<b>TOTAL GLOBAL - LOTE 1 :</b>				<b>% PREVISTO :</b>			<b>17,62%</b>	<b>% EXECUTADO :</b>		<b>100,00%</b>	<b>SOMAS</b>	<b>4.266.810,32</b>	<b>4.266.810,32</b>	<b>-</b>

OBSERVAÇÕES :		Valor Total do Contrato:	R\$4.266.810,32
		Medição Acumulada:	4.266.810,32
		Total Anterior:	3.150.868,10
		Valor e % executado desta Medição :	R\$1.115.942,22      26,15 %

RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES ( Assinaturas/ Carimbos ):





PARANACIDADE



**Documento assinado com certificado PKCS7 por:**

- RODRIGO SILIPRANDI (10/12/2025 14:40:42 - CPF: 63830299915)
- ANDERSON MANIQUE BARRETO (11/12/2025 08:20:14 - CPF: 96731109991)

Documento assinado eletronicamente por:

**Douglas Cristian Strapazzon (11/12/2025 08:39:11)**

Nome do arquivo:

**2025121108391115.pdf**

*Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:*



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025121108391115>

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	1		SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	3.429,40	100,00%	3.429,40	3.429,40	3.429,40	-	-
2	2		TERRAPLENAGEM	75,01%	269.544,03	100,00%	359.343,21	359.343,21	188.686,56	170.656,65	47,49%
3	3		DRENAGEM	33,22%	137.013,76	100,00%	412.466,75	412.466,75	114.655,06	297.811,69	72,20%
4	4		BASE / SUB-BASE	20,72%	264.548,65	100,00%	1.277.039,55	1.277.039,55	1.226.401,69	50.637,96	3,97%
5	5		REVESTIMENTO	-	-	100,00%	1.473.384,95	1.473.384,95	1.394.190,95	79.194,00	5,37%
6	6		MEIO-FIO E SARJETAS	17,67%	74.630,24	100,00%	422.317,54	422.317,54	111.938,99	310.378,55	73,49%
7	7		SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO	-	-	100,00%	150.076,76	150.076,76	82.895,98	67.180,78	44,76%
8	8		SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO	-	-	100,00%	87.811,07	87.811,07	3.620,05	84.191,02	95,88%
9	9		ILUMINAÇÃO PÚBLICA	-	-	100,00%	46.090,31	46.090,31	-	46.090,31	100,00%
10	11		ENSAIOS TECNOLÓGICOS	7,37%	2.566,76	100,00%	34.850,78	34.850,78	25.049,52	9.801,26	28,12%
TOTAL CRONOGRAMA					751.732,84		TOTAL MEDIÇÃO	4.266.810,32			
									OK	Valor desta ETAPA da Medição	
									Acumulado Med. Anterior	1.115.942,22	
									3.150.868,10		

Importa a presente medição no valor total de R\$ e o (%) percentual desta medição:	<b>R\$1.115.942,22</b>	<b>26,15 %</b>
--	------------------------	----------------

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 005/2024, 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.

F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA RODRIGO SILIPRANDI ENG° CIVIL - CREA 28455 - PR/D	PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA DOUGLAS CRISTIAN STRAPAZZON ENG° CIVIL - CREA PR-209761/D	PREFEITO MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA ANDERSON MANIQUE BARRETO
---	--	--



PARANACIDADE



**Documento assinado com certificado PKCS7 por:**

- RODRIGO SILIPRANDI (10/12/2025 14:40:57 - CPF: 63830299915)
- ANDERSON MANIQUE BARRETO (11/12/2025 08:20:35 - CPF: 96731109991)

Documento assinado eletronicamente por:

**Douglas Cristian Strapazzon (11/12/2025 08:39:20)**

Nome do arquivo:

