Prefeitura Municipal
de Coronel Vivida

INTERVENÇÕES



Data de Impressão: 09/11/2026 - 07:19:00

Intervenção	Ano	Obra	Contrato/Aditivo	Prazo	Data Inicial	Valor Total	% Medição
2	2026	Centro de Convivência de Idosos **Esta intervenção está em andamento**	Contrato 101/2025	540	02/03/2026	R$ 6.567.197,67	54,66%
2	2026	Centro de Convivência de Idosos **Esta intervenção está em andamento**	Aditivo 1/2026	540	02/03/2026	R$ 6.567.197,67	0,00%

Nº2/2026
Data Inicial: 02/03/2026

Centro de Convivência de Idosos



R$ 6.567.197,67

Intervenção X Bem

Bem Patrimonial
157486

Empenho X Intervenção

Nº do Empenho	Ano	Data	Origem
87	2026	02/03/2026	12261
5491	2026	01/06/2026	12261

Intervenção X Ação do Planejamento

Pessoa Jurídica	Código da Ação	Código de Controle de Leis e Atos	Data
12261	1139	5300432	02/03/2026

Responsabilidades Técnica

Tipo Doc. (Responsável Técnico)	Doc. (Responsável Técnico)	Tipo Doc. (Orgão Classe)	Doc. (Orgão Classe)	Responsabilidade Técnica	Resp. Técnica Ativa?
CPF	04*.*3*.7**-06	ART (CREA)	17**2*4**55**	Projeto Arquitetônico	Sim
CPF	04*.*3*.7**-06	ART (CREA)	17**2*4**55**	Orçamento	Sim
CPF	11*.*8*.7**-42	ART (CREA)	17**2*0**87**	Fiscalização	Sim
CPF	90*.*0*.3**-15	ART (CREA)	17**2*0**93**	Execução de Obra	Sim

Planilhas de Orçamento

Tipo	Contrato/Aditivo	Ano	CNPJ	Lei ou Ato	Valor	Data	% Medição
Base				10204	R$ 7.592.136,04	16/09/2025	
Contrato	101	2025	76.995.455/0001-56	10205	R$ 6.567.197,67	12/11/2025	54,66%
Aditivo	1	2026	76.995.455/0001-56	10233	R$ 1.258.650,95	23/05/2026	0,00%

Acompanhamentos

Lei ou Ato	Tipo	Número	Origem	Data	Tipo de Medição	Contrato/Aditivo	% Medição
10206	Medição	1	Jurisdicionado	02/03/2026	Execução Indireta - Contrato	Contrato 101/2025	6,93%
10207	Medição	2	Jurisdicionado	02/03/2026	Execução Indireta - Contrato	Contrato 101/2025	22,83%
10208	Medição	3	Jurisdicionado	31/03/2026	Execução Indireta - Contrato	Contrato 101/2025	25,68%

10234	Medição	4	Jurisdicionado	04/05/2026	Execução Indireta - Contrato	Contrato 101/2025	27,19%
10235	Medição	5	Jurisdicionado	29/05/2026	Execução Indireta - Contrato	Contrato 101/2025	36,31%
10266	Medição	6	Jurisdicionado	01/06/2026	Execução Indireta - Contrato	Contrato 101/2025	36,31%
10300	Medição	7	Jurisdicionado	01/07/2026	Execução Indireta - Contrato	Contrato 101/2025	39,55%
10345	Medição	8	Jurisdicionado	26/08/2026	Execução Indireta - Contrato	Contrato 101/2025	54,66%
10381	Medição	9	Jurisdicionado	01/09/2026	Execução Indireta - Contrato	Contrato 101/2025	54,66%

Nº2/2026
Data Inicial: 02/03/2026

Centro de Convivência de Idosos

Documentos



R$ 6.567.197,67

MUNICÍ

PLANILHA DE ORÇAME

Projeto: CONSTRUÇÃ

item	cód SINAPI	
1	561	
		SINAPI
		SINAPI
		SINAPI
		ORSE
		SINAPI
		PM_75
		PM_75
		PM_75
2	562	

ORCAMENTO PROPOSTO

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

PINI

PM_75

PM_75

3 563

SINAPI

ORCAMENTO PROPOSTO

4 564

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

ORCAMENTO PROPOSTO

											SINAPI
											SINAPI
											SINAPI
											SINAPI
											SINAPI
											PM_75
											PM_75
											PM_75
											PM_75
											PM_75
5	565										
											SINAPI
											SINAPI
6	566										

ORCAMENTO PROPOSTO

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

PM_757567

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

PM_757568

ORCAMENTO PROPOSTO

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

ORCAMENTO PROPOSTO

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

ORCAMENTO PROPOSTO

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

PM_75

PM_75

PM_75

PM_75

PM_75

PM_75

PM_75

PM_75

PM_75

PM_75

PM_75

PM_75
PM_75

PM_75

ORCAMENTO PROPOSTO

| | | |

ORCAMENTO PROPOSTO

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

ORCAMENTO PROPOSTO

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

ORCAMENTO PROPOSTO

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

ORCAMENTO PROPOSTO

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

PM_75
PM_75
PM_75

PM_75

PM_75

ORCAMENTO PROPOSTO

											PM_75
											PM_75
											PM_75

ORCAMENTO PROPOSTO

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

ORCAMENTO PROPOSTO

SINAPI

SINAPI

SINAPI

SINAPI

PM_75
PM_75

PM_75
PM_75

11 571

SINAPI
SINAPI

PIO DE CORONEL VIVIDA – ESTADO DO PARANÁ

NTO

O CIVIL - CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD
SERVIÇOS INICIAIS	
SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	
SERVIÇOS_PRELIMINARES	
LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	
LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	m
ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS	
ADMINISTRACAO DE OBRA	
FECHAMENTOS E CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS	0
TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m2
BARRACAO DE OBRA	0
EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m2
PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO	0
PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un
SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRACAO DA OBRA	0
LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m2
ALAMBRADO PARA FECHAMENTO DO TERRENO, COM 2,5M DE ALTURA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2'', TRAVESSAS E ESCORAS COM DIAMETROS 1. 1/4''), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BGW E MALHA QUADRADA 5X5, INCLUSO MURETA DE FIXAÇÃO	M²
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTÃO DE CORRER, COM 5 METROS DE COMPRIMENTO	UND
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%
MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	0
MOVIMENTO DE TERRA	0
ESCAVACAO MECANICA	0

ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m3
ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m3
ATERRO MECANIZADO	0
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m3
CAIXAS E COMPLEMENTOS	0
CAIXAS DE GORDURA	0
CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	un
CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020	un
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
CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	un
CAIXAS SIFONADAS	0
CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un
CAIXAS DE AREIA	0
Caixa de inspeção em alvenaria, 1/2 tijolo comum, 0,8 x 0,8 x 0,6 m, revestido internamente com argamassa de cimento e areia inclusive tampa	**un**
SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	0
PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 (103800)	M³
FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE SOLO PARA SER UTILIZADO EM ÁREAS DE ATERRO E COMPACTAÇÃO	M³
FUNDACOES	0
ESTACAS DIVERSAS	0
ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	m

ESTRUTURAS	0
FORMAS	0
FORMAS PARA SUPERESTRUTURA	0
ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2
FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m2
ARMADURAS	0
ARMACAO CA-50 e CA-60	0
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg
CONCRETOS E GRAUTES	0
ESTRUTURAL USINADO	0
CONCRETAGENS	0
CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m3

