

# INTERVENÇÕES

Intervenção	Ano	Obra	Contrato/Aditivo	Prazo	Data Inicial	Valor Total	% Medição
5	2023	Campinho no Bairro Vila Nova <b>Esta intervenção foi concluída</b>	Contrato 141/2022	150	01/03/2023	R\$ 347.122,73	100,00%
5	2023	Campinho no Bairro Vila Nova <b>Esta intervenção foi concluída</b>	Aditivo 1/2023	150	01/03/2023	R\$ 347.122,73	100,00%

Nº5/2023  
Data Inicial: 01/03/2023

## Campinho no Bairro Vila Nova

R\$ 347.122,73

## Intervenção X Bem

Bem Patrimonial

155142

## Empenho X Intervenção

Nº do Empenho	Ano	Data	Origem
13789	2022	01/03/2023	12261
1010	2023	01/09/2023	12261

## Intervenção X Ação do Planejamento

Pessoa Jurídica	Código da Ação	Código de Controle de Leis e Atos	Data
12261	1025	3066	01/03/2023

## Responsabilidades Técnica

Tipo Doc. (Responsável Técnico)	Doc. (Responsável Técnico)	Tipo Doc. (Orgão Classe)	Doc. (Orgão Classe)	Responsabilidade Técnica	Resp. Técnica Ativa?
CPF	05*.5*.9**-57	ART (CREA)	17**2*0**34**	Execução de Obra	Sim
CPF	08*.6*.4**-88	ART (CREA)	17**2*7**80**	Projeto Arquitetônico	Sim
CPF	08*.6*.4**-88	ART (CREA)	17**2*7**80**	Orçamento	Sim
CPF	08*.6*.4**-88	ART (CREA)	17**2*7**80**	Fiscalização	Sim

## Planilhas de Orçamento

Tipo	Contrato/Aditivo	Ano	CNPJ	Lei ou Ato	Valor	Data	% Medição
Base				9365	R\$ 347.122,73	27/10/2022	
Contrato	141	2022	76.995.455/0001-56	9366	R\$ 312.323,65	27/10/2022	100,00%
Aditivo	1	2023	76.995.455/0001-56	9400	R\$ 34.731,49	27/10/2022	100,00%

## Acompanhamentos

Lei ou Ato	Tipo	Número	Origem	Data	Tipo de Medição	Contrato/Aditivo	% Medição
9367	Medição	1	Jurisdicionado	01/03/2023	Execução Indireta - Contrato	Contrato 141/2022	7,26%
9401	Medição	2	Jurisdicionado	03/04/2023	Execução Indireta - Aditivo	Aditivo 1/2023	2,07%
9402	Medição	3	Jurisdicionado	03/04/2023	Execução Indireta - Contrato	Contrato 141/2022	26,37%

9430	Medição	4	Jurisdicionado	01/05/2023	Execução Indireta - Contrato	Contrato 141/2022	26,37%
9454	Medição	5	Jurisdicionado	01/06/2023	Execução Indireta - Contrato	Contrato 141/2022	41,63%
9455	Medição	6	Jurisdicionado	01/06/2023	Execução Indireta - Aditivo	Aditivo 1/2023	8,29%
9479	Medição	7	Jurisdicionado	03/07/2023	Execução Indireta - Contrato	Contrato 141/2022	56,42%
9480	Medição	8	Jurisdicionado	03/07/2023	Execução Indireta - Aditivo	Aditivo 1/2023	63,38%
9497	Medição	9	Jurisdicionado	01/08/2023	Execução Indireta - Contrato	Contrato 141/2022	100,00%
9498	Medição	10	Jurisdicionado	01/08/2023	Execução Indireta - Aditivo	Aditivo 1/2023	100,00%
9521	Medição	11	Jurisdicionado	01/09/2023	Execução Indireta - Contrato	Contrato 141/2022	100,00%
9539	Medição	12	Jurisdicionado	02/10/2023	Execução Indireta - Contrato	Contrato 141/2022	100,00%
9553	Conclusão	13	Jurisdicionado	01/11/2023			

**Nº5/2023**  
**Data Inicial: 01/03/2023**

**Campinho no Bairro Vila Nova**

**Documentos**

**R\$ 347.122,73**

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

4

Período

23-mai-23 a 11-jul-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES		VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS	NO PERÍODO	ACUMULADO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	-					
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X	M2		2,42	2,42		1.271,23
1.2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A	M		72,96	72,96		4.778,88
2	BASE DO CAMPO	-					
2.1	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 9 KN/M (RT - 9), INSTALADO EM	M2		288,00	288,00		2.937,60
2.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS	M3		34,56	34,56		3.877,63
2.3	LASTRO COM PÓ DE PEDRA, COMPACTADO.	M³		14,40	11,52		1.272,96
3	DRENAGEM	-					
3.1	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,30 X 0,30 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN	m		160,10	160,10		10.934,83
3.2	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA	M		14,91			
3.3	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETÂNGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO,	UN		4,00	3,00		1.382,40
3.4	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETÂNGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO,	UN		12,00	10,00		2.659,00
4	ALAMBRADO	-					
4.1	Fundação do Alamedado	-					
4.1.1	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM	M		69,60	69,60		4.336,08
4.1.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA	M2		31,45	31,45		4.682,91
4.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	KG		124,23	124,23		2.087,06
4.1.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG		58,37	58,37		1.120,70
4.1.5	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) -	M3		1,72	1,72		783,63
4.1.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	M3					
	AF_02/2022			1,72	1,72		611,46
4.1.7	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA,	M					
	INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (Espera para a estrutura do alamedado)			69,60	69,60		14.776,08
4.2	ALAMBRADO	-					
4.2.1	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA LOSANGULAR GALVANIZADA (ATÉ ALT=4M) E	m²					
	REDE DE POLIETILENO (ALTURA ENTRE 4M ATÉ 7M) - CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E			507,36	101,47	355,15	15.109,15
	MEMORIAL DESCRITIVO						52.882,10