**2025121108392056.pdf**

*Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:*



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025121108392056>

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

4

Período

23-jun-25 a 6-out-25

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

SAM 62 - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

Nº do contrato

34-2024 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS		NO PERÍODO	ACUMULADO
					NO PERÍODO	ACUMULADA		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E	un		1,00		1,00		3.429,40
2	TERRAPLENAGEM							
2.1	Compactação de Aterros 100% P.N.	m3		2.663,76		2.663,76		22.189,12
2.2	Escarificação e remoção revestimento primário	m3		2.275,35		2.275,35		41.297,60
2.3	Escavação, Carga e Transp. 1ª Cat.	m3		8.067,00		8.067,00		125.199,84
3	DRENAGEM							
3.1	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3		213,49		213,49		3.065,72
3.2	Remoção de bueiro 0,60m	m		27,00		27,00		802,71
3.3	Reaterro e apiloamento mecânico	m3		150,33		150,33		6.419,09
3.4	Demolição de Concreto Simples	m3		9,06		9,06		1.664,59
3.5	Demolição de Concreto Armado	m3		7,66		7,66		2.943,28
3.6	Formas de madeira comum	m2		7,26		7,26		556,55
3.7	Aço CA-50 Dobr. e Colocação	kg		38,69		38,69		807,85
3.8	Concreto Estrutural Fck = 15 Mpa	m3		1,19		1,19		970,49
3.9	Boca (Ala) de BSTC ø 0,60 m	un		6,00				
3.10	Boca (Ala) de BSTC ø 0,80 m	un		1,00		1,00		1.914,22
3.11	Corpo de BSTC ø 0,40 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m		10,00		10,00		1.684,60
3.12	Corpo de BSTC ø 0,60 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m		123,00		123,00		46.891,29
3.13	Corpo de BSTC ø 0,80 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m		11,00		11,00		6.748,06
3.14	B.L. Simples alvenaria H até 1,20 m	un		2,00		2,00		7.580,50
3.15	B.L. Simples alvenaria H até 1,50 m	un		1,00		1,00		4.500,42
3.16	B.L. Simples alvenaria H até 2,00 m	un		1,00		1,00		5.683,34
3.17	B.L. Simples alvenaria H até 2,50 m	un		3,00		3,00		20.605,02
3.18	Dissipador de Energia c/Pedra de Mão tubo ø 0, 60	un		3,00	2,00	3,00	3.634,66	5.451,99
4	BASE / SUB-BASE							
4.1	Regularização compac.subleito 100% PN	m2		20.153,54	810,40	20.153,54	4.287,01	106.612,23
4.2	Brita Graduada	m3		2.610,10	103,16	2.610,10	24.660,40	623.944,41
4.3	Macadame Seco c/ Brita Graduada	m3		2.739,40	108,73	2.739,40	21.690,55	546.482,91
5	REVESTIMENTO							
5.1	Imprimação com Emulsão EAI - exclusive emulsão	m2		17.312,82	948,21	17.279,46	597,37	10.886,06
5.2	Fornecimento de emulsão EAI - imprimação	ton		19,04	1,14	18,93	6.756,83	112.199,06