LASTROS	0
CONCRETO SIMPLES	0
LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	m3
CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m3
LAJES PRE-MOLDADAS	0
LAJES PRE-MOLDADAS	0
LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m2
ELEMENTOS DIVERSOS	0
MANUTENCAO / REPAROS - ELEMENTOS DIVERSOS	0
ELEMENTOS ESTRUTURAIS PRÉ-MOLDADOS	0
CINTA, VERGA E CONTRAVERGA	0
VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m
CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m
SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS	0
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRACÃO PRÉ-MOLDADO, INCLUSO FUNDAÇÕES EM ESTACAS ESCAVADAS, CÁLICE, BLOCO DE COROAMENTO, ARRASAMENTO DE ESTACAS, PILARES, TESOURAS, TERÇAMENTOS E DEMAIS ITENS QUE COMPOEM A COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA, TELHA EM ALUZINCO TIPO SANDUICHE	UN
CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK=25MPA, COM USO DE BOMBA E LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³
CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK=25MPA USINADO, INCLUSO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE, ESCORAMENTO DE LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA	M²
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2MM - MONTAGEM CORTE E DOBRA	KG
ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS	0
ALVENARIA	0
ENCUNHAMENTO	0
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m2
DIVISORIAS E PAREDES	0
DIVISORIAS	0
DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m2
COBERTURA	0
ESTRUTURA PARA COBERTURA EM ACO	0

FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	kg
TELHA METALICA	0
TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m2
CALHAS	0
CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m
RUFOS	0
RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m
SERVIÇOS EXTRAS - COBERTURA	0
FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TERÇAS. INCLUSO IÇAMENTO	M
ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS	0
ESQUADRIAS E ACESSORIOS	0
PORTAS EM MADEIRA	0
VENEZIANAS	0
KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un
KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un
PORTAS EM ALUMINIO	0
PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m2
JANELAS EM ALUMINIO	0
JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2
JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2
VIDROS E ESPELHOS	0
VIDROS	0
INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m2
SERVIÇOS EXTRAS - ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS	0
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA	M²
INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	0
ELETRIFICACAO E ILUMINACAO PUBLICA	0
POSTES	0

ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	un	
INSTALAÇÕES ELÉTICAS		0
ENTRADA DE ENERGIA		0
ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	un	
ELETRODUTOS E CONEXÕES		0
ELETRODUTOS PVC FLEXIVEIS		0
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	
ELETRODUTOS PVC RIGIDOS		0
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	
CABOS		0
ISOLAMENTO 0,6/1KV		0
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	

CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	
QUADROS DE ENERGIA		0
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	
DISJUNTORES		0
MONOPOLARES		0
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	
INTERRUPTORES		0
SIMPLES		0
INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	
INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	
TOMADAS		0
TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	
TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	
LUMINARIAS		0
LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	un	
LAMPADAS		0
LUMINÁRIAS DE LED		0
LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS	un	
REATORES E OUTROS		0
ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	un	
SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA		0
HASTE DE ATERRAMENTO		0
HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	
PARA RAIOS / TERMINAL AEREO / MASTRO		0
MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	
CORDOALHA		0

CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m
CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m
CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un
SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un
INSTALACOES DE TELEFONIA E LOGICA	0
QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONIA	0
QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un
CAIXAS PARA TELEFONIA	0
CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	un
FIOS E CABOS TELEFÔNICOS	0
CABO TELEFÔNICO CI-50 20 PARES INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	m
SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	0
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE POSTE PARA ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, INCLUSO FRETE	UN
HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE ÁGUA, DN 1/2'', VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	UN
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1'' PARA ELETRODUTO	UND
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1'', PARA ELETRODUTO	UND
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4'' PARA ELETRODUTO	UND
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4'', PARA ELETRODUTO	UND
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4''X2''	UND
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE LUZ 3''X3'' EM AÇO ESMALTADA	UND
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90° GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1'', PARA ELETRODUTO	UND
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1'', PARA ELETRODUTO	UND
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 1/4'' COM PARAFUSO 1/4''X 40MM	UND
FORNECIMENTO DE FITA ISOLANTE	UND
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO/PLACA CEGA 4''X2'', PARA A INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UND

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 63A	UND	
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 40-50A	UND	
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO , EM POLICARBIONATO	UND	
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA PARA ANTENA DE TV, CONFORME ITEM SINAPI-I	UND	
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA RJ45 CONFORME ITEM SINAPI-I	UND	
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE REDE, PAR TRANCADO, UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	M	
FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	
INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS		0
INSTALACOES HIDROSSANITARIAS		0
MANUTENCAO / REPAROS - PONTO DE ÁGUA		0
RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	
ENTRADA DE AGUA		0
KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	un	
RESERVATORIOS E COMPLEMENTOS		0
CAIXA D´ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un	
TUBOS E CONEXÕES PARA RESERVATÓRIOS		0
TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	
ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	
TUBOS DE PVC - AGUA FRIA		0
INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO		0
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	
INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA		0
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	
EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO		0
ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	

ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un
CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un
LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un
LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un
EM PRUMADA DE ÁGUA	0
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un
CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un
TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un
TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un
TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un
TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un
TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un
TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un
TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un
TUBOS DE PVC - EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA	0
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m
TUBOS DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS	0
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m

TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m
EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	0
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un
CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un
CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un
TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un
JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un
JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un
EM RAMAL PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	0
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un

CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un
CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un
TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un
TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un
JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un
CONEXOES DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS - SÉRIE R	0
EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	0
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un
JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un
APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS	0
MANUTENCAO / REPAROS - APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS	0
ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un
ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un
CUBAS E PIAS	0
CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un
CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un
LAVATORIOS	0
LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un
TORNEIRAS E MISTURADORES	0
TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un
TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un

SIFOES E VALVULAS	0
VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un
APARELHOS SANITARIOS	0
VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un
VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un
MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un
ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	un
SABONETERIAS E PAPELEIRAS	0
PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un
SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un
SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un
BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un
BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un
BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un
CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un
REGISTROS E VALVULAS	0
REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un
REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un
SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APRARELHOS SANITÁRIOS	0
CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104329)	UND
SIFÃO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UND
SIFÃO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	UND
JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X *38* MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND
JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104345)	UND

TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UND
TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND
CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND
REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND
REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND
BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 40 MM (1 1/2")	UND
BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND
BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND
JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND
TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (104166)	M
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO SISTEMA DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO, INCLUINDO SISTEMA DE HIDRANTES, MOTO BOMBA, RESERVATÓRIO, ALARME DE INCÊNDIO, EXTINTORES, SINALIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA. INCLUSO MATERIAL, MÃO DE OBRAS E DEMAIS SERVIÇOS NECESSÁRIOS PARA O FUNCIONAMENTO DO SISTEMA	UND
TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND
GRANITO PARA BANCADA POLIDO, E=2,5CM. FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	M²
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO CRISTAL E=4MM	M²
REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS	0
REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS	0
CHAPISCO	0
CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m2
CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	m2
CERAMICAS	0
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m2
REVESTIMENTO COM PEDRA	0

REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m2
IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES	0
IMPERMEABILIZACAO COM MANTAS	0
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m2
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m2
PEITORIL	0
PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	m
REVESTIMENTO DE PISOS	0
CONTRAPISO	0
CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m2
PISO DE PEDRA E GRANILITE/MARMORITE	0
PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	m
PISO DE CONCRETO	0
EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	m2
EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_08/2022	m2
SOLEIRAS E RODAPES	0
SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	m
RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	m
PINTURAS	0
EMASSAMENTO	0
EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m2
MASSA ÚNICA	0
MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m2
FUNDO PREPARADOR	0
FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2
FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2
PINTURA EM MADEIRA	0

PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m2
PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA	0
PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2
PINTURA EM FACHADAS	0
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_03/2024	m2
PINTURA EM TETOS	0
PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2
SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS	0
EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022 (104217)	M²
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARPETE	M²
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FIBRA MINERAL, BORDA REBAIXADA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24MM DE BASE (REF 06/2025)	M²
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FORRO PVC	M²
PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS	0
PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS	
PLANTAS	
PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	un
PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m2

ORCAMENTO PROPOSTO

QUANT	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
0	R$ -	R$ 0.00
312.58	R$ 97.43	R$ 30,454.67
0	R$ -	R$ 0.00
0	R$ -	R$ 0.00
0	R$ -	R$ 0.00
258.5	R$ 121.62	R$ 31,438.78
0	R$ -	R$ 0.00
25	R$ 1,390.63	R$ 34,765.75
0	R$ -	R$ 0.00
1	R$ 3,745.48	R$ 3,745.48
0	R$ -	R$ 0.00
3415	R$ 0.85	R$ 2,902.75
565	R$ 144.52	R$ 81,653.80
1	R$ 22,226.12	R$ 22,226.12
100	R$ 3,057.05	R$ 305,705.00
	R$ -	
0	R$ -	R$ 0.00
0	R$ -	R$ 0.00

ORCAMENTO PROPOSTO

151.67	R$	11.55	R$ 1,751.79
159.99	R$	74.44	R$ 11,909.66
0	R$	-	R$ 0.00
8936.34	R$	17.06	R$ 152,453.96
0	R$	-	R$ 0.00
0	R$	-	R$ 0.00
2	R$	914.66	R$ 1,829.32
1	R$	1,132.99	R$ 1,132.99
12	R$	632.54	R$ 7,590.48
12	R$	619.32	R$ 7,431.84
0	R$	-	R$ 0.00
14	R$	137.77	R$ 1,928.78
0	R$	-	R$ 0.00
1	**R$**	**1,004.55**	R$ 1,004.55
0	R$	-	R$ 0.00
900.69	R$	668.63	R$ 602,228.36
7859.85	R$	79.25	R$ 622,893.11
	R$	-	
0	R$	-	R$ 0.00
1381.23	R$	145.78	R$ 201,355.71

ORCAMENTO PROPOSTO

	R$	-	
0	R$	-	R$ 0.00
0	R$	-	R$ 0.00
828		29.30	R$ 24,260.40
654.04		106.28	R$ 69,511.37
416.39		**111.48**	**R$ 46,419.16**
400.92		139.18	R$ 55,800.05
728.18		150.38	R$ 109,503.71
0		-	R$ 0.00
0		-	R$ 0.00
1203.4		25.61	R$ 30,819.07
470.2		22.49	R$ 10,574.80
2509.8		19.38	R$ 48,639.92
570.7		15.11	R$ 8,623.28
264.6		13.88	R$ 3,672.65
426.7		17.98	R$ 7,672.07
1029.2		16.45	R$ 16,930.34
1516.8		14.47	R$ 21,948.10
2248.7		12.05	R$ 27,096.84
529.4		11.56	R$ 6,119.86
0		-	R$ 0.00
0		-	R$ 0.00
0		-	R$ 0.00
52.77		757.43	R$ 39,969.58

ORCAMENTO PROPOSTO

0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
90.26	192.20	R$ 17,347.97
3.58	586.42	R$ 2,099.38
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
161.91	224.26	R$ 36,309.94
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
165	38.39	R$ 6,334.35
115	37.27	R$ 4,286.05
0	-	R$ 0.00
1	1,142,916.00	R$ 1,142,916.00
144.99	801.88	R$ 116,264.58
51.68	767.90	R$ 39,685.07
161.91	210.93	R$ 34,151.68
1959.9	16.44	R$ 32,220.76
	-	
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
2432.69	117.65	R$ 286,205.98
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
57.4	1,170.65	R$ 67,195.31
	-	
0	-	R$ 0.00

ORCAMENTO PROPOSTO

2633.57	13.82	R$ 36,395.94
0	-	R$ 0.00
528.35	261.72	R$ 138,279.76
0	-	R$ 0.00
150.5	207.13	R$ 31,173.07
0	-	R$ 0.00
296.22	72.35	R$ 21,431.52
0	-	R$ 0.00
376.6	182.33	R$ 68,665.48
	-	
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
19	1,527.38	R$ 29,020.22
2	1,578.00	R$ 3,156.00
0	-	R$ 0.00
16.38	1,487.80	R$ 24,370.16
0	-	R$ 0.00
15.28	1,583.56	R$ 24,196.80
145.76	947.97	R$ 138,176.11
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
145.76	489.85	R$ 71,400.54
0	-	R$ 0.00
39.9	1,092.78	R$ 43,601.92
	-	
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00

ORCAMENTO PROPOSTO

1	770.09	R$ 770.09
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
1	3,229.34	R$ 3,229.34
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
424.9	14.86	R$ 6,314.01
1068.5	16.08	R$ 17,181.48
0	-	R$ 0.00
2	21.06	R$ 42.12
1	24.02	R$ 24.02
42	30.81	R$ 1,294.02
1	31.85	R$ 31.85
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
1394.3	6.64	R$ 9,258.15
1834.8	9.69	R$ 17,779.21
787.5	13.59	R$ 10,702.13
298.8	21.61	R$ 6,457.07
25.5	33.79	R$ 861.65

ORCAMENTO PROPOSTO

101.7	35.69	R$ 3,629.67
0	-	R$ 0.00
1	1,038.29	R$ 1,038.29
1	604.23	R$ 604.23
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
31	22.19	R$ 687.89
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
2	68.65	R$ 137.30
30	77.00	R$ 2,310.00
0	-	R$ 0.00
4	47.34	R$ 189.36
75	50.21	R$ 3,765.75
37	85.52	R$ 3,164.24
9	91.26	R$ 821.34
0	-	R$ 0.00
50	43.87	R$ 2,193.50
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
84	45.69	R$ 3,837.96
0	-	R$ 0.00
1	10.47	R$ 10.47
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
15	93.93	R$ 1,408.95
0	-	R$ 0.00
5	221.58	R$ 1,107.90
0	-	R$ 0.00

ORCAMENTO PROPOSTO

573.84	122.23	R$ 70,140.46
195.25	72.10	R$ 14,077.53
5	185.40	R$ 927.00
504	38.89	R$ 19,600.56
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
1	242.28	R$ 242.28
0	-	R$ 0.00
1	800.58	R$ 800.58
0	-	R$ 0.00
96	23.62	R$ 2,267.52
0	-	R$ 0.00
1	2,051.51	R$ 2,051.51
1	157.38	R$ 157.38
2	7.43	R$ 14.86
2	6.96	R$ 13.92
1	7.31	R$ 7.31
1	6.48	R$ 6.48
167	10.71	R$ 1,788.57
92	13.27	R$ 1,220.84
2	13.27	R$ 26.54
3	10.53	R$ 31.59
1	6.92	R$ 6.92
3	16.46	R$ 49.38
10	8.76	R$ 87.60