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

4

Período

23-mai-23 a 11-jul-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES		VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS	NO PERÍODO	ACUMULADO
5.1.1	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	UN		1,00			
5.1.2	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN		1,00			
5.1.3	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1"	UN		1,00			
5.1.4	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN		1,00			
5.1.5	FLANGE PVC, ROSCAVEL, SEXTAVADO, SEM FUROS, 1"	UN		2,00			
5.1.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M		6,00			
5.1.7	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN		3,00			
5.1.8	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG		50,00			
5.1.9	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 10 ATE 50 A, TENSÃO MÁXIMA 415 V	UN		1,00			
5.1.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M		30,00			
5.1.11	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						



## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

4

Período

23-mai-23 a 11-jul-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS		NO PERÍODO	ACUMULADO
					NO PERÍODO	ACUMULADA		
5.1.12	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN		1,00				
5.1.13	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN		1,00				
5.1.14	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN		1,00				
5.1.15	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1"	UN		2,00				
5.1.16	ABRACADEIRA DE LATAO PARA FIXACAO DE CABO PARA-RAIO, DIMENSOES 32 X 24 X 24 MM	UN		1,00				
5.1.17	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN		1,00				
5.1.18	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN		0,20				
5.1.19	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN		1,00				
5.1.20	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	UN		1,00				
5.1.21	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN		1,00				
5.1.22	CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 3/8", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 9 A 10 MM	UN		2,00				
5.1.23	TERMINAL METALICO A PRESSAO 1 CABO, PARA CABOS DE 4 A 10 MM2, COM 2 FUROS PARA FIXACAO	UN		12,00				
5.1.24	POSTE EM CONCRETO PM100 OU ES100 - DUPLO T - 7,20M	UND		1,00				
5.2	QUADRO DE COMANDO, CABOS, ELETRODUTOS, LUMINÁRIAS E POSTES, CAIXA DE PASSAGEM	-						
5.2.1	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN		1,00				

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

4

Período

23-mai-23 a 11-jul-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES		VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS		ACUMULADO
					NO PERÍODO	ACUMULADA	
5.2.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN		1,00			
5.2.3	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN		1,00			
5.2.4	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN		1,00			
5.2.5	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN		1,00			
5.2.6	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN		1,00			
5.2.7	BOTONEIRA DE COMANDO LIGA/DESLIGA PARA QUADRO DE COMANDO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND		1,00			
5.2.8	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3		8,23	8,23	8,23	811,48
5.2.9	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3		8,23	8,23	8,23	478,16
5.2.10	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M		82,25	82,25	82,25	995,23
5.2.11	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M		36,00			
5.2.12	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN		8,00			

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

4

Período

23-mai-23 a 11-jul-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS		NO PERÍODO	ACUMULADO
					NO PERÍODO	ACUMULADA		
5.2.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M		12,60				
5.2.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M		310,11				
5.2.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M		378,75				
5.2.16	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN		19,00	12,00	19,00	1.980,72	3.136,14
5.2.17	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN		6,00				
5.2.18	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M		8,00				
5.2.19	CONJUNTO PARA ATERRAMENTO - Solda exotérmica, forma para solda exotérmica, parafuso, porca sextavada e arruelas inox	und		6,00				
5.2.20	LUMINÁRIA TIPO PROJETO COM REATOR E LÂMPADA DE LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO ELÉTRICO	und		8,00				
5.2.21	POSTE METÁLICO COM ALTURA DE 4M COM LUMINÁRIA 1 PÉTALA 100 W, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO.	und		11,00				
6	PASSEIO	-						
6.1	PASSEIO EM PAVER	-						
6.1.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2		189,06		148,89		10.213,85
6.1.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM,							

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

4

Período

23-mai-23 a 11-jul-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

				QUANTIDADES		VALORES MEDIDOS (R\$)		
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	CONTRATADAS	EXECUTADAS		NO PERÍODO	ACUMULADO
					NO PERÍODO	ACUMULADA		
6.1.3	VIGA CONTENÇÃO DAS CALÇADAS, MOLDADA IN LOCO, EXECUTADA EM CONCRETO 15MPa E COLOCAÇÃO DE VERGALHÃO ø5mm - 10cm*20cm	M		62,37		62,37		1.771,31
7	GRAMA SINTÉTICA	-						
7.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA, CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO.	M²		288,00				
8	PAISAGISMO	-						
8.1	BANCOS	-						
8.1.1	BANCO DE CONCRETO ARMADO SIMPLES CONFORME PROJETO	UND		8,00				
8.1.2	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN		4,00				
8.2	ÁRVORES	-						
8.2.1	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN		23,00				
8.2.2	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN		20,00				
8.3	GRAMA NATURAL	-						
8.3.1	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2		272,18				
9	INSTALAÇÃO DE TRAVES DE FUTEBOL	-						
9.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3		0,13				
9.2	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3		0,13				
9.3	Estrutura metálica de trave de futebol, em estrutura tubular de aço galvanizado 3", com requadro em tubo de 1" polegada, na medida de 3,00 x 2,00m internos (medida de futebol de salão), com acabamento e pintura, inclusive par de redes de nylon de fio 8.00mm. com proteção U.V.							

