

# INTERVENÇÕES

Intervenção	Ano	Obra	Contrato/Aditivo	Prazo	Data Inicial	Valor Total	% Medição
4	2025	CAMPO DE FUTEBOL COM GRAMA SINTÉTICA - SAM 69 <b>Esta intervenção está em andamento</b>	Contrato 10/2025	240	01/07/2025	R\$ 439.000,00	100,00%

Nº4/2025  
Data Inicial: 01/07/2025

**CAMPO DE FUTEBOL COM GRAMA SINTÉTICA  
- SAM 69**

**R\$ 439.000,00**

## Intervenção X Bem

Bem Patrimonial

156882

## Empenho X Intervenção

Nº do Empenho	Ano	Data	Origem
1411	2025	01/07/2025	12261
1412	2025	01/07/2025	12261

## Intervenção X Ação do Planejamento

Pessoa Jurídica	Código da Ação	Código de Controle de Leis e Atos	Data
12261	1025	3066	01/07/2025

## Responsabilidades Técnica

Tipo Doc. (Responsável Técnico)	Doc. (Responsável Técnico)	Tipo Doc. (Orgão Classe)	Doc. (Orgão Classe)	Responsabilidade Técnica	Resp. Técnica Ativa?
CPF	01*.3*.9**-18	ART (CREA)	17**2*1**85**	Execução de Obra	Sim
CPF	08*.6*.4**-88	ART (CREA)	17**2*4**40**	Projeto Arquitetônico	Sim
CPF	08*.6*.4**-88	ART (CREA)	17**2*4**40**	Orçamento	Sim
CPF	08*.6*.4**-88	ART (CREA)	17**2*4**40**	Fiscalização	Sim

## Planilhas de Orçamento

Tipo	Contrato/Aditivo	Ano	CNPJ	Lei ou Ato	Valor	Data	% Medição
Base				10020	R\$ 756.845,21	30/08/2024	
Contrato	10	2025	76.995.455/0001-56	10021	R\$ 439.000,00	12/02/2025	100,00%

## Acompanhamentos

Lei ou Ato	Tipo	Número	Origem	Data	Tipo de Medição	Contrato/Aditivo	% Medição
10022	Medição	1	Jurisdicionado	01/07/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 10/2025	37,68%
10023	Medição	2	Jurisdicionado	01/07/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 10/2025	55,12%
10044	Medição	3	Jurisdicionado	01/08/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 10/2025	55,12%
10060	Medição	4	Jurisdicionado	01/09/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 10/2025	55,12%


10087	Medição	5	Jurisdicionado	01/10/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 10/2025	55,12%
10112	Medição	6	Jurisdicionado	03/11/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 10/2025	55,12%
10135	Medição	7	Jurisdicionado	01/12/2025	Execução Indireta - Contrato	Contrato 10/2025	55,12%
10153	Medição	8	Jurisdicionado	05/01/2026	Execução Indireta - Contrato	Contrato 10/2025	55,12%
10178	Medição	9	Jurisdicionado	18/02/2026	Execução Indireta - Contrato	Contrato 10/2025	100,00%

Nº4/2025  
Data Inicial: 01/07/2025

# CAMPO DE FUTEBOL COM GRAMA SINTÉTICA - SAM 69

Documentos

R\$ 439.000,00

 <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA</b> LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021						ESTADO DO PARANÁ						
						REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop			
MUNICÍPIO: CORONEL VIVIDA						Mês	Jul	PARCELA	2	DATA	04/07/2025 - sex	
SUBPROJETO: MEU CAMPINHO						SAM	69	CONTRATO EMPREITADA:		ORDEM DE SERVIÇO:		
FIRMA EMPREITEIRA: RAPACHI EMPREENDIMENTOS ESPORTIVOS						Lote	1	Nº	10/2025	Nº		
CÓDIGO SAM MUNIC.: 75						CNPJ:	15.687.871/0001-00		DATA:	12/02/2025		
MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS						ORÇAMENTO						
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quant. LICITADA	% Executada	Coef. De Influen. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
<b>GLOBAL - LOTE 1</b>												
1	1	561	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-	-	-	-	-	-	-	-
	1.1	S50	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	-	-	-	-	-	-	-
	1.1.2		LOCAÇÃO		-	-	-	-	-	-	-	-
	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	M	121,16	100,00%	1,35%	1,35%	48,87	5.921,09	5.921,09	-
	1.2		ADMINISTRAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO		-	-	-	-	-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO 11398	ORSE	PLACA DE OBRA TIPO BANNER, 4,00x2,00 M, EM QUADRO DE METALON 20x20 MM E LONA 360 GRS, COM IMPRESSÃO DIGITAL, FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA.	UN	1,00	100,00%	0,42%	0,42%	1.823,56	1.823,56	1.823,56	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-	-	-	-	-	-	-	-
	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF. 05/2018	M2	1.447,78	100,00%	0,12%	0,12%	0,35	506,72	506,72	-
	2	562	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.1.2		ESCAVAÇÃO MECÂNICA		-	-	-	-	-	-	-	-
	101134	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE LA CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF. 07/2020	M3	259,53	100,00%	0,74%	0,74%	12,55	3.257,10	3.257,10	-
	2.1.5		ATERRO MECANIZADO		-	-	-	-	-	-	-	-
	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	M3	90,44	100,00%	0,19%	0,19%	9,20	832,05	832,05	-
	2.1.9		COMPACTAÇÃO MECÂNICA		-	-	-	-	-	-	-	-
	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATORIA. AF. 09/2021	M2	837,00	100,00%	0,12%	0,12%	0,62	518,94	518,94	-
	2.3		DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.3.5		DRENOS COM MANTA GEOTÊXTIL		-	-	-	-	-	-	-	-
	102712	SINAPI	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIESTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 9 KN/M (RT - 9), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2021	M2	648,00	100,00%	1,01%	1,01%	6,82	4.419,36	4.419,36	-
	2.3.9		TUBOS DE CONCRETO		-	-	-	-	-	-	-	-
	102707	SINAPI	TUBO DE CONCRETO SIMPLES POROSO, DN 200 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 07/2021	M	13,09	100,00%	0,06%	0,06%	18,90	247,40	247,40	-
	2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.4.4		CAIXAS DE GORDURA		-	-	-	-	-	-	-	-
	97905	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40x,40x,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	15,00	100,00%	0,65%	0,65%	189,42	2.841,30	2.841,30	-
	97906	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60x,60x,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	9,00	100,00%	0,72%	0,72%	349,52	3.145,68	3.145,68	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO 02793	ORSE	Dreno profundo, com tubo pvc perfurado kananet d=150mm, seção 1,60x0,60m envolvida com manta geotêxtil RT-10 (antigo Bidim OP-20 ou similar), preenchido com material drenante. - Rev 02_11/2022	M	463,89	100,00%	24,16%	24,16%	228,66	106.073,09	106.073,09	-
	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021 (Drenagem)	M3	104,95	100,00%	1,84%	1,84%	76,79	8.059,11	8.059,11	-
	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF. 10/2017 (Drenagem)	M3	55,48	100,00%	0,59%	0,59%	46,39	2.573,72	2.573,72	-
	3	563	FUNDAÇÕES		-	-	-	-	-	-	-	-
	3.8		ESTACA TIPO TUBULAO		-	-	-	-	-	-	-	-
	101173	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF. 05/2020	M	69,60	100,00%	0,77%	0,77%	48,29	3.360,98	3.360,98	-
	4	564	ESTRUTURAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.1		FORMAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA		-	-	-	-	-	-	-	-
	96530	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMÁ PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF. 06/2017	M2	47,70	100,00%	1,69%	1,69%	155,61	7.422,60	7.422,60	-
	4.2		ARMADURAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.2.3		ARMAÇÃO CA-50 e CA-60		-	-	-	-	-	-	-	-
	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	105,90	100,00%	0,31%	0,31%	12,84	1.359,76	1.359,76	-
	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	188,40	100,00%	0,49%	0,49%	11,50	2.166,60	2.166,60	-
	4.3		CONCRETOS E GRAUTES		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.3.3		ESTRUTURAL PREPARO MECÂNICO		-	-	-	-	-	-	-	-
	94964	SINAPI	CONCRETO FCX = 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	2,60	100,00%	0,20%	0,20%	339,38	882,39	882,39	-
	4.3.4		ESTRUTURAL USINADO		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.3.4.1		CONCRETAGENS		-	-	-	-	-	-	-	-
	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	2,60	100,00%	0,16%	0,16%	267,88	696,49	696,49	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	92343	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRIMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020 (Esperas para estrutura do alambreado)	M	69,60	100,00%	1,70%	1,70%	107,42	7.476,43	7.476,43	-
	5	565	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	COTAÇÃO		ALAMBREDO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA LOSANGULAR GALVANIZADA (ATÉ ALT=4M) E REDE DE POLIETILENO (ALTURA ENTRE 4M ATÉ 7M E COBERTURA) - CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO DA QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA	M2	756,00	30,00%	21,03%	6,31%	122,13	27.699,08	92.330,28	64.631,20
	6	568	INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXÍVEIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	65,00	100,00%	0,28%	0,28%	18,68	1.214,20	1.214,20	-
	8.2.3.3		ELETRODUTOS AÇO GALVANIZADO		-	-	-	-	-	-	-	-
	95745	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016	M	36,00	100,00%	0,15%	0,15%	18,38	661,68	661,68	661,68
	95753	SINAPI	LÂMINA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4 ), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016	UN	8,00	100,00%	0,01%	0,01%	7,40	59,20	59,20	59,20
	8.2.3.4		ELETRODUTOS METÁLICOS FLEXÍVEIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	72,11	100,00%	0,16%	0,16%	9,97	718,94	718,94	-
	8.2.5		CABOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV		-	-	-	-	-	-	-	-
	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	596,04	100,00%	0,73%	0,73%	5,41	3.224,58	3.224,58	3.224,58
	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	10,00	100,00%	0,03%	0,03%	12,06	120,60	120,60	120,60

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantit. LICITADA	% Executada	Coef. De Influa. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	8.2.8		CAIXAS									
	97882	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	17,00	100,00%	0,49%	0,49%	126,53	2.151,01	2.151,01	-
	8.2.21		REATORES E OUTROS									
	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00	-	0,01%	-	28,50	-	28,50	28,50
	8.3		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA									
	8.3.2		HASTE DE ATERRAMENTO									
	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	4,00	-	0,05%	-	57,58	-	230,32	230,32
	8.3.4		CORDOALHA									
	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	8,00	-	0,12%	-	68,24	-	545,92	545,92
	x		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO									
	16.105.000032.SER	PINI - fev/23	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA BIFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	UN	1,00	100,00%	0,36%	0,36%	1.582,97	1.582,97	1.582,97	-
	COMPOSIÇÃO 03A	COMPOSIÇÃO	QD - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE embutir, dimensões 40x30x20cm, em chapa de aço galvanizado com pintura e tratamento anti-corrosivo, com placa de montagem interna, tampa externa com dispositivo de fecho e cadeado, conforme NBR 5410 e detalhes no projeto.	UN	1,00	100,00%	0,09%	0,09%	400,44	400,44	400,44	-
	COMPOSIÇÃO		MURETA DE ALVENARIA PARA FIXAÇÃO DO QD, CONFORME PROJETO	UN	1,00	100,00%	0,18%	0,18%	787,06	787,06	787,06	-
	COMPOSIÇÃO		CONJUNTO PARA ATERRAMENTO - Solda exotérmica, forma para solda exotérmica, parafuso, porca sextavada e aruelas inox	UN	5,00	-	0,27%	-	236,49	-	1.182,45	1.182,45
	13200	ORSE	LUMINÁRIA TIPO PROJETOR COM REATOR E LÂMPADA DE LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO ELÉTRICO	UN	8,00	-	2,57%	-	1.408,41	-	11.267,28	11.267,28
	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (Instalações Elétricas)	M3	17,96	100,00%	0,29%	0,29%	69,91	1.255,58	1.255,58	-
	96995	SINAPI	REATOR MANUAL APLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (Instalações Elétricas)	M3	17,32	100,00%	0,17%	0,17%	42,18	730,56	730,56	-
	COMPOSIÇÃO	3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA ILUMINAÇÃO BAIXA, TIPO KOBE LED 50W, INCLUSO SISTEMA DE FUNDAÇÃO	UND	12,00	-	5,75%	-	2.104,94	-	25.259,28	25.259,28
	COMPOSIÇÃO	4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA FUNCIONAMENTO DA ILUMINAÇÃO BAIXA	UN	1,00	-	0,22%	-	980,60	-	980,60	980,60
7	9	569	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCENDIO E APARELHOS									
	9.3		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS									
	9.3.12		ENTRADA DE ÁGUA									
	95642	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (3/4"), PARA 3 MEDIDORES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	100,00%	0,09%	0,09%	373,46	373,46	373,46	-
	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4"), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	100,00%	0,03%	0,03%	114,52	114,52	114,52	-
	9.3.15		TUBOS E CONEXÕES PARA RESERVATÓRIOS									
	94672	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4" INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	100,00%	-	-	8,43	8,43	8,43	-
	9.3.16		TUBOS DE PVC - ÁGUA FRIA									
	9.3.16.1		INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA									
	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,28	100,00%	0,11%	0,11%	20,40	495,31	495,31	-
	9.3.19		EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO									
	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	100,00%	0,01%	0,01%	7,47	22,41	22,41	-
	9.4		APARELHOS SANITÁRIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS									
	9.4.6		TORNEIRAS E MISTURADORES									
	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	100,00%	0,01%	0,01%	35,63	35,63	35,63	-
8	10	570	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS									
	10.3		REVESTIMENTO DE PISOS									
	10.3.11		PISO EM BLOCO DE CONCRETO									
	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR. NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2	453,11	92,01%	5,03%	4,63%	48,74	20.319,70	22.084,58	1.764,88
	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2	3,29	75,99%	0,04%	0,03%	51,94	129,85	170,88	41,03
	x		SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS									
	COMPOSIÇÃO	2	VIGA DE CONCRETO ARMADO 12cmX20cm, COM ESTACAS, MOLDADA IN LOCO, PARA CONTENÇÃO DAS CALÇADAS EXECUTADAS EM PAVER, DETALHES CONFORME PROJETO	M	62,67	-	1,54%	-	107,92	-	6.763,35	6.763,35
	COMPOSIÇÃO	5	RETRADA, RECOLOCAÇÃO E ALINHAMENTO DE MEIO FIO EM CONCRETO COM REJUNTE EM ARGAMASSA	H	34,02	100,00%	0,11%	0,11%	13,89	472,54	472,54	-
	COMPOSIÇÃO	6	VIGA DE CONCRETO ARMADO 10cmX20cm, MOLDADA IN LOCO, PARA CONTENÇÃO DAS CALÇADAS EXECUTADAS EM PAVER, COM VERGALHO DE 8MM	M	355,51	92,82%	1,81%	1,68%	22,34	7.372,20	7.942,09	569,89
9	11	571	PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
	11.2		PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
	11.2.2		PLANTAS									
	98511	SINAPI	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	17,00	-	0,31%	-	79,51	-	1.351,67	1.351,67
	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	307,52	44,06%	0,71%	0,31%	10,12	1.371,26	3.112,10	1.740,84
	11.2.3		INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
	103304	SINAPI	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	2,00	-	0,42%	-	932,31	-	1.864,62	1.864,62
	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	4,00	-	0,92%	-	1.004,39	-	4.017,56	4.017,56
	x		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF_07/2019	M3	90,44	100,00%	1,70%	1,70%	82,73	7.482,10	7.482,10	-
	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF_07/2019	M3	9,06	-	0,26%	-	124,02	-	1.123,62	1.123,62
	603900	DER	LASTRO COM PÓ DE PEDRA, APLICADO EM PISOS SOBRE SOLO	M3	32,40	100,00%	0,69%	0,69%	93,92	3.043,01	3.043,01	-
	COTAÇÃO setembro/2023		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA, CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	M2	648,00	-	12,95%	-	87,76	-	56.868,48	56.868,48
	810250E	DER	Fincadilha de concreto - (9x19x39cm-0,0171m3/m)	M	119,12	-	0,41%	-	15,24	-	1.815,39	1.815,39
	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR. NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_12/2015	M2	181,13	-	1,88%	-	45,61	-	8.261,34	8.261,34
	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (Fixação de Equipamentos)	M3	0,13	-	-	-	74,91	-	9,74	9,74
	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO) AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (Fixação de Equipamentos)	M3	0,13	-	0,01%	-	322,55	-	41,93	41,93
	MPOSIÇÃO 02408 + 02'	ORSE	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL SOCATE DESMONTÁVEL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 4,00 X 2,30 X 1,00 M, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIG. 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	PAR	1,00	-	0,45%	-	1.990,82	-	1.990,82	1.990,82
	605000G	DER-PR fev/23	RAMPA PARA PNE COM PISO TÁTIL (NBR 9050)	UN	4,00	50,00%	0,28%	0,14%	304,65	609,30	1.218,60	609,30
<b>TOTAL GLOBAL - LOTE 1:</b>					% PREVISTO:	31,94%	% EXECUTADO:	55,12%	<b>SOMAS</b>	<b>241.973,93</b>	<b>439.000,00</b>	<b>197.026,07</b>