ORCAMENTO PROPOSTO

2	27.93	R$ 55.86
10	75.20	R$ 752.00
1	399.38	R$ 399.38
2	25.96	R$ 51.92
7	52.40	R$ 366.80
400	18.53	R$ 7,412.00
42	163.79	R$ 6,879.18
	-	
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
101.47	12.98	R$ 1,317.08
0	-	R$ 0.00
1	289.82	R$ 289.82
0	-	R$ 0.00
2	7,532.43	R$ 15,064.86
0	-	R$ 0.00
1	15.68	R$ 15.68
4	34.29	R$ 137.16
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
143.39	18.25	R$ 2,616.87
92.27	26.77	R$ 2,470.07
0	-	R$ 0.00
48.6	22.07	R$ 1,072.60
0	-	R$ 0.00
40	9.28	R$ 371.20

ORCAMENTO PROPOSTO

3	12.08	R$ 36.24
54	13.52	R$ 730.08
35	14.57	R$ 509.95
1	14.44	R$ 14.44
3	23.02	R$ 69.06
6	9.92	R$ 59.52
3	13.63	R$ 40.89
0	-	R$ 0.00
2	13.96	R$ 27.92
9	16.72	R$ 150.48
33	11.34	R$ 374.22
2	16.95	R$ 33.90
2	31.05	R$ 62.10
3	19.17	R$ 57.51
1	24.19	R$ 24.19
1	38.94	R$ 38.94
3	26.87	R$ 80.61
0	-	R$ 0.00
143.11	8.97	R$ 1,283.70
48.6	28.52	R$ 1,386.07
0	-	R$ 0.00
22.18	32.23	R$ 714.86
206.54	55.24	R$ 11,409.27

ORCAMENTO PROPOSTO

110.79	17.03	R$ 1,886.75
8.51	30.28	R$ 257.68
0	-	R$ 0.00
9	15.64	R$ 140.76
37	21.70	R$ 802.90
10	38.15	R$ 381.50
7	20.83	R$ 145.81
27	30.56	R$ 825.12
13	37.16	R$ 483.08
14	18.84	R$ 263.76
3	30.94	R$ 92.82
5	21.95	R$ 109.75
7	35.70	R$ 249.90
5	66.97	R$ 334.85
0	-	R$ 0.00
10	28.50	R$ 285.00
1	12.36	R$ 12.36

ORCAMENTO PROPOSTO

20	22.47	R$ 449.40
3	47.74	R$ 143.22
1	21.58	R$ 21.58
1	46.71	R$ 46.71
3	49.19	R$ 147.57
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
10	162.66	R$ 1,626.60
10	166.40	R$ 1,664.00
8	323.63	R$ 2,589.04
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
13	85.57	R$ 1,112.41
14	15.07	R$ 210.98
0	-	R$ 0.00
8	451.47	R$ 3,611.76
12	228.81	R$ 2,745.72
0	-	R$ 0.00
2	215.02	R$ 430.04
0	-	R$ 0.00
14	88.61	R$ 1,240.54
8	150.59	R$ 1,204.72

ORCAMENTO PROPOSTO

0	-	R$ 0.00
22	13.31	R$ 292.82
0	-	R$ 0.00
11	744.64	R$ 8,191.04
2	1,200.24	R$ 2,400.48
3	1,044.20	R$ 3,132.60
13	58.17	R$ 756.21
0	-	R$ 0.00
13	125.15	R$ 1,626.95
10	122.44	R$ 1,224.40
14	67.28	R$ 941.92
4	308.25	R$ 1,233.00
4	317.73	R$ 1,270.92
6	325.00	R$ 1,950.00
9	143.34	R$ 1,290.06
0	-	R$ 0.00
1	38.82	R$ 38.82
1	86.32	R$ 86.32
0	-	R$ 0.00
2	106.25	R$ 212.50
14	18.40	R$ 257.60
11	23.62	R$ 259.82
14	11.06	R$ 154.84
16	56.27	R$ 900.32

ORCAMENTO PROPOSTO

7	27.67	R$ 193.69
8	13.27	R$ 106.16
1	7.83	R$ 7.83
17	226.13	R$ 3,844.21
10	111.96	R$ 1,119.60
13	9.43	R$ 122.59
4	12.20	R$ 48.80
3	11.07	R$ 33.21
14	8.76	R$ 122.64
234.4	94.26	R$ 22,094.54
1	233,376.17	R$ 233,376.17
12	55.86	R$ 670.32
18.61	1,031.85	R$ 19,202.73
47.02	618.15	R$ 29,065.41
	-	
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
161.91	22.44	R$ 3,633.26
4865.38	9.10	R$ 44,274.96
0	-	R$ 0.00
527.34	97.91	R$ 51,631.86
0	-	R$ 0.00

ORCAMENTO PROPOSTO

496.33	160.50	R$ 79,660.97
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
164.83	172.90	R$ 28,499.11
185.33	58.61	R$ 10,862.19
0	-	R$ 0.00
115	181.68	R$ 20,893.20
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
627.33	58.10	R$ 36,447.87
0	-	R$ 0.00
37.18	208.79	R$ 7,762.81
0	-	R$ 0.00
1177.88	152.07	R$ 179,120.21
480	159.81	R$ 76,708.80
0	-	R$ 0.00
51.74	158.68	R$ 8,210.10
262.9	17.22	R$ 4,527.14
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
4865.38	18.91	R$ 92,004.34
0	-	R$ 0.00
161.91	62.79	R$ 10,166.33
0	-	R$ 0.00
4865.38	5.78	R$ 28,121.90
161.91	7.34	R$ 1,188.42
0	-	R$ 0.00

ORCAMENTO PROPOSTO

226.8	25.89	R$ 5,871.85
0	-	R$ 0.00
4239.77	17.67	R$ 74,916.74
0	-	R$ 0.00
1923.88	25.03	R$ 48,154.72
0	-	R$ 0.00
161.91	21.48	R$ 3,477.83
0	-	R$ 0.00
4865.38	128.36	R$ 624,520.18
188.32	326.01	R$ 61,394.20
1660.51	214.30	R$ 355,847.29
95.51	185.12	R$ 17,680.81
	-	
0	-	R$ 0.00
0	-	R$ 0.00
45	98.16	R$ 4,417.20
1029.99	14.37	R$ 14,800.96
	TOTAL	R$ 7,592,136.04

PROPOSTA DE PREÇOS

Ao

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA-PR

Referência: Concorrência Eletrônica n.º 15/2025

Objeto: Construção do Centro de Convivência de Idosos, contendo saguão principal, dois auditórios, recepção, cinco salas multiusos, sala de reuniões, sala para direção e finanças, copa, almoxarifado, DML, banheiros masculinos e femininos acessíveis, vestiários, secretária, sala de espera, sala de apoio, cozinha e praça de alimentação.

Construção do Centro de Convivência dos Idosos com execução de serviços preliminares e administração da obra; movimento de terra, drenagem e águas pluviais; fundações; estruturas; alvenaria, divisória, muros e fechos; cobertura; esquadrias, acessórios, vidros e espelhos; instalações elétricas, telefonia, sistemas de proteção e ventilação; instalações hidrossanitárias, gás - glp; revestimentos, impermeabilizações, pinturas e argamassas; pavimentação e calçamento, paisagismo e equipamentos externos; limpeza final e demais itens e especificações constantes em projeto.

Área Construída 2.060,12 m².