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

4

Período

23-mai-23 a 11-jul-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES		VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS	NO PERÍODO	ACUMULADO
10	PAVIMENTAÇÃO DA RUA INTERNA	-					
10.1	TERRAPLANAGEM	-					
10.1.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020						
		M3		93,66		93,66	1.582,85
10.1.2	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019						
		M2		267,60		267,60	32,11
10.2	SUB BASE EM PEDRA RACHÃO	-					
10.2.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019						
		M3		53,52		53,52	4.715,11
10.2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020						
		M3XKM		1.177,44		1.177,44	3.190,86
10.3	BASE EM BRITA GRADUADA	-					
10.3.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019						
		M3		40,14	11,14	40,14	1.398,56
10.3.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020						
		M3XKM		883,08	244,95	883,08	673,60
10.3.3	IMPRIMAÇÃO IMPERMEABILIZANTE COM CM-30	M²		267,60	267,60	267,60	3.144,30
10.4	GUIA/MEIO-FIO EM CONCRETO	-					
10.4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016						
		M		87,18		87,18	5.134,90
10.5	CAPA DE ROLAMENTO EM CBUQ	-					

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

4

Período

23-mai-23 a 11-jul-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS		NO PERÍODO	ACUMULADO
					NO PERÍODO	ACUMULADA		
10.5.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3		13,38	13,38	13,38	20.680,13	20.680,13
10.5.2	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3		13,38	13,38	13,38	135,14	135,14
10.5.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM		294,36	294,36	294,36	800,66	800,66
10.6	SINALIZAÇÃO	-						
10.6.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETICA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²		14,62				

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

Carimbo e Assinatura Resp.Téc.do Município

pelos itens:



Juan Felipe Micoanski  
Empenho nº 141-2022/PR  
EMP - 171232339

JEAN FELIPE  
MIECOANSKI:  
08136345988  
PI  
Coronel Vivida - PR

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

pelos itens:

11-jul-23

Data da medição

TOTAL NO PERÍODO

TOTAL ACUMULADO

R\$	46.207,13	R\$	176.212,32
-----	-----------	-----	------------



## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

3

Período

23-mai-23 a 11-jul-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS		NO PERÍODO	ACUMULADO
					NO PERÍODO	ACUMULADA		
3	DRENAGEM	-						
3.2	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA	M		40,33				
3.3	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO,	UN		1,00				
5	INSTALAÇÃO ELÉTRICA							
5.2.8	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3		4,86	4,86	4,86	479,20	479,20
5.2.9	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3		4,86	4,86	4,86	282,37	282,37
5.2.10	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE	M		48,65	48,65	48,65	588,67	588,67
5.2.14	CABO DE CÔBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M		78,33				
5.2.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M		13,95				
6	PASSEIO							
6.1	PASSEIO EM PAVER	-						
6.1.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10	M2		49,38				
6.1.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM,	M2		5,61				
6.1.3	VIGA CONTENÇÃO DAS CALÇADAS, MOLDADA IN LOCO, EXECUTADA EM CONCRETO 15MPa E	M		77,09		25,51		724,48
10	PAVIMENTAÇÃO DA RUA INTERNA	-						
10.1	TERRAPLANAGEM	-						
10.1.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A	M3		41,70		41,70		704,73
10.1.2	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2		119,15		119,15		14,30
10.2	SUB BASE EM PEDRA RACHÃO	-						
10.2.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3		23,83	23,20	23,83	2.044,35	2.099,40
10.2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM		524,26	510,51	524,26	1.383,48	1.420,74
10.3	BASE EM BRITA GRADUADA	-						
10.3.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3		17,87	17,87	17,87	2.244,47	2.244,47
10.3.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM		393,19	393,19	393,19	1.081,27	1.081,27



## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

3

Período

23-mai-23 a 11-jul-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VÍVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS		NO PERÍODO	ACUMULADO
					NO PERÍODO	ACUMULADA		
10.4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M		33,67		22,82		1.344,10
10.5	CAPA DE ROLAMENTO EM CBUQ	-						
10.5.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3		5,96	5,96	5,96	9.211,78	9.211,78
10.5.2	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3		5,96	5,96	5,96	60,20	60,20
10.5.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM		131,06	131,06	131,06	356,48	356,48
10.6	SINALIZAÇÃO	-						
10.6.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETICA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²		23,62				

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:

11-jul-23

Data da medição

TOTAL NO PERÍODO

TOTAL ACUMULADO

R\$

19.132,28

R\$

22.012,20



Jean Felipe Miecowski  
Engenheiro Civil - CREA 148.883/PR  
RNP 1714725596



JEAN FELIPE  
MIECOANSKI:  
08136345988  
Coronel Vívda - PR

### RESUMO DA MEDIÇÃO - ACUMULADO

MEDICÃO Nº	3	Nº do contrato	141-2022	/
------------	---	----------------	----------	---

**Agente Promotor / Proponente**

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

**Empreendimento** | CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

[illegible]

Carimbo e Assinatura Resp.Téc.do Município

11-jul-23  
Data da Medição

Executado:	53,02 %	da	4ª etapa
Prazo decorrido:	155 dias	Prazo equivalente de obra:	105 dias



## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

4

Período

11-jul-23

a

24-ago-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS		NO PERÍODO	ACUMULADO
					NO PERÍODO	ACUMULADA		
3	DRENAGEM	-						
3.2	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA	M		40,33	40,33	40,33	5.045,28	5.045,28
3.3	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO,	UN		1,00	1,00	1,00	460,80	460,80
5	INSTALAÇÃO ELÉTRICA							
5.2.8	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3		4,86		4,86		479,20
5.2.9	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3		4,86		4,86		282,37
5.2.10	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE	M		48,65		48,65		588,67
5.2.14	CABO DE CÔBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M		78,33	78,33	78,33	712,80	712,80
5.2.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M		13,95	13,95	13,95	88,16	88,16
6	PASSEIO							
6.1	PASSEIO EM PAVER	-						
6.1.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10	M2		49,38	49,38	49,38	3.387,47	3.387,47
6.1.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10	M2		5,61	5,61	5,61	410,65	410,65
6.1.3	VIGA CONTENÇÃO DAS CALÇADAS, MOLDADA IN LOCO, EXECUTADA EM CONCRETO 15MPa E	M		77,09	51,58	77,09	1.464,87	2.189,36
10	PAVIMENTAÇÃO DA RUA INTERNA	-						
10.1	TERRAPLANAGEM	-						
10.1.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A	M3		41,70		41,70		704,73
10.1.2	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2		119,15		119,15		14,30
10.2	SUB BASE EM PEDRA RACHÃO	-						
10.2.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3		23,83		23,83		2.099,40
10.2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM		524,26		524,26		1.420,74
10.3	BASE EM BRITA GRADUADA	-						
10.3.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3		17,87		17,87		2.244,47
10.3.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM		393,19		393,19		1.081,27

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

4

Período

11-jul-23

a

24-ago-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VÍVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES		VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS		ACUMULADO
					NO PERÍODO	ACUMULADA	
10.4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M		33,67	10,85	33,67	1.983,16
10.5	CAPA DE ROLAMENTO EM CBUQ	-					
10.5.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3		5,96		5,96	9.211,78
10.5.2	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3		5,96		5,96	60,20
10.5.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM		131,06		131,06	356,48
10.6	SINALIZAÇÃO	-					
10.6.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETICA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²		23,62	23,62	23,62	510,19

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

Carimbo e Assinatura Resp.Téc.do Município

pelos itens:



Jean Felipe Miecoanski  
Engenheiro Civil - Crea 148.9810/PR  
RAB-123456789

JEAN FELIPE  
MIECOANSKI:  
08136345988  
Coronel Vívda -  
PR

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

pelos itens:

24-ago-23

Data da medição

TOTAL NO PERÍODO

TOTAL ACUMULADO

R\$	12.719,27	R\$	34.731,49
-----	-----------	-----	-----------

BOLETIM DE MEDIÇÃO

RESUMO DA MEDIÇÃO - ACUMULADO

MEDIÇÃO Nº 4 N° do contrato 141-2022 /

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	REPASSE	CONTRAPARTIDA		OUT. FONTES	TOTAL	EVOL.ACUM. (em %)	
					FINANCEIRA	FISICA			PREV.	EXEC.
3	DRENAGEM	-		0,00	5.506,08			5.506,08	100,00	100,00
5	INSTALAÇÃO ELÉTRICA				2.151,20			2.151,20	100,00	100,00
6	PASSEIO				5.987,48			5.987,48	100,00	100,00
10	PAVIMENTAÇÃO DA RUA INTERNA	-			21.086,73			21.086,73	100,00	100,00
TOTAIS ACUMULADOS				0,00	34.731,49			34.731,49	100,00	100,00
TOTAIS NO PERÍODO				0,00	12.719,27			12.719,27		36,62

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

5

Período

11-jul-23

a

24-ago-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES		VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS	NO PERÍODO	ACUMULADO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	-					
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X	M2		2,42	2,42		1.271,23
1.2	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A	M		72,96	72,96		4.778,88
2	BASE DO CAMPO	-					
2.1	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 9 KN/M (RT - 9), INSTALADO EM	M2		288,00	288,00		2.937,60
2.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS	M3		34,56	34,56		3.877,63
2.3	LASTRO COM PÓ DE PEDRA, COMPACTADO.	M³		14,40	2,88	14,40	318,24
3	DRENAGEM	-					
3.1	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,30 X 0,30 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN	m		160,10	160,10		10.934,83
3.2	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA	M		14,91	14,91	14,91	1.865,24
3.3	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO,	UN		4,00	1,00	4,00	460,80
3.4	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO,	UN		12,00	2,00	12,00	531,80
4	ALAMBRADO	-					
4.1	Fundação do Alambrado	-					
4.1.1	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM	M		69,60	69,60		4.336,08
4.1.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA	M2		31,45	31,45		4.682,91
4.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	KG		124,23	124,23		2.087,06
4.1.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG		58,37	58,37		1.120,70
4.1.5	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) -	M3		1,72	1,72		783,63
4.1.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3		1,72	1,72		611,46
4.1.7	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (Espera para a estrutura do alambrado)	M		69,60	69,60		14.776,08
4.2	ALAMBRADO	-					
4.2.1	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA LOSANGULAR GALVANIZADA (ATÉ ALT=4M) E REDE DE POLIETILENO (ALTURA ENTRE 4M ATÉ 7M) - CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	m²		507,36	152,21	507,36	22.663,80
							75.545,90