## OBSERVAÇÕES:

Valor Total do Contrato:	R\$439.000,00
Medição Acumulada:	241.973,93
Total Anterior:	165.421,19
Valor e % executado desta Medição:	R\$76.552,74 17,44 %

RE

Documento assinado digitalmente



**RICARDO FELIPE MALACARNE**  
Data: 01/08/2025 10:51:29-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Jean Felipe Micoanski  
Assinatura em 01/08/2025  
CPF: 11.220.990

**JEAN FELIPE MICOANSKI:**  
08136345988  
Eu sou o autor deste documento  
Coronel Vidua-PR  
2025.08.04  
13:53:57-03'00'

**ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991**

Assinado de forma digital por ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991  
Dados: 2025.08.04 14:11:06 -03'00'



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

## PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021


MUNICÍPIO : **CORONEL VIVIDA**  
 PROJETO : **MEU CAMPINHO**  
 CONVÊNIO : Nº **777/2024** PAM  
 EMPRESA VENCEDORA : **RAPACHI EMPREENDIMENTOS ESPORTIVOS**  
 CNPJ : **15.687.871/0001-00**  
 CONTRATO EMPREITADA Nº : **10/2025** DATA ASSINATURA : **12/02/2025**  
 VALOR TOTAL CONTRATADO : **439.000,00**  
 SAM : Nº **69**  
 LOTE : Nº **1**

MEDICÃO Nº: **2**  
 DATA DA MEDIÇÃO : **04/07/2025**  
 Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: **2**  
 PRAZO DE EXECUÇÃO: **10/10/2025**  
 PRAZO DE VIGÊNCIA: **07/06/2026**

MODALIDADE DA LICITAÇÃO: **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA** Nº DA LICITAÇÃO: **014/2024**

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO		%	VALOR TOTAL (R\$ )	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO	
			% MÊS	(R\$ )MÊS					MEDIDA	CONTRATO
1	1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100,00%	8.251,37	100,00%	8.251,37	8.251,37	8.251,37	-	
2	2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	100,00%	131.967,75	100,00%	131.967,75	131.967,75	131.967,75	-	
3	3	FUNDACOES		-	100,00%	3.360,98	3.360,98	3.360,98	-	
4	4	ESTRUTURAS		-	100,00%	20.004,27	20.004,27	20.004,27	-	
5	5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	30,00%	92.330,28	27.699,08	-	27.699,08	30,00%
6	8	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-	16,87%	52.401,17	8.840,76	787,06	8.053,70	15,37%
7	9	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS		-	100,00%	1.049,76	1.049,76	1.049,76	-	
8	10	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-	75,59%	37.433,44	28.294,29	-	28.294,29	75,59%
9	11	PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERIORES		-	13,56%	92.200,98	12.505,67	-	12.505,67	13,56%
TOTAL CRONOGRAMA				140.219,12		TOTAL MEDIÇÃO	241.973,93	OK	Valor desta ETAPA da Medição	
								Acumulado Med. Anterior	165.421,19	76.552,74

<p>Importa a presente medição no valor total de R\$ e o (%) percentual desta medição:</p> <p>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.</p> <p>ATESTO - para os devidos fins, que foram recebidos os bens e/ou serviços do presente documento, referente ao objeto da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, nº 014/2024, 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.</p>	<p><b>R\$76.552,74</b></p> <p><b>17,44 %</b></p>	<p>META ACUMULADA DESTA 2ª MEDIÇÃO ATÉ A 2 ETAPA</p> <p>META ATÉ 2ª ETAPA = <b>140.219,12</b></p> <p>REALIZADO ATÉ A 2ª ETAPA = <b>241.973,93</b> <b>172,57%</b></p> <p><b>META FINANCEIRA ATINGIDA</b></p>
--	--	---

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA						ESTADO DO PARANÁ						
						REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop			
						PARCELA	2	DATA	04/07/2025 - sex			
MUNICÍPIO: CORONEL VIVIDA						Mês	Jul					
SUBPROJETO: MEU CAMPINHO						SAM	69					
FIRMA EMPREITEIRA: RAPACHI EMPREENDIMENTOS ESPORTIVOS						Lote	1					
CÓDIGO SAM MUNIC.: 75						CONTRATO EMPREITADA:		ORDEM DE SERVIÇO:				
CNPJ: 15.687.871/0001-00						Nº	10/2025	Nº				
						DATA:	12/02/2025	DATA				
MEDICÃO DOS SERVIÇOS						ORÇAMENTO						
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quant. LICITADA	% Executada	Coef. De Influen. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
<b>GLOBAL - LOTE 1</b>												
1	1	561	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-	-	-	-	-	-	-	-
	1.1	550	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	-	-	-	-	-	-	-
	1.1.2		LOCAÇÃO		-	-	-	-	-	-	-	-
	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	M	121,16	100,00%	1,35%	1,35%	48,87	5.921,09	5.921,09	-
	1.2		ADMINISTRAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO		-	-	-	-	-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO 11398	ORSE	PLACA DE OBRA TIPO BANNER, 4,00x2,00 M, EM QUADRO DE METALON 20x20 MM E LONA 360 GRS, COM IMPRESSÃO DIGITAL, FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA.	UN	1,00	100,00%	0,42%	0,42%	1.823,56	1.823,56	1.823,56	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-	-	-	-	-	-	-	-
	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF. 05/2018	M2	1.447,78	100,00%	0,12%	0,12%	0,35	506,72	506,72	-
	2	562	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.1.2		ESCAVAÇÃO MECANICA		-	-	-	-	-	-	-	-
	101134	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE LA CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF. 07/2020	M3	259,53	100,00%	0,74%	0,74%	12,55	3.257,10	3.257,10	-
	2.1.5		ATERRO MECANIZADO		-	-	-	-	-	-	-	-
	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	M3	90,44	100,00%	0,19%	0,19%	9,20	832,05	832,05	-
	2.1.9		COMPACTAÇÃO MECANICA		-	-	-	-	-	-	-	-
	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECANICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATORIA. AF. 09/2021	M2	837,00	100,00%	0,12%	0,12%	0,62	518,94	518,94	-
	2.3		DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.3.5		DRENOS COM MANTA GEOTEXTIL		-	-	-	-	-	-	-	-
	102712	SINAPI	GEOTEXTIL NÃO TECIDO 100% POLIESTER, RESISTENCIA A TRAÇÃO DE 9 KN/M (RT - 9), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2021	M2	648,00	100,00%	1,01%	1,01%	6,82	4.419,36	4.419,36	-
	2.3.9		TUBOS DE CONCRETO		-	-	-	-	-	-	-	-
	102707	SINAPI	TUBO DE CONCRETO SIMPLES POROSO, DN 200 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 07/2021	M	13,09	100,00%	0,06%	0,06%	18,90	247,40	247,40	-
	2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.4.4		CAIXAS DE GORDURA		-	-	-	-	-	-	-	-
	97905	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40x0,40x0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	15,00	100,00%	0,65%	0,65%	189,42	2.841,30	2.841,30	-
	97906	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60x0,60x0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	9,00	100,00%	0,72%	0,72%	349,52	3.145,68	3.145,68	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO 02793	ORSE	Dreno profundo, com tubo pvc perfurado kananet d=150mm, seção 1,60x0,60m envolvida com manta geotextil RT-10 (antigo Bidim OP-20 ou similar), preenchido com material drenante. - Rev 02_11/2022	M	463,89	100,00%	24,16%	24,16%	228,66	106.073,09	106.073,09	-
	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021 (Drenagem)	M3	104,95	100,00%	1,84%	1,84%	76,79	8.059,11	8.059,11	-
	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF. 10/2017 (Drenagem)	M3	55,48	100,00%	0,59%	0,59%	46,39	2.573,72	2.573,72	-
	3	563	FUNDAÇÕES		-	-	-	-	-	-	-	-
	3.8		ESTACA TIPO TUBULAO		-	-	-	-	-	-	-	-
	101173	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF. 05/2020	M	69,60	100,00%	0,77%	0,77%	48,29	3.360,98	3.360,98	-
	4	564	ESTRUTURAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.1		FORMAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA		-	-	-	-	-	-	-	-
	96530	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMÁ PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF. 06/2017	M2	47,70	100,00%	1,69%	1,69%	155,61	7.422,60	7.422,60	-
	4.2		ARMADURAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.2.3		ARMAÇÃO CA-50 e CA-60		-	-	-	-	-	-	-	-
	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	105,90	100,00%	0,31%	0,31%	12,84	1.359,76	1.359,76	-
	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	188,40	100,00%	0,49%	0,49%	11,50	2.166,60	2.166,60	-
	4.3		CONCRETOS E GRAUTES		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.3.3		ESTRUTURAL PREPARO MECANICO		-	-	-	-	-	-	-	-
	94964	SINAPI	CONCRETO FCX = 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	2,60	100,00%	0,20%	0,20%	339,38	882,39	882,39	-
	4.3.4		ESTRUTURAL USINADO		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.3.4.1		CONCRETAGENS		-	-	-	-	-	-	-	-
	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	2,60	100,00%	0,16%	0,16%	267,88	696,49	696,49	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	92343	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRIMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020 (Esperas para estrutura do alambreado)	M	69,60	100,00%	1,70%	1,70%	107,42	7.476,43	7.476,43	-
	5	565	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	COTAÇÃO		ALAMBREADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA LOSANGULAR GALVANIZADA (ATÉ ALT=4M) E REDE DE POLIETILENO (ALTURA ENTRE 4M ATÉ 7M E COBERTURA) - CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO DA QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA	M2	756,00	30,00%	21,03%	6,31%	122,13	27.699,08	92.330,28	64.631,20
	6	568	INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2.3		ELETRÓDOTOS E CONEXÕES		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2.3.1		ELETRÓDOTOS PVC FLEXÍVEIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	91836	SINAPI	ELETRÓDOTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	65,00	100,00%	0,28%	0,28%	18,68	1.214,20	1.214,20	-
	8.2.3.3		ELETRÓDOTOS AÇO GALVANIZADO		-	-	-	-	-	-	-	-
	95745	SINAPI	ELETRÓDOTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016	M	36,00	100,00%	0,15%	0,15%	18,38	661,68	661,68	661,68
	95753	SINAPI	LÂMINA DE EMENDA PARA ELETRÓDOTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4 ), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016	UN	8,00	100,00%	0,01%	0,01%	7,40	59,20	59,20	59,20
	8.2.3.4		ELETRÓDOTOS METÁLICOS FLEXÍVEIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	97668	SINAPI	ELETRÓDOTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	72,11	100,00%	0,16%	0,16%	9,97	718,94	718,94	-
	8.2.5		CABOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV		-	-	-	-	-	-	-	-
	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	596,04	100,00%	0,73%	0,73%	5,41	3.224,58	3.224,58	3.224,58
	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	10,00	100,00%	0,03%	0,03%	12,06	120,60	120,60	120,60