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

4

Período

23-jun-25 a 6-out-25

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

SAM 62 - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

Nº do contrato

34-2024 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS		NO PERÍODO	ACUMULADO
					NO PERÍODO	ACUMULADA		
5.4	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligaçãp	ton		8,65	0,47	8,63	2.186,36	40.145,30
5.5	CBUQ - Novos traços - TRAÇO 4 - FAIXA "C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton		2.155,45	117,20	2.122,05	37.390,32	676.997,63
5.6	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton		112,08	5,57	109,41	31.855,39	625.726,74
6	MEIO-FIO E SARJETA							
6.1	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado	m		868,30		868,30		57.959,03
6.2	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 7 - (0,031 m3) - Pré-Moldado	m		11,00		11,00		612,15
6.3	Meio fio de concreto tipo 9A (pré-moldado)	m		386,50	303,70	303,70	17.408,08	17.408,08
6.4	Sarjeta triangular concreto - tipo 2	m		273,85		273,85		32.111,65
6.5	Transp.segmento sarjeta tipo- 2 (ST-2/SZ-3) c/tubo 0,30m	m		46,20		46,20		21.256,16
7	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO							
7.1	Fincadinha de concreto - (9x19x39cm-0,0171m3/m)	m		44,00		44,00		1.216,60
7.2	Regularização e Compactação p/ assentamento de calçadas/lajotas/blocos	m2		1.028,42		1.028,42		3.414,35
7.3	Lastro de Brita	m3		30,85		30,85		6.505,03
7.4	Calçada Concreto ( e = 5,00 cm )	m2		997,82	997,82	997,82	26.761,53	26.761,53
7.5	Plantio de Grama em placas	m2		7.027,00	1.827,00	7.027,00	25.212,60	96.972,60
7.6	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 06 - 7,65 m2	un		4,00	4,00	4,00	2.514,00	2.514,00
8	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO							
8.1	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2		822,31	822,31	822,31	31.823,40	31.823,40
8.2	Placa sinalização refletiva - SEM SUPORTE	m2		30,00	30,00	30,00	21.720,30	21.720,30
8.3	Suporte de madeira 3"x3" p/ placa sinalização	un		32,00	32,00	32,00	6.617,92	6.617,92
8.4	Placa sinalização refletiva-círculo (0,1964 m2/ud) + suporte METÁLICO	un		8,00	8,00	8,00	5.792,08	5.792,08
8.5	Placa sinalização refletiva-triângulo (0,1219 m2/ud) + suporte METÁLICO	un		3,00	1,00	3,00	724,01	2.172,03
8.6	Placa sinalização refletiva-octógono (0,2160 m2/ud) + suporte METÁLICO	un		4,00	1,00	4,00	724,01	2.896,04
8.7	Remoção de placa de sinalização	m2		1,00	1,00	1,00	26,61	26,61
8.8	Remoção de defesa metálica	m		93,00				
9	ILUMINAÇÃO PÚBLICA							
9.1	Remanejamento postes linha transmissão	un		7,00	7,00	7,00	46.090,31	46.090,31
11	ENSAIOS TECNOLÓGICOS							
11.1	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e	un		17,00	1,00	17,00	183,34	3.116,78
11.2	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) -	un		17,00	1,00	17,00	183,34	3.116,78
11.3	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base	un		17,00	1,00	17,00	183,34	3.116,78
11.4	Ensaio de Granulometria do Agregado	un		17,00	2,00	17,00	378,08	3.213,68
11.5	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un		25,00	2,00	25,00	449,08	5.613,50
11.6	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un		25,00	2,00	25,00	344,20	4.302,50

## boletim de medicao

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

4

Período

23-jun-25 a 6-out-25

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

SAM 62 - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

Nº do contrato

34-2024 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS		NO PERÍODO	ACUMULADO
					NO PERÍODO	ACUMULADA		
11.8	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un		25,00	2,00	25,00	250,10	3.126,25
11.9	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica.	gb		1,00	1,00	1,00	7.706,76	7.706,76

Declaro que as quantidades e valores dos serviços medidos foram efetivamente executados e apresentam conformidade.

Carimbo e Assinatura Resp.Téc.do Município

pelos itens:

DOUGLAS CRISTIAN  
STRAPAZZON:  
04103271906

DOUGLAS CRISTIAN  
STRAPAZZON:04103271906  
Eu sou o autor deste documento  
Coronel Vivida - PR

Carimbo e Assinatura Resp.Téc.do Prom./Propon.

pelos itens:

6-out-25

Data da medição

	TOTAL NO PERÍODO	TOTAL ACUMULADO
R\$	328.682,73	R\$ 3.479.550,83

## RESUMO DA MEDIÇÃO - ACUMULADO

MEDIÇÃO Nº 4 N° do contrato 34-2024 /

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento SAM 62 - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	REPASSE	CONTRAPARTIDA		OUT. FONTES	TOTAL	EVOL.ACUM. (em %)	
					FINANCEIRA	FISICA			PREV.	EXEC.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES			3.213,27	-0,02		216,15	3.429,40	100,00	100,00
2	TERRAPLENAGEM			176.794,10			11.892,46	188.686,56		100,00
3	DRENAGEM			110.834,20			7.455,52	118.289,72		93,49
4	BASE / SUB-BASE			1.196.550,83	0,01		80.488,71	1.277.039,55		100,00
5	REVESTIMENTO			1.380.521,06	0,01		92.863,88	1.473.384,95		98,22
6	MEIO-FIO E SARJETA			121.194,64			8.152,43	129.347,07		96,46
7	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO			128.725,12			8.658,99	137.384,11		100,00
8	SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO			66.570,37			4.478,01	71.048,38		96,29
9	ILUMINAÇÃO PÚBLICA			43.185,35			2.904,96	46.090,31		100,00
11	ENSAIOS TECNOLÓGICOS			32.654,22			2.196,56	34.850,78		100,00
TOTAIS ACUMULADOS				3.260.243,16			219.307,67	3.479.550,83	0,10	98,80
TOTAIS NO PERÍODO				307.966,65			20.716,08	328.682,73		9,33