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

5

Período

11-jul-23

a

24-ago-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES		VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS	NO PERÍODO	ACUMULADO
5.1.1	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	UN					
5.1.2	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN					
5.1.3	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1"	UN					
5.1.4	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN					
5.1.5	FLANGE PVC, ROSCAVEL, SEXTAVADO, SEM FUROS, 1"	UN					
5.1.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M					
5.1.7	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN					
5.1.8	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG					
5.1.9	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 10 ATE 50 A, TENSAO MAXIMA 415 V	UN					
5.1.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M					
5.1.11	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015						



## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

5

Período

11-jul-23

a

24-ago-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

				QUANTIDADES		VALORES MEDIDOS (R\$)		
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	CONTRATADAS	EXECUTADAS			
					NO PERÍODO	ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO
5.1.12	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN						
5.1.13	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN						
5.1.14	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN						
5.1.15	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1"	UN						
5.1.16	ABRACADEIRA DE LATAO PARA FIXACAO DE CABO PARA-RAIO, DIMENSOES 32 X 24 X 24 MM	UN						
5.1.17	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN						
5.1.18	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN						
5.1.19	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN						
5.1.20	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	UN						
5.1.21	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN						
5.1.22	CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 3/8", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 9 A 10 MM	UN						
5.1.23	TERMINAL METALICO A PRESSAO 1 CABO, PARA CABOS DE 4 A 10 MM2, COM 2 FUROS PARA FIXACAO	UN						
5.1.24	POSTE EM CONCRETO PM100 OU ES100 - DUPLO T - 7,20M	UND						
5.2	QUADRO DE COMANDO, CABOS, ELETRODUTOS, LUMINÁRIAS E POSTES, CAIXA DE PASSAGEM	-						
5.2.1	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN						

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

5

Período

11-jul-23

a

24-ago-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS		NO PERÍODO	ACUMULADO
					NO PERÍODO	ACUMULADA		
5.2.2	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN		1,00	1,00	1,00	585,60	585,60
5.2.3	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN						
5.2.4	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN		1,00	1,00	1,00	81,20	81,20
5.2.5	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN		1,00	1,00	1,00	82,30	82,30
5.2.6	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN		1,00	1,00	1,00	188,30	188,30
5.2.7	BOTOEIRA DE COMANDO LIGA/DESLIGA PARA QUADRO DE COMANDO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND		1,00	1,00	1,00	85,80	85,80
5.2.8	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3		8,23		8,23		811,48
5.2.9	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3		8,23		8,23		478,16
5.2.10	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M		82,25		82,25		995,23
5.2.11	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M		36,00	36,00	36,00	932,40	932,40
5.2.12	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN		8,00	8,00	8,00	71,04	71,04

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

5

Período

11-jul-23

a

24-ago-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS		NO PERÍODO	ACUMULADO
					NO PERÍODO	ACUMULADA		
5.2.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M		12,60	12,60	12,60	230,58	230,58
5.2.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M		310,11	310,11	310,11	2.822,00	2.822,00
5.2.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M		378,75	378,75	378,75	2.393,70	2.393,70
5.2.16	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN		19,00		19,00		3.136,14
5.2.17	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN		6,00	6,00	6,00	653,40	653,40
5.2.18	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M		8,00	8,00	8,00	812,80	812,80
5.2.19	CONJUNTO PARA ATERRAMENTO - Solda exotérmica, forma para solda exotérmica, parafuso, porca sextavada e arruelas inox	und		6,00	6,00	6,00	555,60	555,60
5.2.20	LUMINÁRIA TIPO PROJETO COM REATOR E LÂMPADA DE LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO ELÉTRICO	und		8,00	8,00	8,00	4.124,80	4.124,80
5.2.21	POSTE METÁLICO COM ALTURA DE 4M COM LUMINÁRIA 1 PÉTALA 100 W, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO.	und		11,00	11,00	11,00	23.468,50	23.468,50
6	PASSEIO	-						
6.1	PASSEIO EM PAVER	-						
6.1.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2		189,06	40,17	189,06	2.755,66	12.969,52
6.1.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10							

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

5

Período

11-jul-23

a

24-ago-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES		VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS		ACUMULADO
					NO PERÍODO	ACUMULADA	
6.1.3	VIGA CONTENÇÃO DAS CALÇADAS, MOLDADA IN LOCO, EXECUTADA EM CONCRETO 15MPa E COLOCAÇÃO DE VERGALHÃO ø5mm - 10cm*20cm	M		62,37		62,37	1.771,31
7	GRAMA SINTÉTICA	-					
7.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA, CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO.	M²		288,00	288,00	288,00	44.697,60
8	PAISAGISMO	-					
8.1	BANCOS	-					
8.1.1	BANCO DE CONCRETO ARMADO SIMPLES CONFORME PROJETO	UND		8,00	8,00	8,00	2.202,40
8.1.2	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN		4,00	4,00	4,00	5.940,00
8.2	ÁRVORES	-					
8.2.1	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN		23,00	23,00	23,00	1.375,40
8.2.2	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN		20,00	20,00	20,00	644,00
8.3	GRAMA NATURAL	-					
8.3.1	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2		272,18	272,18	272,18	3.483,90
9	INSTALAÇÃO DE TRAVES DE FUTEBOL	-					
9.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3		0,13	0,13	0,13	13,21
9.2	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3		0,13	0,13	0,13	63,13
9.3	Estrutura metálica de trave de futebol, em estrutura tubular de aço galvanizado 3", com requadro em tubo de 1" polegada, na medida de 3,00 x 2,00m internos (medida de futebol de salão), com acabamento e pintura. inclusive par de redes de nylon de fio 8.00mm. com proteção U.V.						