# BOLETIM DE MEDICAO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantit. LICITADA	% Executada	Coef. De Influa. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	8.2.8		CAIXAS									
	97882	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	17,00	100,00%	0,49%	0,49%	126,53	2.151,01	2.151,01	-
	8.2.21		REATORES E OUTROS									
	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00	-	0,01%	-	28,50	-	28,50	28,50
	8.3		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA									
	8.3.2		HASTE DE ATERRAMENTO									
	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	4,00	-	0,05%	-	57,58	-	230,32	230,32
	8.3.4		CORDOALHA									
	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	8,00	-	0,12%	-	68,24	-	545,92	545,92
	x		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO									
	16.105.000032.SER	PINI - fev/23	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA BIFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	UN	1,00	100,00%	0,36%	0,36%	1.582,97	1.582,97	1.582,97	-
	COMPOSIÇÃO 03A	COMPOSIÇÃO	QD - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE embutir, dimensões 40x30x20cm, em chapa de aço galvanizado com pintura e tratamento anti-corrosivo, com placa de montagem interna, tampa externa com dispositivo de fecho e cadeado, conforme NBR 5410 e detalhes no projeto.	UN	1,00	100,00%	0,09%	0,09%	400,44	400,44	400,44	-
	COMPOSIÇÃO		MURETA DE ALVENARIA PARA FIXAÇÃO DO QD, CONFORME PROJETO	UN	1,00	100,00%	0,18%	0,18%	787,06	787,06	787,06	-
	COMPOSIÇÃO		CONJUNTO PARA ATERRAMENTO - Solda exotérmica, forma para solda exotérmica, parafuso, porca sextavada e aruelas inox	UN	5,00	-	0,27%	-	236,49	-	1.182,45	1.182,45
	13200	ORSE	LUMINÁRIA TIPO PROJETOR COM REATOR E LÂMPADA DE LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO ELÉTRICO	UN	8,00	-	2,57%	-	1.408,41	-	11.267,28	11.267,28
	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (Instalações Elétricas)	M3	17,96	100,00%	0,29%	0,29%	69,91	1.255,58	1.255,58	-
	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (Instalações Elétricas)	M3	17,32	100,00%	0,17%	0,17%	42,18	730,56	730,56	-
	COMPOSIÇÃO	3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA ILUMINAÇÃO BAIXA, TIPO KOBE LED 50W, INCLUSO SISTEMA DE FUNDAÇÃO	UND	12,00	-	5,75%	-	2.104,94	-	25.259,28	25.259,28
	COMPOSIÇÃO	4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA FUNCIONAMENTO DA ILUMINAÇÃO BAIXA	UN	1,00	-	0,22%	-	980,60	-	980,60	980,60
7	9	569	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCENDIO E APARELHOS									
	9.3		INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS									
	9.3.12		ENTRADA DE ÁGUA									
	95642	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (3/4), PARA 3 MEDIDORES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	100,00%	0,09%	0,09%	373,46	373,46	373,46	-
	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	100,00%	0,03%	0,03%	114,52	114,52	114,52	-
	9.3.15		TUBOS E CONEXÕES PARA RESERVATÓRIOS									
	94672	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	100,00%	-	-	8,43	8,43	8,43	-
	9.3.16		TUBOS DE PVC - ÁGUA FRIA									
	9.3.16.1		INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA									
	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,28	100,00%	0,11%	0,11%	20,40	495,31	495,31	-
	9.3.19		EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO									
	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	100,00%	0,01%	0,01%	7,47	22,41	22,41	-
	9.4		APARELHOS SANITÁRIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS									
	9.4.6		TORNEIRAS E MISTURADORES									
	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	100,00%	0,01%	0,01%	35,63	35,63	35,63	-
8	10	570	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS									
	10.3		REVESTIMENTO DE PISOS									
	10.3.11		PISO EM BLOCO DE CONCRETO									
	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR. NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2	453,11	92,01%	5,03%	4,63%	48,74	20.319,70	22.084,58	1.764,88
	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2	3,29	75,99%	0,04%	0,03%	51,94	129,85	170,88	41,03
	x		SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS									
	COMPOSIÇÃO	2	VIGA DE CONCRETO ARMADO 12cmX20cm, COM ESTACAS, MOLDADA IN LOCO, PARA CONTENÇÃO DAS CALÇADAS EXECUTADAS EM PAVER, DETALHES CONFORME PROJETO	M	62,67	-	1,54%	-	107,92	-	6.763,35	6.763,35
	COMPOSIÇÃO	5	RETIRADA, RECOLOCAÇÃO E ALINHAMENTO DE MEIO FIO EM CONCRETO COM REJUNTE EM ARGAMASSA	H	34,02	100,00%	0,11%	0,11%	13,89	472,54	472,54	-
	COMPOSIÇÃO	6	VIGA DE CONCRETO ARMADO 10cmX20cm, MOLDADA IN LOCO, PARA CONTENÇÃO DAS CALÇADAS EXECUTADAS EM PAVER, COM VERGALHO DE 8MM	M	355,51	92,82%	1,81%	1,68%	22,34	7.372,20	7.942,09	569,89
9	11	571	PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
	11.2		PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
	11.2.2		PLANTAS									
	98511	SINAPI	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	17,00	-	0,31%	-	79,51	-	1.351,67	1.351,67
	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	307,52	44,06%	0,71%	0,31%	10,12	1.371,26	3.112,10	1.740,84
	11.2.3		INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
	103304	SINAPI	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	2,00	-	0,42%	-	932,31	-	1.864,62	1.864,62
	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	4,00	-	0,92%	-	1.004,39	-	4.017,56	4.017,56
	x		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF_07/2019	M3	90,44	100,00%	1,70%	1,70%	82,73	7.482,10	7.482,10	-
	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF_07/2019	M3	9,06	-	0,26%	-	124,02	-	1.123,62	1.123,62
	603900	DER	LASTRO COM PÓ DE PEDRA, APLICADO EM PISOS SOBRE SOLO	M3	32,40	100,00%	0,69%	0,69%	93,92	3.043,01	3.043,01	-
	COTAÇÃO setembro/2023		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA, CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	M2	648,00	-	12,95%	-	87,76	-	56.868,48	56.868,48
	810250E	DER	Fincadilha de concreto - (9x19x39cm-0,0171m3/m)	M	119,12	-	0,41%	-	15,24	-	1.815,39	1.815,39
	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR. NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_12/2015	M2	181,13	-	1,88%	-	45,61	-	8.261,34	8.261,34
	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (Fixação de Equipamentos)	M3	0,13	-	-	-	74,91	-	9,74	9,74
	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7 (CIMENTO) AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (Fixação de Equipamentos)	M3	0,13	-	0,01%	-	322,55	-	41,93	41,93
	MPOSIÇÃO 02408 + 02'	ORSE	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL SOCATE DESMONTÁVEL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 4,00 X 2,30 X 1,00 M, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIG. 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	PAR	1,00	-	0,45%	-	1.990,82	-	1.990,82	1.990,82
	605000G	DER-PR fev/23	RAMPA PARA PNE COM PISO TÁTIL (NBR 9050)	UN	4,00	50,00%	0,28%	0,14%	304,65	609,30	1.218,60	609,30
<b>TOTAL GLOBAL - LOTE 1:</b>					<b>% PREVISTO:</b>	<b>31,94%</b>	<b>% EXECUTADO:</b>	<b>55,12%</b>	<b>SOMAS</b>	<b>241.973,93</b>	<b>439.000,00</b>	<b>197.026,07</b>

**OBSERVAÇÕES:**

Valor Total do Contrato:	<b>R\$439.000,00</b>
Medição Acumulada:	<b>241.973,93</b>
Total Anterior:	<b>165.421,19</b>
Valor e % executado desta Medição:	<b>R\$76.552,74 17,44 %</b>

RE

Documento assinado digitalmente



**RICARDO FELIPE MALACARNE**  
Data: 01/08/2025 10:51:29-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



**JEAN FELIPE MIECOANSKI:**  
08136345988  
Eu sou o autor deste documento  
Coronel Vidua-PR  
2025.08.04  
13:53:57-03'00'

**ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991**

Assinado de forma digital por ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991  
Dados: 2025.08.04 14:11:06 -03'00'



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

## PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021


MUNICÍPIO : **CORONEL VIVIDA**  
 PROJETO : **MEU CAMPINHO**  
 CONVÊNIO : Nº **777/2024** PAM  
 EMPRESA VENCEDORA : **RAPACHI EMPREENDIMENTOS ESPORTIVOS**  
 CNPJ : **15.687.871/0001-00**  
 CONTRATO EMPREITADA Nº : **10/2025** DATA ASSINATURA : **12/02/2025**  
 VALOR TOTAL CONTRATADO : **439.000,00**  
 SAM : Nº **69**  
 LOTE : Nº **1**

MEDICÃO Nº: **2**  
 DATA DA MEDIÇÃO : **04/07/2025**  
 Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: **2**  
 PRAZO DE EXECUÇÃO: **10/10/2025**  
 PRAZO DE VIGÊNCIA: **07/06/2026**

MODALIDADE DA LICITAÇÃO: **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA** Nº DA LICITAÇÃO: **014/2024**

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO		%	VALOR TOTAL (R\$ )	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO	
			% MÊS	(R\$ )MÊS					MEDIDA	CONTRATO
1	1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100,00%	8.251,37	100,00%	8.251,37	8.251,37	8.251,37	-	
2	2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	100,00%	131.967,75	100,00%	131.967,75	131.967,75	131.967,75	-	
3	3	FUNDAÇOES		-	100,00%	3.360,98	3.360,98	3.360,98	-	
4	4	ESTRUTURAS		-	100,00%	20.004,27	20.004,27	20.004,27	-	
5	5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	30,00%	92.330,28	27.699,08	-	27.699,08	30,00%
6	8	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-	16,87%	52.401,17	8.840,76	787,06	8.053,70	15,37%
7	9	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS		-	100,00%	1.049,76	1.049,76	1.049,76	-	
8	10	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-	75,59%	37.433,44	28.294,29	-	28.294,29	75,59%
9	11	PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERIORES		-	13,56%	92.200,98	12.505,67	-	12.505,67	13,56%
TOTAL CRONOGRAMA				140.219,12		TOTAL MEDIÇÃO	241.973,93	OK	Valor desta ETAPA da Medição	
								Acumulado Med. Anterior	165.421,19	76.552,74

<p>Importa a presente medição no valor total de R\$ e o (%) percentual desta medição: <b>R\$76.552,74</b> <b>17,44 %</b></p> <p>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.</p> <p>ATESTO - para os devidos fins, que foram recebidos os bens e/ou serviços do presente documento, referente ao objeto da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, nº 014/2024, 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.</p>	<p>META ACUMULADA DESTA 2ª MEDIÇÃO ATÉ A 2 ETAPA</p> <p>META ATÉ 2ª ETAPA = <b>140.219,12</b></p> <p>REALIZADO ATÉ A 2ª ETAPA = <b>241.973,93</b> <b>172,57%</b></p> <p><b>META FINANCEIRA ATINGIDA</b></p>
---	---