DADOS DA PROPONENTE:

Licitante:	RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.	
CNPJ:	07.475.058/0001-30	
ENDEREÇO:	RODOVIA PR 281, n. 1154, PARQUE INDUSTRIAL I, CEP 85670-000.	
CIDADE/ESTADO:	Salto do Lontra – PR	
E-MAIL	Rva1construtora@gmail.com	
Telefone:	(46) 3538-1386	
Inscrição estadual:	90386487-70	
Responsável técnico / Diretor:	IOLMAR RAVANELLI	
Banco Santander (033)	Ag: 3466	CC 13006270-8

A Empresa RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA., propõe ao MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA a execução do objeto da Licitação supra referenciada, tudo em conformidade com o Edital, o contrato e os anexos da licitação em referência.

1) O preço proposto é de **R$ 6.567.197,67** (seis milhões, quinhentos e sessenta e sete mil, cento e noventa e sete reais e sessenta e sete centavos).

2) O prazo de validade da proposta é de 60 dias corridos, contados a partir da data de abertura da licitação.

Se vencedor da licitação, assinará o contrato administrativo, na qualidade de representante legal, o(a) Sr.(a) Iolmar Ravanelli, portador(a) do CPF 900.808.319-15 e será responsável técnico pelos serviços o(a) Sr.(a) Iolmar Ravanelli, Título Engenheiro Civil, CREA – PR - 95673/D.

Salto do Lontra, 12 de novembro de 2025.

IOLMAR RAVANELLI:90080831915

Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29196550000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.11.12 13:24:14-04'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

IOLMAR RAVANELLI
Sócio/Eng. Civil
RG: 6.234.763-5 SSP/PR | CPF: 900.808.319-15 | CREA – PR - 95673/D
RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
CNPJ: 07.475.058/0001-30

orcamento contratado

RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.

Município:	**CORONEL VIVIDA**		**SAM**	**79**	**Edital no Município**		**Procedimento prévio**		**Início previsto da Obra**		**Fonte do RECURSO**		**CONVÊNIO**		**Prazo do Projeto**		**Prioridade Nº**	**102**	
Projeto :	**CONSTRUÇÃO CIVIL - CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO**		**LOTE nº**	**1**	**Data**	**12/11/2025**	**Dias**	**30**	**Data**	**22/12/2025**	**Sigla**	**PAM**	**Nº**		**nº dias**	**540**	**Ok o nº de DIAS**		
Quantidade:	**2.060,12**	**m2**																	

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

GRUPO ITEM	SERVIÇOS		Nº	NÚMERO DE MEDIÇÕES / ETAPAS (%)															
		ok	18	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Número de DIAS de cada MEDIÇÃO / ETAPA:		**540**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**
	Data Início			22/12/25	22/1/26	22/2/26	25/3/26	25/4/26	26/5/26	26/6/26	27/7/26	27/8/26	27/9/26	28/10/26	28/11/26	29/12/26	29/1/27	1/3/27	1/4/27	2/5/27
	Data Fim			21/1/26	21/2/26	24/3/26	24/4/26	25/5/26	25/6/26	26/7/26	26/8/26	26/9/26	27/10/26	27/11/26	28/12/26	28/1/27	28/2/27	31/3/27	1/5/27	1/6/27
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%		25,78	11,15	1,42	7,88	1,59	7,59	2,05	1,91	1,10	3,70	1,88	1,60	2,01	0,97	2,87	1,98	1,01
2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	%		27,45	27,45	18,94	23,71		0,00	0,97		0,60	0,88							
3	FUNDACOES	%						100,00												
4	ESTRUTURAS	%						5,03	72,93	10,41	9,59	0,18			1,85					
5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS	%								27,00	27,00	27,00								
6	COBERTURA	%											82,22	17,78						
7	ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS	%														100,00				
8	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	%		2,72						9,37	15,11	10,28	1,13	0,97	5,90		54,53			
9	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	%		0,07								2,08	7,86	7,84		1,47		58,31		7,76
10	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS	%											21,38	13,96	12,00	2,10	2,74	16,32	19,87	3,85
11	PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS	%																		
12	DIVERSOS (LIMPEZA,ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)	%																		

TOTAIS

COMPOSIÇÃO DOS RECURSOS (TESOURO E CONTRAPARTIDA)

ITEM	SERVIÇOS	FONTES		MEDIÇÕES / ETAPAS (R$)																
			R$	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1T	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	TESOURO	R$	114.352,38	49.448,97	6.293,51	34.967,88	7.060,36	33.688,76	9.096,50	8.461,86	4.892,01	16.421,29	8.329,64	7.113,25	8.937,84	4.283,81	12.719,23	8.779,18	4.46
2T	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	TESOURO	R$	335.346,89	335.346,21	231.344,00	289.579,07	-	11,99	11.806,55	-	7.331,34	10.762,72	-	-	-	-	-	-	
3T	FUNDACOES	TESOURO	R$	-	-	-	-	174.173,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4T	ESTRUTURAS	TESOURO	R$	-	-	-	-	85.321,51	1.235.911,50	176.402,97	162.498,03	3.125,20	-	-	31.408,92	-	-	-	-	
5T	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS	TESOURO	R$	-	-	-	-	-	-	82.525,29	82.525,29	82.524,28	-	-	-	-	-	-	-	
6T	COBERTURA	TESOURO	R$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	210.504,24	45.511,48	-	-	-	-	-	
7T	ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS	TESOURO	R$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	288.843,42	-	-	-	
8T	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	TESOURO	R$	5.370,17	-	-	-	-	-	18.495,37	29.828,61	20.301,24	2.223,49	1.923,60	11.641,06	-	107.665,86	-	-	
9T	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	TESOURO	R$	250,70	-	-	-	-	-	-	-	7.193,51	27.194,32	27.136,28	-	5.085,92	-	201.870,38	-	26.86
10T	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS	TESOURO	R$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	346.810,68	226.544,62	194.747,88	34.049,32	44.464,51	264.817,28	322.291,77	62.48
11T	PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS	TESOURO	R$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12T	DIVERSOS (LIMPEZA,ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)	TESOURO	R$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
T	TOTAIS	TESOURO	R$	455.320,14	384.795,18	237.637,51	324.546,95	266.554,97	1.269.612,26	298.326,68	283.313,79	125.367,58	613.916,73	309.445,63	244.911,11	336.916,49	156.414,19	479.406,89	331.070,95	93.81
FATURAMENTO MENSAL PREVISTO			R$	455.320,14	384.795,18	237.637,51	324.546,95	266.554,97	1.269.612,26	298.326,68	283.313,79	125.367,58	613.916,73	309.445,63	244.911,11	336.916,49	156.414,19	479.406,89	331.070,95	93.81
MENSAL PARCIAL PREVISTO EM %			R$	6,93%	5,86%	3,62%	4,94%	4,06%	19,33%	4,54%	4,31%	1,91%	9,35%	4,71%	3,73%	5,13%	2,38%	7,30%	5,04%	1
MENSAL ACUMULADO PREVISTO EM %			R$	6,93%	12,79%	16,41%	21,35%	25,41%	44,74%	49,29%	53,60%	55,51%	64,86%	69,57%	73,30%	78,43%	80,81%	88,11%	93,15%	94

Nome da Empresa: RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA. - CNPJ: 07.475.058/0001-30

Resentante da Empresa:

IOLMAR RAVANELLI

Assinatura:

IOLMAR RAVANELLI:90080831915

Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29196550000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.11.12 13:24:38-04'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

Resp. Técnico da Empresa e CREA/CAU:

IOLMAR RAVANELLI - CREA – PR - 95673/D

Assinatura:

IOLMAR RAVANELLI:90080831915

Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29196550000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.11.12 13:25:01-04'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

orcamento contratado

Município:	CORONEL VIVIDA	PRIORIDADE Nº 102	SAM	79
Projeto :	CONSTRUÇÃO CIVIL - CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO		LOTE nº	1
Local da Obra:	SÃO JOSÉ OPERÁRIO	Tabela Referência (SEM Desoneração): DER/PR de MARÇO/25 | SINAPI de ABRIL/2025		
Fonte do Recurso:	PAM	Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21):		17/09/2025 - qua
NÚMERO DE ETAPAS DESTE PROJETO:	18	Observação: Vetado a medição por preço unitário. Só será liberado a emissão da Nota Fiscal após o atingimento de 100% da Etapa.		