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

5

Período

11-jul-23

a

24-ago-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VÍVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES		VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS	NO PERÍODO	ACUMULADO
10	PAVIMENTAÇÃO DA RUA INTERNA	-					
10.1	TERRAPLANAGEM	-					
10.1.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3		93,66	93,66		1.582,85
10.1.2	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2		267,60	267,60		32,11
10.2	SUB BASE EM PEDRA RACHÃO	-					
10.2.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3		53,52	53,52		4.715,11
10.2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM		1.177,44	1.177,44		3.190,86
10.3	BASE EM BRITA GRADUADA	-					
10.3.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3		40,14	40,14		5.041,58
10.3.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM		883,08	883,08		2.428,47
10.3.3	IMPRIMAÇÃO IMPERMEABILIZANTE COM CM-30	M²		267,60	267,60		3.144,30
10.4	GUIA/MEIO-FIO EM CONCRETO	-					
10.4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M		87,18	87,18		5.134,90
10.5	CAPA DE ROLAMENTO EM CBUQ	-					

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

5

Período

11-jul-23

a

24-ago-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VÍVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES		VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS	NO PERÍODO	ACUMULADO
10.5.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3		13,38	13,38		20.680,13
10.5.2	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3		13,38	13,38		135,14
10.5.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM		294,36	294,36		800,66
10.6	SINALIZAÇÃO	-					
10.6.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETICA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²		14,62	14,62	315,79	315,79

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

Carimbo e Assinatura Resp.Téc.do Município  
pelos itens:
  
 Jean Felipe Miecoanski  
 Engenheiro Civil - CREA 148.810/0-PR  
 RNP: 1714722596

  
 JEAN FELIPE  
 MIECOANSKI:  
 08136345988  
 Coronel Vívda - PR
Carimbo e Assinatura Resp.Téc.do Prom./Propon.  
pelos itens:

24-ago-23

Data da medição

TOTAL NO PERÍODO		TOTAL ACUMULADO	
R\$	131.347,50	R\$	307.559,83

BOLETIM DE MEDIÇÃO

RESUMO DA MEDIÇÃO - ACUMULADO

MEDIÇÃO Nº 5 N° do contrato 141-2022 /

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	REPASSE	CONTRAPARTIDA		OUT. FONTES	TOTAL	EVOL.ACUM. (em %)	
					FINANCEIRA	FISICA			PREV.	EXEC.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	-		0,00	6.050,11			6.050,11	100,00	100,00
2	BASE DO CAMPO	-			8.406,43			8.406,43	100,00	100,00
3	DRENAGEM	-			17.834,07			17.834,07	100,00	100,00
4	ALAMBRADO	-			103.943,82			103.943,82	100,00	100,00
5	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	-			42.509,03			42.509,03	100,00	100,00
6	PASSEIO	-			16.609,63			16.609,63	100,00	100,00
7	GRAMA SINTÉTICA	-			44.697,60			44.697,60	100,00	100,00
8	PAISAGISMO	-			13.645,70			13.645,70		100,00
9	INSTALAÇÃO DE TRAVES DE FUTEBOL	-			6.661,54			6.661,54		100,00
10	PAVIMENTAÇÃO DA RUA INTERNA	-			47.201,90			47.201,90	100,00	100,00
TOTAIS ACUMULADOS				0,00	307.559,83			307.559,83	93,40	100,00
TOTAIS NO PERÍODO					131.347,50			131.347,50	14,53	42,71

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

5

Período

11-jul-23

a

24-ago-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES		VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS	NO PERÍODO	ACUMULADO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	-					
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X	M2		2,42	2,42		1.271,23
1.2	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A	M		72,96	72,96		4.778,88
2	BASE DO CAMPO	-					
2.1	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 9 KN/M (RT - 9), INSTALADO EM	M2		288,00	288,00		2.937,60
2.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS	M3		34,56	34,56		3.877,63
2.3	LASTRO COM PÓ DE PEDRA, COMPACTADO.	M³		14,40	2,88	14,40	318,24
3	DRENAGEM	-					
3.1	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,30 X 0,30 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN	m		160,10	160,10		10.934,83
3.2	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA	M		14,91	14,91	14,91	1.865,24
3.3	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO,	UN		4,00	1,00	4,00	460,80
3.4	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO,	UN		12,00	2,00	12,00	531,80
4	ALAMBRADO	-					
4.1	Fundação do Alambrado	-					
4.1.1	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM	M		69,60	69,60		4.336,08
4.1.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA	M2		31,45	31,45		4.682,91
4.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	KG		124,23	124,23		2.087,06
4.1.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	KG		58,37	58,37		1.120,70
4.1.5	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) -	M3		1,72	1,72		783,63
4.1.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3		1,72	1,72		611,46
4.1.7	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (Espera para a estrutura do alambrado)	M		69,60	69,60		14.776,08
4.2	ALAMBRADO	-					
4.2.1	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA LOSANGULAR GALVANIZADA (ATÉ ALT=4M) E REDE DE POLIETILENO (ALTURA ENTRE 4M ATÉ 7M) - CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	m²		507,36	152,21	507,36	22.663,80
							75.545,90



## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

5

Período

11-jul-23

a

24-ago-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

				QUANTIDADES		VALORES MEDIDOS (R\$)		
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	CONTRATADAS	EXECUTADAS			
					NO PERÍODO	ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO
5.1.1	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	UN						
5.1.2	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN						
5.1.3	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1"	UN						
5.1.4	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN						
5.1.5	FLANGE PVC, ROSCAVEL, SEXTAVADO, SEM FUROS, 1"	UN						
5.1.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M						
5.1.7	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN						
5.1.8	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG						
5.1.9	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 10 ATE 50 A, TENSÃO MÁXIMA 415 V	UN						
5.1.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M						
5.1.11	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015							

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

5

Período

11-jul-23

a

24-ago-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

			QUANTIDADES				VALORES MEDIDOS (R\$)	
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	CONTRATADAS	EXECUTADAS		NO PERÍODO	ACUMULADO
					NO PERÍODO	ACUMULADA		
5.1.12	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN						
5.1.13	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN						
5.1.14	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN						
5.1.15	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1"	UN						
5.1.16	ABRACADEIRA DE LATAO PARA FIXACAO DE CABO PARA-RAIO, DIMENSOES 32 X 24 X 24 MM	UN						
5.1.17	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN						
5.1.18	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN						
5.1.19	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN						
5.1.20	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	UN						
5.1.21	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN						
5.1.22	CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 3/8", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 9 A 10 MM	UN						
5.1.23	TERMINAL METALICO A PRESSAO 1 CABO, PARA CABOS DE 4 A 10 MM2, COM 2 FUROS PARA FIXACAO	UN						
5.1.24	POSTE EM CONCRETO PM100 OU ES100 - DUPLO T - 7,20M	UND						
5.2	QUADRO DE COMANDO, CABOS, ELETRODUTOS, LUMINÁRIAS E POSTES, CAIXA DE PASSAGEM	-						
5.2.1	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN						

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

5

Período

11-jul-23

a

24-ago-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS		NO PERÍODO	ACUMULADO
					NO PERÍODO	ACUMULADA		
5.2.2	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN		1,00	1,00	1,00	585,60	585,60
5.2.3	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN						
5.2.4	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN		1,00	1,00	1,00	81,20	81,20
5.2.5	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN		1,00	1,00	1,00	82,30	82,30
5.2.6	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN		1,00	1,00	1,00	188,30	188,30
5.2.7	BOTOEIRA DE COMANDO LIGA/DESLIGA PARA QUADRO DE COMANDO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND		1,00	1,00	1,00	85,80	85,80
5.2.8	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3		8,23		8,23		811,48
5.2.9	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3		8,23		8,23		478,16
5.2.10	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M		82,25		82,25		995,23
5.2.11	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M		36,00	36,00	36,00	932,40	932,40
5.2.12	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN		8,00	8,00	8,00	71,04	71,04

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

5

Período

11-jul-23

a

24-ago-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS		NO PERÍODO	ACUMULADO
					NO PERÍODO	ACUMULADA		
5.2.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M		12,60	12,60	12,60	230,58	230,58
5.2.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M		310,11	310,11	310,11	2.822,00	2.822,00
5.2.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M		378,75	378,75	378,75	2.393,70	2.393,70
5.2.16	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN		19,00		19,00		3.136,14
5.2.17	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN		6,00	6,00	6,00	653,40	653,40
5.2.18	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M		8,00	8,00	8,00	812,80	812,80
5.2.19	CONJUNTO PARA ATERRAMENTO - Solda exotérmica, forma para solda exotérmica, parafuso, porca sextavada e arruelas inox	und		6,00	6,00	6,00	555,60	555,60
5.2.20	LUMINÁRIA TIPO PROJETO COM REATOR E LÂMPADA DE LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO ELÉTRICO	und		8,00	8,00	8,00	4.124,80	4.124,80
5.2.21	POSTE METÁLICO COM ALTURA DE 4M COM LUMINÁRIA 1 PÉTALA 100 W, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO.	und		11,00	11,00	11,00	23.468,50	23.468,50
6	PASSEIO	-						
6.1	PASSEIO EM PAVER	-						
6.1.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2		189,06	40,17	189,06	2.755,66	12.969,52
6.1.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10							

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

5

Período

11-jul-23

a

24-ago-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES		VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS	NO PERÍODO	ACUMULADO
6.1.3	VIGA CONTENÇÃO DAS CALÇADAS, MOLDADA IN LOCO, EXECUTADA EM CONCRETO 15MPa E COLOCAÇÃO DE VERGALHÃO ø5mm - 10cm*20cm	M		62,37	62,37		1.771,31
7	GRAMA SINTÉTICA	-					
7.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA, CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO.	M²		288,00	288,00	288,00	44.697,60
8	PAISAGISMO	-					
8.1	BANCOS	-					
8.1.1	BANCO DE CONCRETO ARMADO SIMPLES CONFORME PROJETO	UND		8,00	8,00	8,00	2.202,40
8.1.2	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN		4,00	4,00	4,00	5.940,00
8.2	ÁRVORES	-					
8.2.1	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN		23,00	23,00	23,00	1.375,40
8.2.2	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN		20,00	20,00	20,00	644,00
8.3	GRAMA NATURAL	-					
8.3.1	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2		272,18	272,18	272,18	3.483,90
9	INSTALAÇÃO DE TRAVES DE FUTEBOL	-					
9.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3		0,13	0,13	0,13	13,21
9.2	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3		0,13	0,13	0,13	63,13
9.3	Estrutura metálica de trave de futebol, em estrutura tubular de aço galvanizado 3", com requadro em tubo de 1" polegada, na medida de 3,00 x 2,00m internos (medida de futebol de salão), com acabamento e pintura. inclusive par de redes de nylon de fio 8.00mm. com proteção U.V.						