6-out-25

Carimbo e Assinatura Resp.Téc.do Município

Data da Medição

Executado: % da etapa  
Prazo decorrido: 509 dias Prazo equivalente de obra: -45.427 dias

## boletim de medicao

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

1

Período

15-mai-24 a 6-out-25

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

ADITIVO - SAM 62 - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

Nº do contrato

34-2024 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS		NO PERÍODO	ACUMULADO
					NO PERÍODO	ACUMULADA		
1	TERRAPLANAGEM							
1.1	Compactação de Aterros 100% P.N.	m³		2.445,30	2.445,30	2.445,30	20.369,35	20.369,35
1.2	Escavação, Carga e Transp. 1ª Cat.	m³		9.683,46	9.683,46	9.683,46	150.287,30	150.287,30
2	DRENAGEM							
2.1	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m³		721,30	721,30	721,30	10.357,87	10.357,87
2.2	Reaterro e apiloamento mecânico	m³		619,60	619,60	619,60	26.456,92	26.456,92
2.3	Demolição de Concreto Simples	m³		25,94	25,94	25,94	4.765,96	4.765,96
2.4	DRENO DPS 08 C/ TUBO PEAD 150MM	m		120,00	120,00	120,00	24.990,00	24.990,00
2.5	Boca (Ala) de BSTC ø 0,40 m	und		1,00	1,00	1,00	899,27	899,27
2.6	Corpo de BSTC ø 0,40 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m		635,80	635,80	635,80	107.106,87	107.106,87
2.7	Corpo de BSTC ø 0,60 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m		149,50	149,50	149,50	56.993,89	56.993,89
2.8	Corpo de BSTC ø 0,80 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m		9,00	9,00	9,00	5.521,14	5.521,14
2.9	B.L. Simples alvenaria H até 1,20 m	und		2,00	2,00	2,00	7.580,50	7.580,50
2.10	B.L. Simples alvenaria H até 1,50 m	und		11,00	11,00	11,00	49.504,62	49.504,62
3	MEIO-FIO E SARJETA							
3.1	Sarjeta triangular concreto - tipo 2	m		1.918,55	1.918,55	1.918,55	224.969,17	224.969,17
3.2	Transp.segmento sarjeta tipo- 2 (ST-2/SZ-3) c/tubo 0,30m	m		147,80	147,80	147,80	68.001,30	68.001,30
4	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO							
4.1	Regularização e Compactação p/ assentamento de calçadas/lajotas/blocos	m²		322,94	322,94	322,94	1.072,16	1.072,16
4.2	Lastro de Brita	m³		15,03	15,03	15,03	3.169,23	3.169,23
4.3	Calçada Concreto ( e = 5,00 cm )	m²		315,11	315,11	315,11	8.451,25	8.451,25
5	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO							
5.1	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m²		264,77	264,77	264,77	10.246,60	10.246,60
5.2	Placa sinalização refletiva-círculo (0,1964 m2/ud) + suporte METÁLICO	und		6,00	6,00	6,00	4.344,06	4.344,06
5.3	Placa sinalização refletiva-octógono (0,2160 m2/ud) + suporte METÁLICO	und		3,00	3,00	3,00	2.172,03	2.172,03

Declaro que as quantidades e valores dos serviços medidos foram efetivamente executados e apresentam conformidade.