Valor GLOBAL do projeto:	**R$ 7.592.136,04**	**Valor total Mão de Obra:**	**R$ 1.784.549,12** **23,51%**	**Valor total dos Materiais:**	**R$ 5.807.586,92** **76,49%**
Valor GLOBAL da PROPOSTA: Empresa Participante: RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.	**R$ 6.567.197,67**	**Valor total Mão de Obra:**	**R$ 1.543.693,26** **23,51%**	**Valor total dos Materiais:**	**R$ 5.023.504,41** **76,49%**
Menor Preço (desconto calculado)...	**(13,50 %)**	**Esse documento é da PROPOSTA DA EMPRESA?**	**SIM**		

SEQUÊNCIA DAS ETAPAS	Nº DIAS DE EXECUÇÃO	VALOR PROJETADO P/ CADA ETAPA	DESCRIÇÃO DAS MEDIÇÕES / ETAPAS
TOTAL:	**540**	**R$ 6.567.197,67**	
Medição 1 - Inicio	**30**	**R$ 455.320,14**	Administração de obra, Instalação do tapume do depósito do canteiro de obras, instalação da placa de obra, limpeza mecanizada da camada vegetal, instalação da entrada de água e energia, início da execução do corte e aterro.
Medição 2	**30**	**R$ 384.795,18**	Administração de obra, continuação e finalização dos serviços de corte e aterro
Medição 3	**30**	**R$ 237.637,51**	Administração de obra e início do muro de pedra argamassada.
Medição 4	**30**	**R$ 324.546,95**	Administração de obra, finalização dos serviços de muro em pedra argamassada e locação da obra.
Medição 5	**30**	**R$ 266.554,97**	Administração de obra, execução das estacas, montagem e armação dos blocos de coroamento.
Medição 6	**30**	**R$ 1.269.612,26**	Administração de obra, execução dos blocos de coroamento, armação dos pilares e vigas, escavação das vigas baldrames e montagem da estrutura pré-moldada.
Medição 7	**30**	**R$ 298.326,68**	Administração de obra, execução das vigas baldrames, início da supraestrutura e impermeabilizações.
Medição 8	**30**	**R$ 283.313,79**	Administração de obra, continuação da supraestrutura e início do levantamento de alvenaria.
Medição 9	**30**	**R$ 125.367,58**	Administração de obra, levantamento de alvenaria, chapisco.
Medição 10	**30**	**R$ 613.916,73**	Administração de obra, continuação do levantamento de alvenaria e chapisco,cobertura da área menos, inicio das instalações elétricas e hidrossanitárias, massa única e SPDA.
Medição 11	**30**	**R$ 309.445,63**	Administração de obra, massa única, continuação e finalização das instalações hidrossanitárias e elétricas.
Medição 12	**30**	**R$ 244.911,11**	Administração de obra, massa única, execução do piso de concreto e lajes pré-moldadas.
Medição 13	**30**	**R$ 336.916,49**	Administração de obra, instalação das esquadrias, soleiras, início da pintura interna.
Medição 14	**30**	**R$ 156.414,19**	Administração de obra, continuação da pintura interna e início da pintura externa.
Medição 15	**30**	**R$ 479.406,89**	Administração de obra, instalação dos forros e sistema de prevenção de incêndio.
Medição 16	**30**	**R$ 331.070,95**	Administração de obra, instalação dos revestimentos cerâmicos.
Medição 17	**30**	**R$ 93.819,84**	Administração de obra, instalação das divisórias em granito dos banheiros, instalação das louças e metais, espelhos e bancadas de mármore.
Medição 18	**30**	**R$ 355.820,79**	Administração de obra, instalação das divisóras de granito e bancada de mármore, instalação do fechamento do terreno em alambrado e instalação do portão, plantio de grama e mudas de árvores, execução do piso em concreto e podotátil e instalação do carpete.

Representante da Empresa (Assinatura Digital): IOLMAR RAVANELLI:90080831915 **IOLMAR RAVANELLI**	**Resp. Técnico da Empresa e CREA/CAU (Assinatura Digital):** IOLMAR RAVANELLI:90080831915 **IOLMAR RAVANELLI - CREA – PR - 95673/D**	**Data da Proposta:** **12/11/2025 - qua**

Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29195650000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.11.12 13:25:31-04'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29195650000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.11.12 13:25:45-04'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

orcamento contratado

PLANILHA DE SERVIÇOS - RESUMO - EMPRESA

Município:	CORONEL VIVIDA	SAM	79
Projeto :	CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO	LOTE nº	1
Nome da Empresa:	RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.	CNPJ	07.475.058/0001-30
Representante Legal:	IOLMAR RAVANELLI	Data da Proposta:	12/11/2025 - qua

SEQUÊNCIA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DA MÃO DE OBRA	TOTAL DO MATERIAL	(R$) - PM TOTAIS	Grandes Ìtens (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	325.823,03	117.807,43	443.630,46	6,76%
2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	287.840,33	933.688,43	1.221.528,76	18,60%
3	FUNDACOES	14.530,54	159.642,56	174.173,10	2,65%
4	ESTRUTURAS	190.780,76	1.503.887,38	1.694.668,14	25,81%
5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS	126.032,91	179.665,76	305.698,67	4,65%
6	COBERTURA	30.989,54	225.026,18	256.015,72	3,90%
7	ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS	11.690,10	277.153,32	288.843,42	4,40%
8	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	58.743,72	138.705,68	197.449,40	3,01%
9	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	21.943,31	324.235,28	346.178,59	5,27%
10	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS	470.484,31	1.151.903,38	1.622.387,69	24,70%
11	PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS	4.834,71	11.789,01	16.623,72	0,25%
12	DIVERSOS (LIMPEZA,ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)	-	-	-	0,00%
	TOTAL GLOBAL DA PROPOSTA DA EMPRESA	1.543.693,26	5.023.504,41	6.567.197,67	100,00%
		23,51%	76,49%		