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA						ESTADO DO PARANÁ						
						REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop			
						PARCELA	2	DATA	04/07/2025 - sex			
MUNICÍPIO: CORONEL VIVIDA						Mês	Jul					
SUBPROJETO: MEU CAMPINHO						SAM	69					
FIRMA EMPREITEIRA: RAPACHI EMPREENDIMENTOS ESPORTIVOS						Lote	1					
CÓDIGO SAM MUNIC.: 75						CONTRATO EMPREITADA:		ORDEM DE SERVIÇO:				
CNPJ: 15.687.871/0001-00						Nº	10/2025	Nº				
						DATA:	12/02/2025	DATA				
MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS						ORÇAMENTO						
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quant. LICITADA	% Executada	Coef. De Influen. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
<b>GLOBAL - LOTE 1</b>												
1	1	561	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-	-	-	-	-	-	-	-
	1.1	550	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	-	-	-	-	-	-	-
	1.1.2		LOCAÇÃO		-	-	-	-	-	-	-	-
	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	M	121,16	100,00%	1,35%	1,35%	48,87	5.921,09	5.921,09	-
	1.2		ADMINISTRAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO		-	-	-	-	-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO 11398	ORSE	PLACA DE OBRA TIPO BANNER, 4,00x2,00 M, EM QUADRO DE METALON 20x20 MM E LONA 360 GRS, COM IMPRESSÃO DIGITAL, FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA.	UN	1,00	100,00%	0,42%	0,42%	1.823,56	1.823,56	1.823,56	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-	-	-	-	-	-	-	-
	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF. 05/2018	M2	1.447,78	100,00%	0,12%	0,12%	0,35	506,72	506,72	-
	2	562	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.1.2		ESCAVAÇÃO MECANICA		-	-	-	-	-	-	-	-
	101134	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE LA CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF. 07/2020	M3	259,53	100,00%	0,74%	0,74%	12,55	3.257,10	3.257,10	-
	2.1.5		ATERRO MECANIZADO		-	-	-	-	-	-	-	-
	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	M3	90,44	100,00%	0,19%	0,19%	9,20	832,05	832,05	-
	2.1.9		COMPACTAÇÃO MECANICA		-	-	-	-	-	-	-	-
	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECANICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATORIA. AF. 09/2021	M2	837,00	100,00%	0,12%	0,12%	0,62	518,94	518,94	-
	2.3		DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.3.5		DRENOS COM MANTA GEOTEXTIL		-	-	-	-	-	-	-	-
	102712	SINAPI	GEOTEXTIL NÃO TECIDO 100% POLIESTER, RESISTENCIA A TRAÇÃO DE 9 KN/M (RT - 9), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2021	M2	648,00	100,00%	1,01%	1,01%	6,82	4.419,36	4.419,36	-
	2.3.9		TUBOS DE CONCRETO		-	-	-	-	-	-	-	-
	102707	SINAPI	TUBO DE CONCRETO SIMPLES POROSO, DN 200 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 07/2021	M	13,09	100,00%	0,06%	0,06%	18,90	247,40	247,40	-
	2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.4.4		CAIXAS DE GORDURA		-	-	-	-	-	-	-	-
	97905	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40x0,40x0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	15,00	100,00%	0,65%	0,65%	189,42	2.841,30	2.841,30	-
	97906	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60x0,60x0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	9,00	100,00%	0,72%	0,72%	349,52	3.145,68	3.145,68	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO 02793	ORSE	Dreno profundo, com tubo pvc perfurado kananet d=150mm, seção 1,60x0,60m envolvida com manta geotextil RT-10 (antigo Bidim OP-20 ou similar), preenchido com material drenante. - Rev 02_11/2022	M	463,89	100,00%	24,16%	24,16%	228,66	106.073,09	106.073,09	-
	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021 (Drenagem)	M3	104,95	100,00%	1,84%	1,84%	76,79	8.059,11	8.059,11	-
	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF. 10/2017 (Drenagem)	M3	55,48	100,00%	0,59%	0,59%	46,39	2.573,72	2.573,72	-
	3	563	FUNDAÇÕES		-	-	-	-	-	-	-	-
	3.8		ESTACA TIPO TUBULAO		-	-	-	-	-	-	-	-
	101173	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF. 05/2020	M	69,60	100,00%	0,77%	0,77%	48,29	3.360,98	3.360,98	-
	4	564	ESTRUTURAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.1		FORMAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA		-	-	-	-	-	-	-	-
	96530	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMÁ PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF. 06/2017	M2	47,70	100,00%	1,69%	1,69%	155,61	7.422,60	7.422,60	-
	4.2		ARMADURAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.2.3		ARMAÇÃO CA-50 e CA-60		-	-	-	-	-	-	-	-
	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	105,90	100,00%	0,31%	0,31%	12,84	1.359,76	1.359,76	-
	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	188,40	100,00%	0,49%	0,49%	11,50	2.166,60	2.166,60	-
	4.3		CONCRETOS E GRAUTES		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.3.3		ESTRUTURAL PREPARO MECANICO		-	-	-	-	-	-	-	-
	94964	SINAPI	CONCRETO FCX = 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	2,60	100,00%	0,20%	0,20%	339,38	882,39	882,39	-
	4.3.4		ESTRUTURAL USINADO		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.3.4.1		CONCRETAGENS		-	-	-	-	-	-	-	-
	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	2,60	100,00%	0,16%	0,16%	267,88	696,49	696,49	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	92343	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRIMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020 (Esperas para estrutura do alambreado)	M	69,60	100,00%	1,70%	1,70%	107,42	7.476,43	7.476,43	-
	5	565	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	COTAÇÃO		ALAMBREADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA LOSANGULAR GALVANIZADA (ATÉ ALT=4M) E REDE DE POLIETILENO (ALTURA ENTRE 4M ATÉ 7M E COBERTURA) - CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO DA QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA	M2	756,00	30,00%	21,03%	6,31%	122,13	27.699,08	92.330,28	64.631,20
	6	568	INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXÍVEIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	65,00	100,00%	0,28%	0,28%	18,68	1.214,20	1.214,20	-
	8.2.3.3		ELETRODUTOS AÇO GALVANIZADO		-	-	-	-	-	-	-	-
	95745	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016	M	36,00	100,00%	0,15%	0,15%	18,38	661,68	661,68	661,68
	95753	SINAPI	LÂMINA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4 ), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016	UN	8,00	100,00%	0,01%	0,01%	7,40	59,20	59,20	59,20
	8.2.3.4		ELETRODUTOS METÁLICOS FLEXÍVEIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	72,11	100,00%	0,16%	0,16%	9,97	718,94	718,94	-
	8.2.5		CABOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV		-	-	-	-	-	-	-	-
	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	596,04	100,00%	0,73%	0,73%	5,41	3.224,58	3.224,58	3.224,58
	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	10,00	100,00%	0,03%	0,03%	12,06	120,60	120,60	120,60

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantit. LICITADA	% Executada	Coef. De Influa. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	8.2.8		CAIXAS									
	97882	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	17,00	100,00%	0,49%	0,49%	126,53	2.151,01	2.151,01	-
	8.2.21		REATORES E OUTROS									
	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00	-	0,01%	-	28,50	-	28,50	28,50
	8.3		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA									
	8.3.2		HASTE DE ATERRAMENTO									
	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	4,00	-	0,05%	-	57,58	-	230,32	230,32
	8.3.4		CORDOALHA									
	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	8,00	-	0,12%	-	68,24	-	545,92	545,92
	x		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO									
	16.105.000032.SER	PINI - fev/23	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA BIFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	UN	1,00	100,00%	0,36%	0,36%	1.582,97	1.582,97	1.582,97	-
	COMPOSIÇÃO 03A	COMPOSIÇÃO	QD - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO de embutir, dimensões 40x30x20cm, em chapa de aço galvanizado com pintura e tratamento anti-corrosivo, com placa de montagem interna, tampa externa com dispositivo de fecho e cadeado, conforme NBR 5410 e detalhes no projeto.	UN	1,00	100,00%	0,09%	0,09%	400,44	400,44	400,44	-
	COMPOSIÇÃO		MURETA DE ALVENARIA PARA FIXAÇÃO DO QD, CONFORME PROJETO	UN	1,00	100,00%	0,18%	0,18%	787,06	787,06	787,06	-
	COMPOSIÇÃO		CONJUNTO PARA ATERRAMENTO - Solda exotérmica, forma para solda exotérmica, parafuso, porca sextavada e aruelas inox	UN	5,00	-	0,27%	-	236,49	-	1.182,45	1.182,45
	13200	ORSE	LUMINÁRIA TIPO PROJETOR COM REATOR E LÂMPADA DE LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO ELÉTRICO	UN	8,00	-	2,57%	-	1.408,41	-	11.267,28	11.267,28
	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (Instalações Elétricas)	M3	17,96	100,00%	0,29%	0,29%	69,91	1.255,58	1.255,58	-
	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (Instalações Elétricas)	M3	17,32	100,00%	0,17%	0,17%	42,18	730,56	730,56	-
	COMPOSIÇÃO	3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA ILUMINAÇÃO BAIXA, TIPO KOBE LED 50W, INCLUSO SISTEMA DE FUNDAÇÃO	UND	12,00	-	5,75%	-	2.104,94	-	25.259,28	25.259,28
	COMPOSIÇÃO	4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA FUNCIONAMENTO DA ILUMINAÇÃO BAIXA	UN	1,00	-	0,22%	-	980,60	-	980,60	980,60
7	9	569	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCENDIO E APARELHOS									
	9.3		INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS									
	9.3.12		ENTRADA DE ÁGUA									
	95642	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (3/4), PARA 3 MEDIDORES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	100,00%	0,09%	0,09%	373,46	373,46	373,46	-
	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	100,00%	0,03%	0,03%	114,52	114,52	114,52	-
	9.3.15		TUBOS E CONEXÕES PARA RESERVATÓRIOS									
	94672	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	100,00%	-	-	8,43	8,43	8,43	-
	9.3.16		TUBOS DE PVC - ÁGUA FRIA									
	9.3.16.1		INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA									
	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,28	100,00%	0,11%	0,11%	20,40	495,31	495,31	-
	9.3.19		EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO									
	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	100,00%	0,01%	0,01%	7,47	22,41	22,41	-
	9.4		APARELHOS SANITÁRIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS									
	9.4.6		TORNEIRAS E MISTURADORES									
	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	100,00%	0,01%	0,01%	35,63	35,63	35,63	-
8	10	570	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS									
	10.3		REVESTIMENTO DE PISOS									
	10.3.11		PISO EM BLOCO DE CONCRETO									
	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR. NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2	453,11	92,01%	5,03%	4,63%	48,74	20.319,70	22.084,58	1.764,88
	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2	3,29	75,99%	0,04%	0,03%	51,94	129,85	170,88	41,03
	x		SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS									
	COMPOSIÇÃO	2	VIGA DE CONCRETO ARMADO 12cmX20cm, COM ESTACAS, MOLDADA IN LOCO, PARA CONTENÇÃO DAS CALÇADAS EXECUTADAS EM PAVER, DETALHES CONFORME PROJETO	M	62,67	-	1,54%	-	107,92	-	6.763,35	6.763,35
	COMPOSIÇÃO	5	RETRADA, RECOLOCAÇÃO E ALINHAMENTO DE MEIO FIO EM CONCRETO COM REJUNTE EM ARGAMASSA	H	34,02	100,00%	0,11%	0,11%	13,89	472,54	472,54	-
	COMPOSIÇÃO	6	VIGA DE CONCRETO ARMADO 10cmX20cm, MOLDADA IN LOCO, PARA CONTENÇÃO DAS CALÇADAS EXECUTADAS EM PAVER, COM VERGALHO DE 8MM	M	355,51	92,82%	1,81%	1,68%	22,34	7.372,20	7.942,09	569,89
9	11	571	PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
	11.2		PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
	11.2.2		PLANTAS									
	98511	SINAPI	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	17,00	-	0,31%	-	79,51	-	1.351,67	1.351,67
	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	307,52	44,06%	0,71%	0,31%	10,12	1.371,26	3.112,10	1.740,84
	11.2.3		INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
	103304	SINAPI	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	2,00	-	0,42%	-	932,31	-	1.864,62	1.864,62
	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	4,00	-	0,92%	-	1.004,39	-	4.017,56	4.017,56
	x		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF_07/2019	M3	90,44	100,00%	1,70%	1,70%	82,73	7.482,10	7.482,10	-
	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF_07/2019	M3	9,06	-	0,26%	-	124,02	-	1.123,62	1.123,62
	603900	DER	LASTRO COM PÓ DE PEDRA, APLICADO EM PISOS SOBRE SOLO	M3	32,40	100,00%	0,69%	0,69%	93,92	3.043,01	3.043,01	-
	COTAÇÃO setembro/2023		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA, CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	M2	648,00	-	12,95%	-	87,76	-	56.868,48	56.868,48
	810250E	DER	Fincadilha de concreto - (9x19x39cm-0,0171m3/m)	M	119,12	-	0,41%	-	15,24	-	1.815,39	1.815,39
	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR. NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_12/2015	M2	181,13	-	1,88%	-	45,61	-	8.261,34	8.261,34
	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (Fixação de Equipamentos)	M3	0,13	-	-	-	74,91	-	9,74	9,74
	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7 (CIMENTO) AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (Fixação de Equipamentos)	M3	0,13	-	0,01%	-	322,55	-	41,93	41,93
	MPOSIÇÃO 02408 + 02	ORSE	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL SOCATE DESMONTÁVEL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 4,00 X 2,30 X 1,00 M, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIG. 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	PAR	1,00	-	0,45%	-	1.990,82	-	1.990,82	1.990,82
	605000G	DER-PR fev/23	RAMPAS PARA PNE COM PISO TÁTIL (NBR 9050)	UN	4,00	50,00%	0,28%	0,14%	304,65	609,30	1.218,60	609,30
<b>TOTAL GLOBAL - LOTE 1:</b>					<b>% PREVISTO:</b>	<b>31,94%</b>	<b>% EXECUTADO:</b>	<b>55,12%</b>	<b>SOMAS</b>	<b>241.973,93</b>	<b>439.000,00</b>	<b>197.026,07</b>

OBSERVAÇÕES:

Valor Total do Contrato:	R\$439.000,00
Medição Acumulada:	241.973,93
Total Anterior:	165.421,19
Valor e % executado desta Medição:	R\$76.552,74 17,44 %

RE

Documento assinado digitalmente



**RICARDO FELIPE MALACARNE**  
Data: 01/08/2025 10:51:29-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



**JEAN FELIPE MIECOANSKI:**  
08136345988  
Eu sou o autor deste documento  
Coronel Vidua-PR  
2025.08.04  
13:53:57-03'00'

**ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991**

Assinado de forma digital por ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991  
Dados: 2025.08.04 14:11:06 -03'00'



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

## PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

MUNICÍPIO : **CORONEL VIVIDA**  
 PROJETO : **MEU CAMPINHO**  
 CONVÊNIO : Nº **777/2024** PAM  
 EMPRESA VENCEDORA : **RAPACHI EMPREENDIMENTOS ESPORTIVOS**  
 CNPJ : **15.687.871/0001-00**  
 CONTRATO EMPREITADA Nº : **10/2025** DATA ASSINATURA : **12/02/2025**  
 VALOR TOTAL CONTRATADO : **439.000,00**  
 SAM : Nº **69**  
 LOTE : Nº **1**

MEDIÇÃO Nº: **2**  
 DATA DA MEDIÇÃO : **04/07/2025**  
 Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: **2**  
 PRAZO DE EXECUÇÃO: **10/10/2025**  
 PRAZO DE VIGÊNCIA: **07/06/2026**

MODALIDADE DA LICITAÇÃO: **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA**

Nº DA LICITAÇÃO: **014/2024**

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO		%	VALOR TOTAL (R\$ )	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO	
			% MÊS	(R\$ )MÊS					MEDIDA	CONTRATO
1	1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100,00%	8.251,37	100,00%	8.251,37	8.251,37	8.251,37	-	
2	2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	100,00%	131.967,75	100,00%	131.967,75	131.967,75	131.967,75	-	
3	3	FUNDAÇOES		-	100,00%	3.360,98	3.360,98	3.360,98	-	
4	4	ESTRUTURAS		-	100,00%	20.004,27	20.004,27	20.004,27	-	
5	5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	30,00%	92.330,28	27.699,08	-	27.699,08	30,00%
6	8	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-	16,87%	52.401,17	8.840,76	787,06	8.053,70	15,37%
7	9	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS		-	100,00%	1.049,76	1.049,76	1.049,76	-	
8	10	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-	75,59%	37.433,44	28.294,29	-	28.294,29	75,59%
9	11	PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERIORES		-	13,56%	92.200,98	12.505,67	-	12.505,67	13,56%
<b>TOTAL CRONOGRAMA</b>			<b>140.219,12</b>		<b>TOTAL MEDIÇÃO</b>	<b>241.973,93</b>		<b>OK</b>	Valor desta ETAPA da Medição	
								<b>Acumulado Med. Anterior</b>	<b>165.421,19</b>	<b>76.552,74</b>

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


**R\$76.552,74**

**17,44 %**

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 014/2024, 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.