Carimbo e Assinatura Resp.Téc.do Município  
pelos itens:Carimbo e Assinatura Resp.Téc.do Prom./Propon.  
pelos itens:

6-out-25

Data da medição

TOTAL NO PERÍODO

TOTAL ACUMULADO

R\$ 787.259,49

R\$ 787.259,49

## RESUMO DA MEDIÇÃO - ACUMULADO

MEDIÇÃO Nº 1 N° do contrato 34-2024 /

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento ADITIVO - SAM 62 - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	REPASSE	CONTRAPARTIDA		OUT. FONTES	TOTAL	EVOL.ACUM. (em %)	
					FINANCEIRA	FÍSICA			PREV.	EXEC.
1	TERRAPLANAGEM			0,00	170.656,65			170.656,65	100,00	100,00
2	DRENAGEM				294.177,04			294.177,04		100,00
3	MEIO-FIO E SARJETA				292.970,47			292.970,47		100,00
4	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO				12.692,64			12.692,64		100,00
5	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO				16.762,69			16.762,69		100,00
<b>TOTAIS ACUMULADOS</b>				<b>0,00</b>	<b>787.259,49</b>			<b>787.259,49</b>	<b>21,68</b>	<b>100,00</b>
<b>TOTAIS NO PERÍODO</b>				<b>0,00</b>	<b>787.259,49</b>			<b>787.259,49</b>		<b>100,00</b>

6-out-25

Carimbo e Assinatura Resp.Téc.do Município

DOUGLAS CRISTIAN DOUGLAS CRISTIAN

Data da Medição

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA**

**PROGRAMA TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS**

**TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO**



<b>SUPERVISÃO:</b> <b>PARANACIDADE - REGIONAL DE FRANCISCO BELTRÃO</b>			
<b>MUNICÍPIO:</b> <b>CORONEL VIVIDA</b>	<b>SIT</b> <b>63813</b>	<b>SAM</b> <b>62</b>	<b>LOTE</b> <b>1</b>
			<b>CONCLUSÃO:</b> <b>06/10/2025</b>
<b>EMPRESA CONTRATADA/ PROPRIETÁRIO</b> <b>F. ZANCANARO TERRAPLENAGEM LTDA</b>	<b>CNPJ/ CPF</b> <b>05461328000129</b>	<b>Nº CONTRATO:</b> <b>34/2024</b>	
<b>VALOR:</b> <b>R\$ 4.266.810,32 (QUATRO MILHÕES E DUZENTOS E SESENTA E SEIS MIL E OITOCENTOS E DEZ REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS*****)</b>			
<b>DESCRIÇÃO DO PROJETO:</b> Pavimentação Asfáltica de vias urbana em CBUQ, 17.312,82 m2, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, iluminação pública, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual.			
<b>LOCALIZAÇÃO:</b> RUA JACÓ GUBERT E MARGINAL PR 562			
<b>DESCRIÇÃO DO OBJETO:</b> Marginal A PR 562 (entre Trevo de Acesso Parque Industrial - 568,00m e Trevo de Acesso Parque Industrial + 805,95m) Rua Jacó Gubert (entre Trevo de Acesso Parque Industrial e Rua Clevelândia)			
Em cinco de janeiro do ano de dois mil e vinte e seis a Comissão abaixo assinada, tendo vistoriado a obra em epígrafe, e constatado a sua perfeita regularidade, declara concluída em definitivo a mencionada obra, permanecendo, contudo a responsabilidade "ex lege" ao disposto no Artigo 618 do Código Civil Brasileiro.			
<p>RODRIGO SILIPRANDI:63830299915 <small>Assinado de forma digital por RODRIGO SILIPRANDI:63830299915 Dados: 2026.01.14 16:18:28 -03'00'</small></p> <p><b>RODRIGO SILIPRANDI</b> CREA-PR 28455/D RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA</p> <p>DOUGLAS CRISTIAN STRAPAZZON:04103271906 <small>Eu sou o autor deste documento Coronel Vivida - PR 2026.01.22 11:30:26 -03'00'</small></p> <p><b>DOUGLAS CRISTIAN STRAPAZZON</b> CREA-PR PR-209761/D RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO DA OBRA</p> <p>ANDERSON MANIQUE BARRETO:9673110991 <small>Assinado de forma digital por ANDERSON MANIQUE BARRETO:9673110991</small></p> <p><b>ANDERSON MANIQUE BARRETO</b> PREFEITO MUNICIPAL</p>			
Tendo em vista o parecer da Comissão acima, subscreve-se o presente termo.			
Coronel Vivida, 5 de janeiro de 2026			
<p><b>Genezi Guedes dos Santos</b> CREA RS 81813/D Engº Civil/Supervisora - PARANACIDADE</p>			