IOLMAR RAVANELLI:90080831915

Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29196550000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.11.12 13:30:26-04'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

orcamento contratado

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

| | | |

orcamento contratado

4.4.2		**CONCRETO SIMPLES**												-							
96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	m3	55,99	98,72	154,71	69,56	122,64	192,20	**90,26**	6.278,49	11.069,48	17.347,97	0,23 %		48,44	85,39	60,18	106,08	
94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m3	122,68	349,36	472,04	152,41	434,01	586,42	**3,58**	545,63	1.553,75	2.099,38	0,03 %		106,12	302,20	131,83	375,42	
4.5		**LAJES PRE-MOLDADAS**												-							
4.5.2		**LAJES PRE-MOLDADAS**												-							
101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m2	33,05	147,47	180,52	41,06	183,20	224,26	**161,91**	6.648,02	29.661,92	36.309,94	0,48 %		28,59	127,56	35,52	158,47	
4.6		**ELEMENTOS DIVERSOS**												-							
4.6.1		**MANUTENCAO / REPAROS - ELEMENTOS DIVERSOS**												-							
4.6.2		**ELEMENTOS ESTRUTURAIS PRÉ-MOLDADOS**												-							
4.6.2.1		**CINTA, VERGA E CONTRAVERGA**												-							
93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	7,18	23,72	30,90	8,92	29,47	38,39	**165,00**	1.471,80	4.862,55	6.334,35	0,08 %		6,21	20,52	7,71	25,49	
93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	6,88	23,12	30,00	8,55	28,72	37,27	**115,00**	983,25	3.302,80	4.286,05	0,06 %		5,95	20,00	7,39	24,85	
x		**SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS**												-							
COMP79_1_7	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRACÃO PRÉ-MOLDADO, INCLUSO FUNDAÇÕES EM ESTACAS ESCAVADAS, CÁLICE, BLOCO DE COROAMENTO, ARRASAMENTO DE ESTACAS, PILARES, TESOURAS, TERÇAMENTOS E DEMAIS ITENS QUE COMPOEM A COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA, TELHA EM ALUZINCO TIPO SANDUICHE	UN	-	920.000,00	920.000,00	-	1.142.916,00	1.142.916,00	**1,00**	-	1.142.916,00	1.142.916,00	15,05 %			795.800,00	-	988.622,34	
COMP79_1_8	PM_75	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK=25MPA, COM USO DE BOMBA E LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	19,19	626,29	645,48	23,84	778,04	801,88	**144,99**	3.456,56	112.808,02	116.264,58	1,53 %		16,60	541,74	20,62	673,00	
COMP79_1_9	PM_75	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK=25MPA USINADO, INCLUSO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	19,19	598,94	618,13	23,84	744,06	767,90	**51,68**	1.232,05	38.453,02	39.685,07	0,52 %		16,60	518,08	20,62	643,61	
COMP79_1_10	PM_75	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE, ESCORAMENTO DE LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA	M²	69,96	99,83	169,79	86,91	124,02	210,93	**161,91**	14.071,60	20.080,08	34.151,68	0,45 %		60,52	86,35	75,18	107,27	
COMP79_1_57	PM_75	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2MM - MONTAGEM CORTE E DOBRA	KG	3,29	9,94	13,23	4,09	12,35	16,44	**1.959,90**	8.015,99	24.204,77	32.220,76	0,42 %		2,85	8,60	3,54	10,68	
	565	**ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS**									**145.706,78**	**207.694,51**	**353.401,29**	**4,65 %**	**353.401,29**						**usar preços unitários com 2 casas decimais.**
5.1		**ALVENARIA**												-							
5.1.12		**ENCUNHAMENTO**												-							
103330	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m2	45,96	48,74	94,70	57,10	60,55	117,65	**2.432,69**	138.906,60	147.299,38	286.205,98	3,77 %		39,76	42,16	49,39	52,38	
5.2		**DIVISORIAS E PAREDES**												-							
5.2.2		**DIVISORIAS**												-							
102253	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m2	95,36	846,96	942,32	118,47	1.052,18	1.170,65	**57,40**	6.800,18	60.395,13	67.195,31	0,89 %		82,49	732,62	102,48	910,13	
	566	**COBERTURA**									**35.813,28**	**260.132,49**	**295.945,77**	**3,90 %**	**295.945,77**						**usar preços unitários com 2 casas decimais.**
6.4		**ESTRUTURA PARA COBERTURA EM ACO**												-							
100378	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	kg	1,62	9,51	11,13	2,01	11,81	13,82	**2.633,57**	5.293,48	31.102,46	36.395,94	0,48 %		1,40	8,23	1,74	10,22	
6.5		**TELHA METALICA**												-							
94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m2	2,76	207,91	210,67	3,43	258,29	261,72	**528,35**	1.812,24	136.467,52	138.279,76	1,82 %		2,39	179,84	2,97	223,42	
6.11		**CALHAS**												-							
94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	27,74	138,99	166,73	34,46	172,67	207,13	**150,50**	5.186,23	25.986,84	31.173,07	0,41 %		24,01	120,23	29,83	149,36	
6.13		**RUFOS**												-							
100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m	9,40	48,84	58,24	11,68	60,67	72,35	**296,22**	3.459,85	17.971,67	21.431,52	0,28 %		8,14	42,25	10,11	52,49	
x		**SERVIÇOS EXTRAS - COBERTURA**												-							
COMP79_1_55	PM_75	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TERÇAS. INCLUSO IÇAMENTO	M	42,88	103,89	146,77	53,27	129,06	182,33	**376,60**	20.061,48	48.604,00	68.665,48	0,90 %		37,09	89,86	46,08	111,63	
	567	**ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS**									**13.515,58**	**320.406,17**	**333.921,75**	**4,40 %**	**333.921,75**						**usar preços unitários com 2 casas decimais.**
7.1		**ESQUADRIAS E ACESSORIOS**												-							
7.1.3		**PORTAS EM MADEIRA**												-							
7.1.3.8		**VENEZIANAS**												-							
90798	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	94,55	1.134,93	1.229,48	117,46	1.409,92	1.527,38	**19,00**	2.231,74	26.788,48	29.020,22	0,38 %		81,79	981,71	101,61	1.219,58	
90799	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	102,63	1.167,59	1.270,22	127,50	1.450,50	1.578,00	**2,00**	255,00	2.901,00	3.156,00	0,04 %		88,76	1.009,97	110,27	1.254,69	
7.1.6		**PORTAS EM ALUMINIO**												-							
91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m2	14,25	1.183,37	1.197,62	17,70	1.470,10	1.487,80	**16,38**	289,93	24.080,23	24.370,16	0,32 %		12,33	1.023,62	15,32	1.271,64	
7.1.11		**JANELAS EM ALUMINIO**												-							
94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2	37,73	1.236,97	1.274,70	46,87	1.536,69	1.583,56	**15,28**	716,17	23.480,63	24.196,80	0,32 %		32,64	1.069,98	40,55	1.329,24	
94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2	11,68	751,40	763,08	14,51	933,46	947,97	**145,76**	2.114,98	136.061,13	138.176,11	1,82 %		10,10	649,96	12,55	807,45	
7.2		**VIDROS E ESPELHOS**												-							
7.2.2		**VIDROS**												-							
102167	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m2	22,44	371,87	394,31	27,88	461,97	489,85	**145,76**	4.063,79	67.336,75	71.400,54	0,94 %		19,41	321,67	24,11	399,61	
x		**SERVIÇOS EXTRAS - ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS**												-							
COMP79_1_56	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA	M²	77,55	802,09	879,64	96,34	996,44	1.092,78	**39,90**	3.843,97	39.757,95	43.601,92	0,57 %		67,08	693,81	83,33	861,92	
	568	**INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO**									**67.929,32**	**160.358,64**	**228.287,96**	**3,01 %**	**228.287,96**						**usar preços unitários com 2 casas decimais.**
8.1		**ELETRIFICACAO E ILUMINACAO PUBLICA**												-							