META ACUMULADA DESTA 2ª MEDIÇÃO ATÉ A 2 ETAPA		% META
<b>META ATÉ 2ª ETAPA =</b>	<b>140.219,12</b>	
<b>REALIZADO ATÉ A 2ª ETAPA =</b>	<b>241.973,93</b>	<b>172,57%</b>
<b>META FINANCEIRA ATINGIDA</b>		

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA						ESTADO DO PARANÁ						
						REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop			
						PARCELA	2	DATA	04/07/2025 - sex			
LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021						Mês	Jul					
MUNICÍPIO: CORONEL VIVIDA						SAM	69	CONTRATO EMPREITADA:				
SUBPROJETO: MEU CAMPINHO						Lote	1	ORDEM DE SERVIÇO:				
FIRMA EMPREITEIRA: RAPACH EMPREENDIMENTOS ESPORTIVOS						CNPJ:	15.687.871/0001-00	Nº	10/2025			
						DATA:	12/02/2025	Nº				
MEDICAO DOS SERVIÇOS						ORÇAMENTO						
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quant. LICITADA	% Executada	Coef. De Influen. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
<b>GLOBAL - LOTE 1</b>												
1	1	561	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-	-	-	-	-	-	-	-
	1.1	550	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	-	-	-	-	-	-	-
	1.1.2		LOCAÇÃO		-	-	-	-	-	-	-	-
	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	M	121,16	100,00%	1,35%	1,35%	48,87	5.921,09	5.921,09	-
	1.2		ADMINISTRAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO		-	-	-	-	-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO 11398	ORSE	PLACA DE OBRA TIPO BANNER, 4,00x2,00 M, EM QUADRO DE METALON 20x20 MM E LONA 360 GRS, COM IMPRESSÃO DIGITAL, FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA.	UN	1,00	100,00%	0,42%	0,42%	1.823,56	1.823,56	1.823,56	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-	-	-	-	-	-	-	-
	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF. 05/2018	M2	1.447,78	100,00%	0,12%	0,12%	0,35	506,72	506,72	-
	2	562	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.1.2		ESCAVAÇÃO MECANICA		-	-	-	-	-	-	-	-
	101134	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE LA CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF. 07/2020	M3	259,53	100,00%	0,74%	0,74%	12,55	3.257,10	3.257,10	-
	2.1.5		ATERRO MECANIZADO		-	-	-	-	-	-	-	-
	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	M3	90,44	100,00%	0,19%	0,19%	9,20	832,05	832,05	-
	2.1.9		COMPACTAÇÃO MECANICA		-	-	-	-	-	-	-	-
	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECANICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATORIA. AF. 09/2021	M2	837,00	100,00%	0,12%	0,12%	0,62	518,94	518,94	-
	2.3		DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.3.5		DRENOS COM MANTA GEOTEXTIL		-	-	-	-	-	-	-	-
	102712	SINAPI	GEOTEXTIL NÃO TECIDO 100% POLIESTER, RESISTENCIA A TRAÇÃO DE 9 KN/M (RT - 9), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2021	M2	648,00	100,00%	1,01%	1,01%	6,82	4.419,36	4.419,36	-
	2.3.9		TUBOS DE CONCRETO		-	-	-	-	-	-	-	-
	102707	SINAPI	TUBO DE CONCRETO SIMPLES POROSO, DN 200 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 07/2021	M	13,09	100,00%	0,06%	0,06%	18,90	247,40	247,40	-
	2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.4.4		CAIXAS DE GORDURA		-	-	-	-	-	-	-	-
	97905	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40x0,40x0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	15,00	100,00%	0,65%	0,65%	189,42	2.841,30	2.841,30	-
	97906	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60x0,60x0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	9,00	100,00%	0,72%	0,72%	349,52	3.145,68	3.145,68	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO 02793	ORSE	Dreno profundo, com tubo pvc perfurado kananet d=150mm, seção 1,60x0,60m envolvida com manta geotextil RT-10 (antigo Bidim OP-20 ou similar), preenchido com material drenante. - Rev 02_11/2022	M	463,89	100,00%	24,16%	24,16%	228,66	106.073,09	106.073,09	-
	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021 (Drenagem)	M3	104,95	100,00%	1,84%	1,84%	76,79	8.059,11	8.059,11	-
	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF. 10/2017 (Drenagem)	M3	55,48	100,00%	0,59%	0,59%	46,39	2.573,72	2.573,72	-
	3	563	FUNDAÇÕES		-	-	-	-	-	-	-	-
	3.8		ESTACA TIPO TUBULAO		-	-	-	-	-	-	-	-
	101173	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF. 05/2020	M	69,60	100,00%	0,77%	0,77%	48,29	3.360,98	3.360,98	-
	4	564	ESTRUTURAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.1		FORMAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA		-	-	-	-	-	-	-	-
	96530	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMÁ PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF. 06/2017	M2	47,70	100,00%	1,69%	1,69%	155,61	7.422,60	7.422,60	-
	4.2		ARMADURAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.2.3		ARMAÇÃO CA-50 e CA-60		-	-	-	-	-	-	-	-
	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	105,90	100,00%	0,31%	0,31%	12,84	1.359,76	1.359,76	-
	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	188,40	100,00%	0,49%	0,49%	11,50	2.166,60	2.166,60	-
	4.3		CONCRETOS E GRAUTES		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.3.3		ESTRUTURAL PREPARO MECANICO		-	-	-	-	-	-	-	-
	94964	SINAPI	CONCRETO FCX = 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	2,60	100,00%	0,20%	0,20%	339,38	882,39	882,39	-
	4.3.4		ESTRUTURAL USINADO		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.3.4.1		CONCRETAGENS		-	-	-	-	-	-	-	-
	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	2,60	100,00%	0,16%	0,16%	267,88	696,49	696,49	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	92343	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRIMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020 (Esperas para estrutura do alambreado)	M	69,60	100,00%	1,70%	1,70%	107,42	7.476,43	7.476,43	-
	5	565	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	COTAÇÃO		ALAMBREADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA LOSANGULAR GALVANIZADA (ATÉ ALT=4M) E REDE DE POLIETILENO (ALTURA ENTRE 4M ATÉ 7M E COBERTURA) - CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO DA QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA	M2	756,00	30,00%	21,03%	6,31%	122,13	27.699,08	92.330,28	64.631,20
	6	568	INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXÍVEIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	65,00	100,00%	0,28%	0,28%	18,68	1.214,20	1.214,20	-
	8.2.3.3		ELETRODUTOS AÇO GALVANIZADO		-	-	-	-	-	-	-	-
	95745	SINAPI	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	100,00%	0,15%	0,15%	18,38	661,68	661,68	661,68
	95753	SINAPI	LÂMINA 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	100,00%	0,01%	0,01%	7,40	59,20	59,20	59,20
	8.2.3.4		ELETRODUTOS METÁLICOS FLEXÍVEIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	72,11	100,00%	0,16%	0,16%	9,97	718,94	718,94	-
	8.2.5		CABOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV		-	-	-	-	-	-	-	-
	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	596,04	100,00%	0,73%	0,73%	5,41	3.224,58	3.224,58	3.224,58
	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	10,00	100,00%	0,03%	0,03%	12,06	120,60	120,60	120,60

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Executada	Coef. De Influa. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	8.2.8		CAIXAS									
	97882	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	17,00	100,00%	0,49%	0,49%	126,53	2.151,01	2.151,01	-
	8.2.21		REATORES E OUTROS									
	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00	-	0,01%	-	28,50	-	28,50	28,50
	8.3		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA									
	8.3.2		HASTE DE ATERRAMENTO									
	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	4,00	-	0,05%	-	57,58	-	230,32	230,32
	8.3.4		CORDOALHA									
	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	8,00	-	0,12%	-	68,24	-	545,92	545,92
	x		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO									
	16.105.000032.SER	PINI - fev/23	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA BIFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	UN	1,00	100,00%	0,36%	0,36%	1.582,97	1.582,97	1.582,97	-
	COMPOSIÇÃO 03A	COMPOSIÇÃO	QD - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE embutir, dimensões 40x30x20cm, em chapa de aço galvanizado com pintura e tratamento anti-corrosivo, com placa de montagem interna, tampa externa com dispositivo de fecho e cadeado, conforme NBR 5410 e detalhes no projeto.	UN	1,00	100,00%	0,09%	0,09%	400,44	400,44	400,44	-
	COMPOSIÇÃO		MURETA DE ALVENARIA PARA FIXAÇÃO DO QD, CONFORME PROJETO	UN	1,00	100,00%	0,18%	0,18%	787,06	787,06	787,06	-
	COMPOSIÇÃO		CONJUNTO PARA ATERRAMENTO - Solda exotérmica, forma para solda exotérmica, parafuso, porca sextavada e aruelas inox	UN	5,00	-	0,27%	-	236,49	-	1.182,45	1.182,45
	13200	ORSE	LUMINÁRIA TIPO PROJETOR COM REATOR E LÂMPADA DE LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO ELÉTRICO	UN	8,00	-	2,57%	-	1.408,41	-	11.267,28	11.267,28
	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (Instalações Elétricas)	M3	17,96	100,00%	0,29%	0,29%	69,91	1.255,58	1.255,58	-
	96995	SINAPI	REATOR MANUAL APLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (Instalações Elétricas)	M3	17,32	100,00%	0,17%	0,17%	42,18	730,56	730,56	-
	COMPOSIÇÃO	3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA ILUMINAÇÃO BAIXA, TIPO KOBE LED 50W, INCLUSO SISTEMA DE FUNDAÇÃO	UND	12,00	-	5,75%	-	2.104,94	-	25.259,28	25.259,28
	COMPOSIÇÃO	4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA FUNCIONAMENTO DA ILUMINAÇÃO BAIXA	UN	1,00	-	0,22%	-	980,60	-	980,60	980,60
7	9	569	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCENDIO E APARELHOS									
	9.3		INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS									
	9.3.12		ENTRADA DE ÁGUA									
	95642	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (3/4), PARA 3 MEDIDORES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	100,00%	0,09%	0,09%	373,46	373,46	373,46	-
	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	100,00%	0,03%	0,03%	114,52	114,52	114,52	-
	9.3.15		TUBOS E CONEXÕES PARA RESERVATÓRIOS									
	94672	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	100,00%	-	-	8,43	8,43	8,43	-
	9.3.16		TUBOS DE PVC - ÁGUA FRIA									
	9.3.16.1		INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA									
	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,28	100,00%	0,11%	0,11%	20,40	495,31	495,31	-
	9.3.19		EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO									
	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	100,00%	0,01%	0,01%	7,47	22,41	22,41	-
	9.4		APARELHOS SANITÁRIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS									
	9.4.6		TORNEIRAS E MISTURADORES									
	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	100,00%	0,01%	0,01%	35,63	35,63	35,63	-
8	10	570	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS									
	10.3		REVESTIMENTO DE PISOS									
	10.3.11		PISO EM BLOCO DE CONCRETO									
	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR. NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2	453,11	92,01%	5,03%	4,63%	48,74	20.319,70	22.084,58	1.764,88
	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2	3,29	75,99%	0,04%	0,03%	51,94	129,85	170,88	41,03
	x		SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS									
	COMPOSIÇÃO	2	VIGA DE CONCRETO ARMADO 12cmX20cm, COM ESTACAS, MOLDADA IN LOCO, PARA CONTENÇÃO DAS CALÇADAS EXECUTADAS EM PAVER, DETALHES CONFORME PROJETO	M	62,67	-	1,54%	-	107,92	-	6.763,35	6.763,35
	COMPOSIÇÃO	5	RETRADA, RECOLOCAÇÃO E ALINHAMENTO DE MEIO FIO EM CONCRETO COM REJUNTE EM ARGAMASSA	H	34,02	100,00%	0,11%	0,11%	13,89	472,54	472,54	-
	COMPOSIÇÃO	6	VIGA DE CONCRETO ARMADO 10cmX20cm, MOLDADA IN LOCO, PARA CONTENÇÃO DAS CALÇADAS EXECUTADAS EM PAVER, COM VERGALHO DE 8MM	M	355,51	92,82%	1,81%	1,68%	22,34	7.372,20	7.942,09	569,89
9	11	571	PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
	11.2		PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
	11.2.2		PLANTAS									
	98511	SINAPI	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	17,00	-	0,31%	-	79,51	-	1.351,67	1.351,67
	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	307,52	44,06%	0,71%	0,31%	10,12	1.371,26	3.112,10	1.740,84
	11.2.3		INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
	103304	SINAPI	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	2,00	-	0,42%	-	932,31	-	1.864,62	1.864,62
	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	4,00	-	0,92%	-	1.004,39	-	4.017,56	4.017,56
	x		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF_07/2019	M3	90,44	100,00%	1,70%	1,70%	82,73	7.482,10	7.482,10	-
	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF_07/2019	M3	9,06	-	0,26%	-	124,02	-	1.123,62	1.123,62
	603900	DER	LASTRO COM PÓ DE PEDRA, APLICADO EM PISOS SOBRE SOLO	M3	32,40	100,00%	0,69%	0,69%	93,92	3.043,01	3.043,01	-
	COTAÇÃO	setembro/2023	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA, CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	M2	648,00	-	12,95%	-	87,76	-	56.868,48	56.868,48
	810250E	DER	Fincadilha de concreto - (9x19x39cm-0,0171m3/m)	M	119,12	-	0,41%	-	15,24	-	1.815,39	1.815,39
	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR. NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_12/2015	M2	181,13	-	1,88%	-	45,61	-	8.261,34	8.261,34
	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (Fixação de Equipamentos)	M3	0,13	-	-	-	74,91	-	9,74	9,74
	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO) AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (Fixação de Equipamentos)	M3	0,13	-	0,01%	-	322,55	-	41,93	41,93
	MPOSIÇÃO 02408 + 02'	ORSE	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL SOCATE DESMONTÁVEL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 4,00 X 2,30 X 1,00 M, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIG. 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	PAR	1,00	-	0,45%	-	1.990,82	-	1.990,82	1.990,82
	605000G	DER-PR fev/23	RAMPA PARA PNE COM PISO TÁTIL (NBR 9050)	UN	4,00	50,00%	0,28%	0,14%	304,65	609,30	1.218,60	609,30
<b>TOTAL GLOBAL - LOTE 1:</b>					% PREVISTO:	31,94%	% EXECUTADO:	55,12%	<b>SOMAS</b>	<b>241.973,93</b>	<b>439.000,00</b>	<b>197.026,07</b>