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

5

Período

11-jul-23

a

24-ago-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VÍVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato

141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES		VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS	NO PERÍODO	ACUMULADO
10	PAVIMENTAÇÃO DA RUA INTERNA	-					
10.1	TERRAPLANAGEM	-					
10.1.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020						
		M3		93,66	93,66		1.582,85
10.1.2	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019						
		M2		267,60	267,60		32,11
10.2	SUB BASE EM PEDRA RACHÃO	-					
10.2.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019						
		M3		53,52	53,52		4.715,11
10.2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020						
		M3XKM		1.177,44	1.177,44		3.190,86
10.3	BASE EM BRITA GRADUADA	-					
10.3.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019						
		M3		40,14	40,14		5.041,58
10.3.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020						
		M3XKM		883,08	883,08		2.428,47
10.3.3	IMPRIMAÇÃO IMPERMEABILIZANTE COM CM-30	M²		267,60	267,60		3.144,30
10.4	GUIA/MEIO-FIO EM CONCRETO	-					
10.4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016						
		M		87,18	87,18		5.134,90
10.5	CAPA DE ROLAMENTO EM CBUQ	-					

## BOLETIM DE MEDIÇÃO

## BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição

5

Período

11-jul-23

a

24-ago-23

Agente Promotor / Proponente

MUNICÍPIO DE CORONEL VÍVIDA - PR

Empreendimento

CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

Nº do contrato


141-2022

/

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES		VALORES MEDIDOS (R\$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS	NO PERÍODO	ACUMULADO
10.5.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3		13,38	13,38		20.680,13
10.5.2	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3		13,38	13,38		135,14
10.5.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM		294,36	294,36		800,66
10.6	SINALIZAÇÃO	-					
10.6.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETICA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²		14,62	14,62	315,79	315,79

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

Carimbo e Assinatura Resp.Téc.do Município  
pelos itens:
  
 Jean Felipe Micoanski  
 Engenheiro Civil - CREA 148.801/0-8  
 RNP: 1714722596

  
 JEAN FELIPE  
 MIECOANSKI:  
 08136345988  
 Coronel Vívda - PR
Carimbo e Assinatura Resp.Téc.do Prom./Propon.  
pelos itens:

24-ago-23

Data da medição

TOTAL NO PERÍODO		TOTAL ACUMULADO	
R\$	131.347,50	R\$	307.559,83

BOLETIM DE MEDIÇÃO

RESUMO DA MEDIÇÃO - ACUMULADO

MEDIÇÃO Nº 5 N° do contrato 141-2022 /

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	REPASSE	CONTRAPARTIDA		OUT. FONTES	TOTAL	EVOL.ACUM. (em %)	
					FINANCEIRA	FISICA			PREV.	EXEC.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	-		0,00	6.050,11			6.050,11	100,00	100,00
2	BASE DO CAMPO	-			8.406,43			8.406,43	100,00	100,00
3	DRENAGEM	-			17.834,07			17.834,07	100,00	100,00
4	ALAMBRADO	-			103.943,82			103.943,82	100,00	100,00
5	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	-			42.509,03			42.509,03	100,00	100,00
6	PASSEIO	-			16.609,63			16.609,63	100,00	100,00
7	GRAMA SINTÉTICA	-			44.697,60			44.697,60	100,00	100,00
8	PAISAGISMO	-			13.645,70			13.645,70		100,00
9	INSTALAÇÃO DE TRAVES DE FUTEBOL	-			6.661,54			6.661,54		100,00
10	PAVIMENTAÇÃO DA RUA INTERNA	-			47.201,90			47.201,90	100,00	100,00
TOTAIS ACUMULADOS				0,00	307.559,83			307.559,83	93,40	100,00
TOTAIS NO PERÍODO					131.347,50			131.347,50	14,53	42,71



termo de recebimento definitivo



Prça Angelo Mezzomo, s/nº - 85550-000 - Coronei Vivida - Paraná  
Fone: (46) 3232-8300 - e-mail: gabinete@coroneivivida.pr.gov.br

TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO	
OBJETO: EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA URBANA (LAZER) PROJETO CAMPINHO - CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA BAIRRO VILA NOVA	
ÁREA: 386,75 m²	
ENDEREÇO: RUA GETÚLIO VARGAS, S/N	
EMPRESA CONTRATADA: KETHER - CONSTRUTORA E INCORPORADORA DE IMÓVEIS LTDA	
Nº CNPJ DA EMPRESA: 37.223.496/0001-72	
CONTRATO Nº 141/2022	
CONCORRÊNCIA PÚBLICA: Nº 16/2022	
INÍCIO DA OBRA: 27/10/2022	FINAL DA OBRA: 24/08/2023
DATA DE FISCALIZAÇÃO: 24/11/2023	
Declaramos que os serviços da obra acima referenciada foram executados em observância com o indicado nos projetos, nas especificações e na documentação referente ao convênio.	
Declaramos assim, estar concluída em definitivo a mencionada obra, permanecendo, contudo a responsabilidade "Ex vi legis".	
Coronei Vivida, 24 de novembro de 2023.	
<div>Jean Felipe Micoanski Engenheiro Civil - Crea: 148.981D/Pr RNP-1714702296 Divisão de Estudos e Projetos</div>	

MUNICÍPIO DE CORONEI VIVIDA - ESTADO DO PARANÁ