## OBSERVAÇÕES:

Valor Total do Contrato: **R\$439.000,00**  
Medição Acumulada: **241.973,93**  
Total Anterior: **165.421,19**  
Valor e % executado desta Medição: **R\$76.552,74** **17,44 %**

RE

Documento assinado digitalmente



**RICARDO FELIPE MALACARNE**  
Data: 01/08/2025 10:51:29-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Jean Felipe Miecowski  
Assinatura em 01/08/2025  
CPF: 119.233.936

**JEAN FELIPE MIECOANSKI:**  
08136345988  
Eu sou o autor deste documento  
Coronel Vidua-PR  
2025.08.04  
13:53:57-03'00'

**ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991**

Assinado de forma digital por ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991  
Dados: 2025.08.04 14:11:06 -03'00'



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

## PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

MUNICÍPIO : **CORONEL VIVIDA**  
 PROJETO : **MEU CAMPINHO**  
 CONVÊNIO : Nº **777/2024** PAM  
 EMPRESA VENCEDORA : **RAPACHI EMPREENDIMENTOS ESPORTIVOS**  
 CNPJ : **15.687.871/0001-00**  
 CONTRATO EMPREITADA Nº : **10/2025** DATA ASSINATURA : **12/02/2025**  
 VALOR TOTAL CONTRATADO : **439.000,00**  
 SAM : Nº **69**  
 LOTE : Nº **1**

MEDICÃO Nº: **2**  
 DATA DA MEDIÇÃO : **04/07/2025**  
 Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: **2**  
 PRAZO DE EXECUÇÃO: **10/10/2025**  
 PRAZO DE VIGÊNCIA: **07/06/2026**

MODALIDADE DA LICITAÇÃO: **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA** Nº DA LICITAÇÃO: **014/2024**

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO		%	VALOR TOTAL (R\$ )	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO	
			% MÊS	(R\$ )MÊS					MEDIDA	CONTRATO
1	1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100,00%	8.251,37	100,00%	8.251,37	8.251,37	8.251,37	-	
2	2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	100,00%	131.967,75	100,00%	131.967,75	131.967,75	131.967,75	-	
3	3	FUNDACOES		-	100,00%	3.360,98	3.360,98	3.360,98	-	
4	4	ESTRUTURAS		-	100,00%	20.004,27	20.004,27	20.004,27	-	
5	5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	30,00%	92.330,28	27.699,08	-	27.699,08	30,00%
6	8	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-	16,87%	52.401,17	8.840,76	787,06	8.053,70	15,37%
7	9	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS		-	100,00%	1.049,76	1.049,76	1.049,76	-	
8	10	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-	75,59%	37.433,44	28.294,29	-	28.294,29	75,59%
9	11	PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTER		-	13,56%	92.200,98	12.505,67	-	12.505,67	13,56%
TOTAL CRONOGRAMA			140.219,12	TOTAL MEDIÇÃO		241.973,93	OK		Valor desta	
							Acumulado		ETAPA da	
							Med. Anterior		Medição	
							165.421,19		76.552,74	

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

**R\$76.552,74**

**17,44 %**

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 014/2024, 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.

META ACUMULADA DESTA 2ª MEDIÇÃO ATÉ A 2 ETAPA		% META
META ATÉ 2ª ETAPA =	140.219,12	
REALIZADO ATÉ A 2ª ETAPA =	241.973,93	172,57%
<b>META FINANCEIRA ATINGIDA</b>		



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA**

LICITADA PELA LEI Nº 14.133 / 2021

**ESTADO DO PARANÁ**

REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop
PARCELA	2	DATA	04/07/2025 - sex
CONTRATO EMPREITADA:		ORDEM DE SERVIÇO:	
Nº	10/2025	Nº	
DATA:	12/02/2025	DATA	

MUNICÍPIO:	CORONEL VIVIDA	CÓDIGO SAM MUNIC.:	75	Mês	Jul
SUBPROJETO:	MEU CAMPINHO	SAM	69	Lote	1
FIRMA EMPREITEIRA:	RAPACHI EMPREENDIMENTOS ESPORTIVOS	CNPJ:	15.687.871/0001-00		

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


GLOBAL - LOTE 1												
1	1	561	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-	-	-	-	-	-	-	-
	1.1	550	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	-	-	-	-	-	-	-
	1.1.2		LOCAÇÃO		-	-	-	-	-	-	-	-
	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	M	121,16	100,00%	1,35%	1,35%	48,87	5.921,09	5.921,09	-
	1.2		ADMINISTRAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO		-	-	-	-	-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO 11398	ORSE	PLACA DE OBRA TIPO BANNER, 4,00x2,00 M, EM QUADRO DE METALON 20x20 MM E LONA 360 GRS, COM IMPRESSÃO DIGITAL, FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA.	UN	1,00	100,00%	0,42%	0,42%	1.823,56	1.823,56	1.823,56	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-	-	-	-	-	-	-	-
	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF. 05/2018	M2	1.447,78	100,00%	0,12%	0,12%	0,35	506,72	506,72	-
	2	562	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.1.2		ESCAVAÇÃO MECANICA		-	-	-	-	-	-	-	-
	101134	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE LAJE SOBRE SOLO, COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF. 07/2020	M3	259,53	100,00%	0,74%	0,74%	12,55	3.257,10	3.257,10	-
	2.1.5		ATERRO MECANIZADO		-	-	-	-	-	-	-	-
	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	M3	90,44	100,00%	0,19%	0,19%	9,20	832,05	832,05	-
	2.1.9		COMPACTAÇÃO MECANICA		-	-	-	-	-	-	-	-
	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECANICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATORIA. AF. 09/2021	M2	837,00	100,00%	0,12%	0,12%	0,62	518,94	518,94	-
	2.3		DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.3.5		DRENOS COM MANTA GEOTEXTIL		-	-	-	-	-	-	-	-
	102712	SINAPI	GEOTEXTIL NÃO TECIDO 100% POLIESTER, RESISTENCIA A TRAÇÃO DE 9 KN/M (RT - 9), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2021	M2	648,00	100,00%	1,01%	1,01%	6,82	4.419,36	4.419,36	-
	2.3.9		TUBOS DE CONCRETO		-	-	-	-	-	-	-	-
	102707	SINAPI	TUBO DE CONCRETO SIMPLES POROSO, DN 200 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 07/2021	M	13,09	100,00%	0,06%	0,06%	18,90	247,40	247,40	-
	2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.4.4		CAIXAS DE GORDURA		-	-	-	-	-	-	-	-
	97905	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40X,40X,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	15,00	100,00%	0,65%	0,65%	189,42	2.841,30	2.841,30	-
	97906	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60X,60X,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	9,00	100,00%	0,72%	0,72%	349,52	3.145,68	3.145,68	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO 02793	ORSE	Dreno profundo, com tubo pvc perfurado kananet d=150mm, seção 1,60x0,60m envolvida com manta geotextil RT-10 (antigo Bidim OP-20 ou similar), preenchido com material drenante. - Rev 02_11/2022	M	463,89	100,00%	24,16%	24,16%	228,66	106.073,09	106.073,09	-
	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021 (Drenagem)	M3	104,95	100,00%	1,84%	1,84%	76,79	8.059,11	8.059,11	-
	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF. 10/2017 (Drenagem)	M3	55,48	100,00%	0,59%	0,59%	46,39	2.573,72	2.573,72	-
	3	563	FUNDAÇÕES		-	-	-	-	-	-	-	-
	3.8		ESTACA TIPO TUBULAO		-	-	-	-	-	-	-	-
	101173	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF. 05/2020	M	69,60	100,00%	0,77%	0,77%	48,29	3.360,98	3.360,98	-
	4	564	ESTRUTURAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.1		FORMAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA		-	-	-	-	-	-	-	-
	96530	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMÁ PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF. 06/2017	M2	47,70	100,00%	1,69%	1,69%	155,61	7.422,60	7.422,60	-
	4.2		ARMADURAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.2.3		ARMACAO CA-50 e CA-60		-	-	-	-	-	-	-	-
	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	105,90	100,00%	0,31%	0,31%	12,84	1.359,76	1.359,76	-
	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	188,40	100,00%	0,49%	0,49%	11,50	2.166,60	2.166,60	-
	4.3		CONCRETOS E GRAUTES		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.3.3		ESTRUTURAL PREPARO MECANICO		-	-	-	-	-	-	-	-
	94964	SINAPI	CONCRETO FCX = 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	2,60	100,00%	0,20%	0,20%	339,38	882,39	882,39	-
	4.3.4		ESTRUTURAL USINADO		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.3.4.1		CONCRETAGENS		-	-	-	-	-	-	-	-
	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	2,60	100,00%	0,16%	0,16%	267,88	696,49	696,49	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	92343	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRIMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020 (Esperas para estrutura do alambreado)	M	69,60	100,00%	1,70%	1,70%	107,42	7.476,43	7.476,43	-
	5	565	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	COTAÇÃO		ALAMBREADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA LOSANGULAR GALVANIZADA (ATÉ ALT=4M) E REDE DE POLIETILENO (ALTURA ENTRE 4M ATÉ 7M E COBERTURA) - CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO DA QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA	M2	756,00	30,00%	21,03%	6,31%	122,13	27.699,08	92.330,28	64.631,20
	6	568	INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXÍVEIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	65,00	100,00%	0,28%	0,28%	18,68	1.214,20	1.214,20	-
	8.2.3.3		ELETRODUTOS AÇO GALVANIZADO		-	-	-	-	-	-	-	-
	95745	SINAPI	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	100,00%	0,15%	0,15%	18,38	661,68	661,68	661,68
	95753	SINAPI	LÂMINA 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	100,00%	0,01%	0,01%	7,40	59,20	59,20	59,20
	8.2.3.4		ELETRODUTOS METÁLICOS FLEXÍVEIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	72,11	100,00%	0,16%	0,16%	9,97	718,94	718,94	-
	8.2.5		CABOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV		-	-	-	-	-	-	-	-
	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	596,04	100,00%	0,73%	0,73%	5,41	3.224,58	3.224,58	3.224,58
	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	10,00	100,00%	0,03%	0,03%	12,06	120,60	120,60	120,60

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantit. LICITADA	% Executada	Coef. De Influa. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	8.2.8		CAIXAS									
	97882	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	17,00	100,00%	0,49%	0,49%	126,53	2.151,01	2.151,01	-
	8.2.21		REATORES E OUTROS									
	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00	-	0,01%	-	28,50	-	28,50	28,50
	8.3		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA									
	8.3.2		HASTE DE ATERRAMENTO									
	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	4,00	-	0,05%	-	57,58	-	230,32	230,32
	8.3.4		CORDOALHA									
	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM <sup>2</sup> , NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	8,00	-	0,12%	-	68,24	-	545,92	545,92
	x		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO									
	16.105.000032.SER	PINI - fev/23	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA BIFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	UN	1,00	100,00%	0,36%	0,36%	1.582,97	1.582,97	1.582,97	-
	COMPOSIÇÃO 03A	COMPOSIÇÃO	QD - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE embutir, dimensões 40x30x20cm, em chapa de aço galvanizado com pintura e tratamento anti-corrosivo, com placa de montagem interna, tampa externa com dispositivo de fecho e cadeado, conforme NBR 5410 e detalhes no projeto.	UN	1,00	100,00%	0,09%	0,09%	400,44	400,44	400,44	-
	COMPOSIÇÃO		MURETA DE ALVENARIA PARA FIXAÇÃO DO QD, CONFORME PROJETO	UN	1,00	100,00%	0,18%	0,18%	787,06	787,06	787,06	-
	COMPOSIÇÃO		CONJUNTO PARA ATERRAMENTO - Solda exotérmica, forma para solda exotérmica, parafuso, porca sextavada e aruelas inox	UN	5,00	-	0,27%	-	236,49	-	1.182,45	1.182,45
	13200	ORSE	LUMINÁRIA TIPO PROJETO COM REATOR E LÂMPADA DE LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO ELÉTRICO	UN	8,00	-	2,57%	-	1.408,41	-	11.267,28	11.267,28
	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (Instalações Elétricas)	M3	17,96	100,00%	0,29%	0,29%	69,91	1.255,58	1.255,58	-
	96995	SINAPI	REATOR MANUAL APILADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (Instalações Elétricas)	M3	17,32	100,00%	0,17%	0,17%	42,18	730,56	730,56	-
	COMPOSIÇÃO	3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA ILUMINAÇÃO BAIXA, TIPO KOBE LED 50W, INCLUSIVE SISTEMA DE FUNDAÇÃO	UND	12,00	-	5,75%	-	2.104,94	-	25.259,28	25.259,28
	COMPOSIÇÃO	4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA FUNCIONAMENTO DA ILUMINAÇÃO BAIXA	UN	1,00	-	0,22%	-	980,60	-	980,60	980,60
7	9	569	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCENDIO E APARELHOS									
	9.3		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS									
	9.3.12		ENTRADA DE ÁGUA									
	95642	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (3/4"), PARA 3 MEDIDORES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	100,00%	0,09%	0,09%	373,46	373,46	373,46	-
	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4"), 5,0 M <sup>3</sup> /H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	100,00%	0,03%	0,03%	114,52	114,52	114,52	-
	9.3.15		TUBOS E CONEXÕES PARA RESERVATÓRIOS									
	94672	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4" INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	100,00%	-	-	8,43	8,43	8,43	-
	9.3.16		TUBOS DE PVC - ÁGUA FRIA									
	9.3.16.1		INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA									
	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,28	100,00%	0,11%	0,11%	20,40	495,31	495,31	-
	9.3.19		EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO									
	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	100,00%	0,01%	0,01%	7,47	22,41	22,41	-
	9.4		APARELHOS SANITÁRIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS									
	9.4.6		TORNEIRAS E MISTURADORES									
	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	100,00%	0,01%	0,01%	35,63	35,63	35,63	-
8	10	570	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS									
	10.3		REVESTIMENTO DE PISOS									
	10.3.11		PISO EM BLOCO DE CONCRETO									
	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR. NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2	453,11	92,01%	5,03%	4,63%	48,74	20.319,70	22.084,58	1.764,88
	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2	3,29	75,99%	0,04%	0,03%	51,94	129,85	170,88	41,03
	x		SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS									
	COMPOSIÇÃO	2	VIGA DE CONCRETO ARMADO 12cmX20cm, COM ESTACAS, MOLDADA IN LOCO, PARA CONTENÇÃO DAS CALÇADAS EXECUTADAS EM PAVER, DETALHES CONFORME PROJETO	M	62,67	-	1,54%	-	107,92	-	6.763,35	6.763,35
	COMPOSIÇÃO	5	RETIRADA, RECOLOCAÇÃO E ALINHAMENTO DE MEIO FIO EM CONCRETO COM REJUNTE EM ARGAMASSA	H	34,02	100,00%	0,11%	0,11%	13,89	472,54	472,54	-
	COMPOSIÇÃO	6	VIGA DE CONCRETO ARMADO 10cmX20cm, MOLDADA IN LOCO, PARA CONTENÇÃO DAS CALÇADAS EXECUTADAS EM PAVER, COM VERGALHO DE 8MM	M	355,51	92,82%	1,81%	1,68%	22,34	7.372,20	7.942,09	569,89
9	11	571	PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
	11.2		PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
	11.2.2		PLANTAS									
	98511	SINAPI	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	17,00	-	0,31%	-	79,51	-	1.351,67	1.351,67
	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	307,52	44,06%	0,71%	0,31%	10,12	1.371,26	3.112,10	1.740,84
	11.2.3		INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
	103304	SINAPI	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	2,00	-	0,42%	-	932,31	-	1.864,62	1.864,62
	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	4,00	-	0,92%	-	1.004,39	-	4.017,56	4.017,56
	x		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF_07/2019	M3	90,44	100,00%	1,70%	1,70%	82,73	7.482,10	7.482,10	-
	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF_07/2019	M3	9,06	-	0,26%	-	124,02	-	1.123,62	1.123,62
	603900	DER	LASTRO COM PÓ DE PEDRA, APLICADO EM PISOS SOBRE SOLO	M3	32,40	100,00%	0,69%	0,69%	93,92	3.043,01	3.043,01	-
	COTAÇÃO	setembro/2023	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA, CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	M2	648,00	-	12,95%	-	87,76	-	56.868,48	56.868,48
	810250E	DER	Fincadilha de concreto - (9x19x39cm-0,0171m3/m)	M	119,12	-	0,41%	-	15,24	-	1.815,39	1.815,39
	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR. NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_12/2015	M2	181,13	-	1,88%	-	45,61	-	8.261,34	8.261,34
	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (Fixação de Equipamentos)	M3	0,13	-	-	-	74,91	-	9,74	9,74
	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO) AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (Fixação de Equipamentos)	M3	0,13	-	0,01%	-	322,55	-	41,93	41,93
	MPOSIÇÃO 02408 + 02'	ORSE	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL SOCATE DESMONTÁVEL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 4,00 X 2,30 X 1,00 M, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	PAR	1,00	-	0,45%	-	1.990,82	-	1.990,82	1.990,82
	605000G	DER-PR fev/23	RAMPA PARA PNE COM PISO TÁTIL (NBR 9050)	UN	4,00	50,00%	0,28%	0,14%	304,65	609,30	1.218,60	609,30
<b>TOTAL GLOBAL - LOTE 1:</b>					% PREVISTO:	<b>31,94%</b>	% EXECUTADO:	<b>55,12%</b>	<b>SOMAS</b>	<b>241.973,93</b>	<b>439.000,00</b>	<b>197.026,07</b>

## OBSERVAÇÕES:

Valor Total do Contrato:	<b>R\$439.000,00</b>
Medição Acumulada:	<b>241.973,93</b>
Total Anterior:	<b>165.421,19</b>
Valor e % executado desta Medição:	<b>R\$76.552,74 17,44 %</b>

RE

Documento assinado digitalmente  
 RICARDO FELIPE MALACARNE  
 Data: 01/08/2025 10:51:29-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Jean Felipe Miecowski  
 Assinado em 01/08/2025  
 CPF: 11.210.190

JEAN FELIPE MIECOANSKI:  
 08136345988  
 Eu sou o autor deste documento  
 Coronel Vívda-PR  
 2025.08.04  
 13:53:57-03'00"

ANDERSON MANIQUE  
 BARRETO:96731  
 109991

Assinado de forma digital por ANDERSON MANIQUE BARRETO:9673109991  
 Dados: 2025.08.04 14:11:06 -03'00"



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

## PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

MUNICÍPIO : **CORONEL VIVIDA**  
 PROJETO : **MEU CAMPINHO**  
 CONVÊNIO : Nº **777/2024** PAM  
 EMPRESA VENCEDORA : **RAPACHI EMPREENDIMENTOS ESPORTIVOS**  
 CNPJ : **15.687.871/0001-00**  
 CONTRATO EMPREITADA Nº : **10/2025** DATA ASSINATURA : **12/02/2025**  
 VALOR TOTAL CONTRATADO : **439.000,00**  
 SAM : Nº **69**  
 LOTE : Nº **1**

MEDIÇÃO Nº: **2**  
 DATA DA MEDIÇÃO : **04/07/2025**  
 Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: **2**  
 PRAZO DE EXECUÇÃO: **10/10/2025**  
 PRAZO DE VIGÊNCIA: **07/06/2026**

MODALIDADE DA LICITAÇÃO: **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA** Nº DA LICITAÇÃO: **014/2024**

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO		%	VALOR TOTAL (R\$ )	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO	
			% MÊS	(R\$ )MÊS					MEDIDA	CONTRATO
1	1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100,00%	8.251,37	100,00%	8.251,37	8.251,37	8.251,37	-	
2	2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	100,00%	131.967,75	100,00%	131.967,75	131.967,75	131.967,75	-	
3	3	FUNDACOES		-	100,00%	3.360,98	3.360,98	3.360,98	-	
4	4	ESTRUTURAS		-	100,00%	20.004,27	20.004,27	20.004,27	-	
5	5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	30,00%	92.330,28	27.699,08	-	27.699,08	30,00%
6	8	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-	16,87%	52.401,17	8.840,76	787,06	8.053,70	15,37%
7	9	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS		-	100,00%	1.049,76	1.049,76	1.049,76	-	
8	10	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-	75,59%	37.433,44	28.294,29	-	28.294,29	75,59%
9	11	PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERIORES		-	13,56%	92.200,98	12.505,67	-	12.505,67	13,56%
<b>TOTAL CRONOGRAMA</b>			<b>140.219,12</b>		<b>TOTAL MEDIÇÃO</b>	<b>241.973,93</b>		<b>OK</b>	Valor desta ETAPA da Medição	
								<b>Acumulado Med. Anterior</b>	<b>165.421,19</b>	<b>76.552,74</b>

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


**R\$76.552,74**

**17,44 %**

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 014/2024, 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.

META ACUMULADA DESTA 2ª MEDIÇÃO ATÉ A 2 ETAPA		% META
<b>META ATÉ 2ª ETAPA =</b>	<b>140.219,12</b>	
<b>REALIZADO ATÉ A 2ª ETAPA =</b>	<b>241.973,93</b>	<b>172,57%</b>
<b>META FINANCEIRA ATINGIDA</b>		

 <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA</b> LICITADA PELA LEI Nº 14.133 / 2021						ESTADO DO PARANÁ						
						REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop			
MUNICÍPIO: CORONEL VIVIDA						Mês	Jul	PARCELA	2	DATA	04/07/2025 - sex	
SUBPROJETO: MEU CAMPINHO						SAM	69	CONTRATO EMPREITADA:	ORDEM DE SERVIÇO:			
FIRMA EMPREITEIRA: RAPACHI EMPREENDIMENTOS ESPORTIVOS						Lote	1	Nº	10/2025	Nº		
CÓDIGO SAM MUNIC.: 75						CNPJ:	15.687.871/0001-00	DATA:	12/02/2025	DATA		
MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS						ORÇAMENTO						
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quant. LICITADA	% Executada	Coef. De Influen. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
<b>GLOBAL - LOTE 1</b>												
1	1	561	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-	-	-	-	-	-	-	-
	1.1	550	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	-	-	-	-	-	-	-
	1.1.2		LOCAÇÃO		-	-	-	-	-	-	-	-
	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	M	121,16	100,00%	1,35%	1,35%	48,87	5.921,09	5.921,09	-
	1.2		ADMINISTRAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO		-	-	-	-	-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO 11398	ORSE	PLACA DE OBRA TIPO BANNER, 4,00x2,00 M, EM QUADRO DE METALON 20x20 MM E LONA 360 GRS, COM IMPRESSÃO DIGITAL, FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA.	UN	1,00	100,00%	0,42%	0,42%	1.823,56	1.823,56	1.823,56	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-	-	-	-	-	-	-	-
	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF. 05/2018	M2	1.447,78	100,00%	0,12%	0,12%	0,35	506,72	506,72	-
	2	562	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.1.2		ESCAVAÇÃO MECÂNICA		-	-	-	-	-	-	-	-
	101134	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE LAJE SOBRE SOLO, COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF. 07/2020	M3	259,53	100,00%	0,74%	0,74%	12,55	3.257,10	3.257,10	-
	2.1.5		ATERRO MECANIZADO		-	-	-	-	-	-	-	-
	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	M3	90,44	100,00%	0,19%	0,19%	9,20	832,05	832,05	-
	2.1.9		COMPACTAÇÃO MECÂNICA		-	-	-	-	-	-	-	-
	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATORIA. AF. 09/2021	M2	837,00	100,00%	0,12%	0,12%	0,62	518,94	518,94	-
	2.3		DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.3.5		DRENOS COM MANTA GEOTÊXTIL		-	-	-	-	-	-	-	-
	102712	SINAPI	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIESTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 9 KN/M (RT - 9), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2021	M2	648,00	100,00%	1,01%	1,01%	6,82	4.419,36	4.419,36	-
	2.3.9		TUBOS DE CONCRETO		-	-	-	-	-	-	-	-
	102707	SINAPI	TUBO DE CONCRETO SIMPLES POROSO, DN 200 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 07/2021	M	13,09	100,00%	0,06%	0,06%	18,90	247,40	247,40	-
	2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	2.4.4		CAIXAS DE GORDURA		-	-	-	-	-	-	-	-
	97905	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	15,00	100,00%	0,65%	0,65%	189,42	2.841,30	2.841,30	-
	97906	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	9,00	100,00%	0,72%	0,72%	349,52	3.145,68	3.145,68	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	COMPOSIÇÃO 02793	ORSE	Dreno profundo, com tubo pvc perfurado kananet d=150mm, seção 1,60x0,60m envolvida com manta geotêxtil RT-10 (antigo Bidim OP-20 ou similar), preenchido com material drenante. - Rev 02_11/2022	M	463,89	100,00%	24,16%	24,16%	228,66	106.073,09	106.073,09	-
	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021 (Drenagem)	M3	104,95	100,00%	1,84%	1,84%	76,79	8.059,11	8.059,11	-
	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF. 10/2017 (Drenagem)	M3	55,48	100,00%	0,59%	0,59%	46,39	2.573,72	2.573,72	-
	3	563	FUNDAÇÕES		-	-	-	-	-	-	-	-
	3.8		ESTACA TIPO TUBULAO		-	-	-	-	-	-	-	-
	101173	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF. 05/2020	M	69,60	100,00%	0,77%	0,77%	48,29	3.360,98	3.360,98	-
	4	564	ESTRUTURAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.1		FORMAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA		-	-	-	-	-	-	-	-
	96530	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMÁ PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF. 06/2017	M2	47,70	100,00%	1,69%	1,69%	155,61	7.422,60	7.422,60	-
	4.2		ARMADURAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.2.3		ARMACAO CA-50 e CA-60		-	-	-	-	-	-	-	-
	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	105,90	100,00%	0,31%	0,31%	12,84	1.359,76	1.359,76	-
	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	188,40	100,00%	0,49%	0,49%	11,50	2.166,60	2.166,60	-
	4.3		CONCRETOS E GRAUTES		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.3.3		ESTRUTURAL PREPARO MECANICO		-	-	-	-	-	-	-	-
	94964	SINAPI	CONCRETO FCX = 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	2,60	100,00%	0,20%	0,20%	339,38	882,39	882,39	-
	4.3.4		ESTRUTURAL USINADO		-	-	-	-	-	-	-	-
	4.3.4.1		CONCRETAGENS		-	-	-	-	-	-	-	-
	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	2,60	100,00%	0,16%	0,16%	267,88	696,49	696,49	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	92343	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRIMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020 (Esperas para estrutura do Jamburão)	M	69,60	100,00%	1,70%	1,70%	107,42	7.476,43	7.476,43	-
	5	565	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	COTAÇÃO		ALAMBRAÇÃO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA LOSANGULAR GALVANIZADA (ATÉ ALT=4M) E REDE DE POLIETILENO (ALTURA ENTRE 4M ATÉ 7M E COBERTURA) - CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO DA QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA	M2	756,00	30,00%	21,03%	6,31%	122,13	27.699,08	92.330,28	64.631,20
	6	568	INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2.3		ELETRÓDOTOS E CONEXÕES		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2.3.1		ELETRÓDOTOS PVC FLEXÍVEIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	91836	SINAPI	ELETRÓDOTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	65,00	100,00%	0,28%	0,28%	18,68	1.214,20	1.214,20	-
	8.2.3.3		ELETRÓDOTOS AÇO GALVANIZADO		-	-	-	-	-	-	-	-
	95745	SINAPI	ELETRÓDOTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016. P	M	36,00	100,00%	0,15%	0,15%	18,38	661,68	661,68	661,68
	95753	SINAPI	LÂMINA DE EMENDA PARA ELETRÓDOTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4 ), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016. P	UN	8,00	100,00%	0,01%	0,01%	7,40	59,20	59,20	59,20
	8.2.3.4		ELETRÓDOTOS METÁLICOS FLEXÍVEIS		-	-	-	-	-	-	-	-
	97668	SINAPI	ELETRÓDOTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	72,11	100,00%	0,16%	0,16%	9,97	718,94	718,94	-
	8.2.5		CABOS		-	-	-	-	-	-	-	-
	8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV		-	-	-	-	-	-	-	-
	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	596,04	100,00%	0,73%	0,73%	5,41	3.224,58	3.224,58	3.224,58
	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	10,00	100,00%	0,03%	0,03%	12,06	120,60	120,60	120,60

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Executada	Coef. De Influa. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato	
	8.2.8		CAIXAS										
	97882	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	17,00	100,00%	0,49%	0,49%	126,53	2.151,01	2.151,01	-	
	8.2.21		REATORES E OUTROS										
	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00	-	0,01%	-	28,50	-	28,50	28,50	
	8.3		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA										
	8.3.2		HASTE DE ATERRAMENTO										
	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	4,00	-	0,05%	-	57,58	-	230,32	230,32	
	8.3.4		CORDOALHA										
	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM <sup>2</sup> , NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	8,00	-	0,12%	-	68,24	-	545,92	545,92	
	x		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO										
	16.105.000032.SER	PINI - fev/23	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA BIFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	UN	1,00	100,00%	0,36%	0,36%	1.582,97	1.582,97	1.582,97	-	
	COMPOSIÇÃO 03A	COMPOSIÇÃO	QD - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE embutir, dimensões 40x30x20cm, em chapa de aço galvanizado com pintura e tratamento anti-corrosivo, com placa de montagem interna, tampa externa com dispositivo de fecho e cadeado, conforme NBR 5410 e detalhes no projeto.	UN	1,00	100,00%	0,09%	0,09%	400,44	400,44	400,44	-	
	COMPOSIÇÃO		MURETA DE ALVENARIA PARA FIXAÇÃO DO QD, CONFORME PROJETO	UN	1,00	100,00%	0,18%	0,18%	787,06	787,06	787,06	-	
	COMPOSIÇÃO		CONJUNTO PARA ATERRAMENTO - Solda exotérmica, forma para solda exotérmica, parafuso, porca sextavada e aruelas inox	UN	5,00	-	0,27%	-	236,49	-	1.182,45	1.182,45	
	13200	ORSE	LUMINÁRIA TIPO PROJETO COM REATOR E LÂMPADA DE LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO ELÉTRICO	UN	8,00	-	2,57%	-	1.408,41	-	11.267,28	11.267,28	
	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (Instalações Elétricas)	M3	17,96	100,00%	0,29%	0,29%	69,91	1.255,58	1.255,58	-	
	96995	SINAPI	REATOR MANUAL APILADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (Instalações Elétricas)	M3	17,32	100,00%	0,17%	0,17%	42,18	730,56	730,56	-	
	COMPOSIÇÃO	3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA ILUMINAÇÃO BAIXA, TIPO KOBE LED 50W, INCLUSIVE SISTEMA DE FUNDAÇÃO	UND	12,00	-	5,75%	-	2.104,94	-	25.259,28	25.259,28	
	COMPOSIÇÃO	4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA FUNCIONAMENTO DA ILUMINAÇÃO BAIXA	UN	1,00	-	0,22%	-	980,60	-	980,60	980,60	
7	9	569	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCENDIO E APARELHOS										
	9.3		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS										
	9.3.12		ENTRADA DE ÁGUA										
	95642	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (3/4"), PARA 3 MEDIDORES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	100,00%	0,09%	0,09%	373,46	373,46	373,46	-	
	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4"), 5,0 M <sup>3</sup> /H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	100,00%	0,03%	0,03%	114,52	114,52	114,52	-	
	9.3.15		TUBOS E CONEXÕES PARA RESERVATÓRIOS										
	94672	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4" INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	100,00%	-	-	8,43	8,43	8,43	-	
	9.3.16		TUBOS DE PVC - ÁGUA FRIA										
	9.3.16.1		INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA										
	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,28	100,00%	0,11%	0,11%	20,40	495,31	495,31	-	
	9.3.19		EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO										
	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	100,00%	0,01%	0,01%	7,47	22,41	22,41	-	
	9.4		APARELHOS SANITÁRIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS										
	9.4.6		TORNEIRAS E MISTURADORES										
	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	100,00%	0,01%	0,01%	35,63	35,63	35,63	-	
8	10	570	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS										
	10.3		REVESTIMENTO DE PISOS										
	10.3.11		PISO EM BLOCO DE CONCRETO										
	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR. NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2	453,11	92,01%	5,03%	4,63%	48,74	20.319,70	22.084,58	1.764,88	
	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2	3,29	75,99%	0,04%	0,03%	51,94	129,85	170,88	41,03	
	x		SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS										
	COMPOSIÇÃO	2	VIGA DE CONCRETO ARMADO 12cmX20cm, COM ESTACAS, MOLDADA IN LOCO, PARA CONTENÇÃO DAS CALÇADAS EXECUTADAS EM PAVER, DETALHES CONFORME PROJETO	M	62,67	-	1,54%	-	107,92	-	6.763,35	6.763,35	
	COMPOSIÇÃO	5	RETRADA, RECOLOCAÇÃO E ALINHAMENTO DE MEIO FIO EM CONCRETO COM REJUNTE EM ARGAMASSA	H	34,02	100,00%	0,11%	0,11%	13,89	472,54	472,54	-	
	COMPOSIÇÃO	6	VIGA DE CONCRETO ARMADO 10cmX20cm, MOLDADA IN LOCO, PARA CONTENÇÃO DAS CALÇADAS EXECUTADAS EM PAVER, COM VERGALHO DE 8MM	M	355,51	92,82%	1,81%	1,68%	22,34	7.372,20	7.942,09	569,89	
9	11	571	PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS										
	11.2		PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS										
	11.2.2		PLANTAS										
	98511	SINAPI	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	17,00	-	0,31%	-	79,51	-	1.351,67	1.351,67	
	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	307,52	44,06%	0,71%	0,31%	10,12	1.371,26	3.112,10	1.740,84	
	11.2.3		INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EXTERNOS										
	103304	SINAPI	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	2,00	-	0,42%	-	932,31	-	1.864,62	1.864,62	
	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	4,00	-	0,92%	-	1.004,39	-	4.017,56	4.017,56	
	x		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS										
	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF_07/2019	M3	90,44	100,00%	1,70%	1,70%	82,73	7.482,10	7.482,10	-	
	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF_07/2019	M3	9,06	-	0,26%	-	124,02	-	1.123,62	1.123,62	
	603900	DER	LASTRO COM PÓ DE PEDRA, APLICADO EM PISOS SOBRE SOLO	M3	32,40	100,00%	0,69%	0,69%	93,92	3.043,01	3.043,01	-	
	COTAÇÃO setembro/2023		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA, CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	M2	648,00	-	12,95%	-	87,76	-	56.868,48	56.868,48	
	810250E	DER	Fincadilha de concreto - (9x19x39cm-0,0171m3/m)	M	119,12	-	0,41%	-	15,24	-	1.815,39	1.815,39	
	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR. NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_12/2015	M2	181,13	-	1,88%	-	45,61	-	8.261,34	8.261,34	
	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (Fixação de Equipamentos)	M3	0,13	-	-	-	74,91	-	9,74	9,74	
	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO) AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (Fixação de Equipamentos)	M3	0,13	-	0,01%	-	322,55	-	41,93	41,93	
	MPOSIÇÃO 02408 + 02'	ORSE	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL SOCATE DESMONTÁVEL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 4,00 X 2,30 X 1,00 M, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIG. 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	PAR	1,00	-	0,45%	-	1.990,82	-	1.990,82	1.990,82	
	605000G	DER-PR fev/23	RAMPA PARA PNE COM PISO TÁTIL (NBR 9050)	UN	4,00	50,00%	0,28%	0,14%	304,65	609,30	1.218,60	609,30	
<b>TOTAL GLOBAL - LOTE 1:</b>						<b>% PREVISTO:</b>	<b>31,94%</b>	<b>% EXECUTADO:</b>	<b>55,12%</b>	<b>SOMAS</b>	<b>241.973,93</b>	<b>439.000,00</b>	<b>197.026,07</b>

## OBSERVAÇÕES:

Valor Total do Contrato:

R\$439.000,00

Medição Acumulada:

241.973,93

Total Anterior:

165.421,19

Valor e % executado desta Medição:

R\$76.552,74 17,44 %

RE

Documento assinado digitalmente

gov.br

RICARDO FELIPE MALACARNE

Data: 01/08/2025 10:51:29-0300

Verifique em https://validar.iti.gov.br



Jean Felipe Miecowski  
CPF: 08136345988  
Assinado em 01/08/2025 10:51:29-0300

JEAN FELIPE MIECOANSKI:  
08136345988  
Eu sou o autor deste documento  
Coronel Vidua-PR  
2025.08.04  
13:53:57-03'00'

ANDERSON MANIQUE  
BARRETO:96731  
109991

Assinado de forma digital por ANDERSON MANIQUE BARRETO:9673109991  
Dados: 2025.08.04 14:11:06 -03'00'



# PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

## PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

MUNICÍPIO : **CORONEL VIVIDA**  
 PROJETO : **MEU CAMPINHO**  
 CONVÊNIO : Nº **777/2024** PAM  
 EMPRESA VENCEDORA : **RAPACHI EMPREENDIMENTOS ESPORTIVOS**  
 CNPJ : **15.687.871/0001-00**  
 CONTRATO EMPREITADA Nº : **10/2025** DATA ASSINATURA : **12/02/2025**  
 VALOR TOTAL CONTRATADO : **439.000,00**  
 SAM : Nº **69**  
 LOTE : Nº **1**  
 MODALIDADE DA LICITAÇÃO : **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA**  
 Nº DA LICITAÇÃO : **014/2024**  
 MEDIÇÃO Nº: **2**  
 DATA DA MEDIÇÃO : **04/07/2025**  
 Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: **2**  
 PRAZO DE EXECUÇÃO: **10/10/2025**  
 PRAZO DE VIGÊNCIA: **07/06/2026**

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO		%	VALOR TOTAL (R\$ )	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO	
			% MÊS	(R\$ )MÊS					MEDIDA	CONTRATO
1	1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100,00%	8.251,37	100,00%	8.251,37	8.251,37	8.251,37	-	
2	2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	100,00%	131.967,75	100,00%	131.967,75	131.967,75	131.967,75	-	
3	3	FUNDACOES		-	100,00%	3.360,98	3.360,98	3.360,98	-	
4	4	ESTRUTURAS		-	100,00%	20.004,27	20.004,27	20.004,27	-	
5	5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	30,00%	92.330,28	27.699,08	-	27.699,08	30,00%
6	8	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-	16,87%	52.401,17	8.840,76	787,06	8.053,70	15,37%
7	9	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS		-	100,00%	1.049,76	1.049,76	1.049,76	-	
8	10	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-	75,59%	37.433,44	28.294,29	-	28.294,29	75,59%
9	11	PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERIORES		-	13,56%	92.200,98	12.505,67	-	12.505,67	13,56%
TOTAL CRONOGRAMA				140.219,12		TOTAL MEDIÇÃO	241.973,93	OK	Valor desta ETAPA da Medição	
								Acumulado Med. Anterior	165.421,19	76.552,74

<p>Importa a presente medição no valor total de R\$ e o (%) percentual desta medição: <b>R\$76.552,74</b> <b>17,44 %</b></p> <p>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.</p> <p>ATESTO - para os devidos fins, que foram recebidos os bens e/ou serviços do presente documento, referente ao objeto da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, nº 014/2024, 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.</p>	<p>META ACUMULADA DESTA 2ª MEDIÇÃO ATÉ A 2 ETAPA</p> <p>META ATÉ 2ª ETAPA = <b>140.219,12</b></p> <p>REALIZADO ATÉ A 2ª ETAPA = <b>241.973,93</b> <b>172,57%</b></p> <p><b>META FINANCEIRA ATINGIDA</b></p>
---	---