orcamento contratado

91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	5,63	21,57	27,20	6,99	26,80	33,79	**25,50**	178,25	683,40	861,65	0,01 %		4,87	18,66	6,05	23,18
92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	3,00	25,73	28,73	3,73	31,96	35,69	**101,70**	379,34	3.250,33	3.629,67	0,05 %		2,60	22,26	3,23	27,65
8.2.9		**QUADROS DE ENERGIA**												-					
101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	35,77	800,01	835,78	44,44	993,85	1.038,29	**1,00**	44,44	993,85	1.038,29	0,01 %		30,94	692,01	38,44	859,68
101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	29,38	457,00	486,38	36,50	567,73	604,23	**1,00**	36,50	567,73	604,23	0,01 %		25,41	395,31	31,57	491,09
8.2.11		**DISJUNTORES**												-					
8.2.11.1		**MONOPOLARES**												-					
93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	4,50	13,36	17,86	5,59	16,60	22,19	**31,00**	173,29	514,60	687,89	0,01 %		3,89	11,56	4,83	14,36
8.2.12		**INTERRUPTORES**												-					
8.2.12.1		**SIMPLES**												-					
91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	26,25	29,01	55,26	32,61	36,04	68,65	**2,00**	65,22	72,08	137,30	0,00 %		22,71	25,09	28,21	31,17
92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	30,41	31,57	61,98	37,78	39,22	77,00	**30,00**	1.133,40	1.176,60	2.310,00	0,03 %		26,30	27,31	32,67	33,93
8.2.13		**TOMADAS**												-					
92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	18,33	19,78	38,11	22,77	24,57	47,34	**4,00**	91,08	98,28	189,36	0,00 %		15,86	17,11	19,70	21,26
92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	18,33	22,09	40,42	22,77	27,44	50,21	**75,00**	1.707,75	2.058,00	3.765,75	0,05 %		15,86	19,11	19,70	23,74
92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	34,68	34,16	68,84	43,08	42,44	85,52	**37,00**	1.593,96	1.570,28	3.164,24	0,04 %		30,00	29,55	37,27	36,71
92005	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	34,68	38,78	73,46	43,08	48,18	91,26	**9,00**	387,72	433,62	821,34	0,01 %		30,00	33,54	37,27	41,67
8.2.18		**LUMINARIAS**												-					
103782	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	un	16,79	18,52	35,31	20,86	23,01	43,87	**50,00**	1.043,00	1.150,50	2.193,50	0,03 %		14,52	16,02	18,04	19,90
8.2.20		**LAMPADAS**												-					
8.2.20.5		**LUMINÁRIAS DE LED**												-					
100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS	un	13,90	22,88	36,78	17,27	28,42	45,69	**84,00**	1.450,68	2.387,28	3.837,96	0,05 %		12,02	19,79	14,93	24,59
8.2.21		**REATORES E OUTROS**												-					
101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	un	1,87	6,56	8,43	2,32	8,15	10,47	**1,00**	2,32	8,15	10,47	0,00 %		1,61	5,68	2,00	7,06
8.3		**SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA**												-					
8.3.2		**HASTE DE ATERRAMENTO**												-					
96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	12,30	63,31	75,61	15,28	78,65	93,93	**15,00**	229,20	1.179,75	1.408,95	0,02 %		10,64	54,76	13,22	68,03
8.3.3		**PARA RAIOS / TERMINAL AEREO / MASTRO**												-					
96988	SINAPI	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	8,26	170,10	178,36	10,26	211,32	221,58	**5,00**	51,30	1.056,60	1.107,90	0,01 %		7,14	147,14	8,87	182,79
8.3.4		**CORDOALHA**												-					
96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m	26,04	72,35	98,39	32,35	89,88	122,23	**573,84**	18.563,72	51.576,74	70.140,46	0,92 %		22,54	62,57	28,00	77,73
96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m	1,63	56,41	58,04	2,02	70,08	72,10	**195,25**	394,41	13.683,12	14.077,53	0,19 %		1,41	48,79	1,75	60,61
96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	6,66	142,58	149,24	8,27	177,13	185,40	**5,00**	41,35	885,65	927,00	0,01 %		5,76	123,33	7,16	153,21
98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	15,38	15,92	31,30	19,11	19,78	38,89	**504,00**	9.631,44	9.969,12	19.600,56	0,26 %		13,30	13,78	16,52	17,12
8.4		**INSTALACOES DE TELEFONIA E LOGICA**												-					
8.4.2		**QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONIA**												-					
100561	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	50,86	144,17	195,03	63,18	179,10	242,28	**1,00**	63,18	179,10	242,28	0,00 %		43,99	124,71	54,65	154,93
8.4.3		**CAIXAS PARA TELEFONIA**												-					
101795	SINAPI	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	un	265,89	378,54	644,43	330,32	470,26	800,58	**1,00**	330,32	470,26	800,58	0,01 %		229,99	327,44	285,72	406,78
8.4.4		**FIOS E CABOS TELEFÔNICOS**												-					
98277	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CI-50 20 PARES INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	m	2,17	16,84	19,01	2,70	20,92	23,62	**96,00**	259,20	2.008,32	2.267,52	0,03 %		1,88	14,57	2,34	18,10
x		**SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO**												-					
COMP79_1_3	PM_75	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE POSTE PARA ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, INCLUSO FRETE	UN	284,52	1.366,86	1.651,38	353,46	1.698,05	2.051,51	**1,00**	353,46	1.698,05	2.051,51	0,03 %		246,11	1.182,33	305,74	1.468,81
COMP79_1_4	PM_75	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE ÁGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	UN	24,16	102,53	126,69	30,01	127,37	157,38	**1,00**	30,01	127,37	157,38	0,00 %		20,90	88,69	25,96	110,18
COMP79_1_31	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1" PARA ELETRODUTO	UND	3,37	2,61	5,98	4,19	3,24	7,43	**2,00**	8,38	6,48	14,86	0,00 %		2,92	2,26	3,63	2,81
COMP79_1_32	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND	3,37	2,23	5,60	4,19	2,77	6,96	**2,00**	8,38	5,54	13,92	0,00 %		2,92	1,93	3,63	2,40
COMP79_1_33	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4" PARA ELETRODUTO	UND	3,37	2,51	5,88	4,19	3,12	7,31	**1,00**	4,19	3,12	7,31	0,00 %		2,92	2,17	3,63	2,70
COMP79_1_34	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UND	3,37	1,84	5,21	4,19	2,29	6,48	**1,00**	4,19	2,29	6,48	0,00 %		2,92	1,59	3,63	1,98
COMP79_1_35	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4"X2"	UND	3,37	5,25	8,62	4,19	6,52	10,71	**167,00**	699,73	1.088,84	1.788,57	0,02 %		2,92	4,54	3,63	5,64
COMP79_1_36	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE LUZ 3"X3" EM AÇO ESMALTADA	UND	3,37	7,31	10,68	4,19	9,08	13,27	**92,00**	385,48	835,36	1.220,84	0,02 %		2,92	6,32	3,63	7,85
COMP79_1_37	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90° GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND	3,37	7,31	10,68	4,19	9,08	13,27	**2,00**	8,38	18,16	26,54	0,00 %		2,92	6,32	3,63	7,85
COMP79_1_38	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND	3,37	5,10	8,47	4,19	6,34	10,53	**3,00**	12,57	19,02	31,59	0,00 %		2,92	4,41	3,63	5,48
COMP79_1_39	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4"X 40MM	UND	3,37	2,20	5,57	4,19	2,73	6,92	**1,00**	4,19	2,73	6,92	0,00 %		2,92	1,90	3,63	2,36
COMP79_1_40	PM_75	FORNECIMENTO DE FITA ISOLANTE	UND	-	13,25	13,25	-	16,46	16,46	**3,00**	-	49,38	49,38	0,00 %			11,46	-	14,24
COMP79_1_41	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO/PLACA CEGA 4"X2", PARA A INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UND	3,37	3,68	7,05	4,19	4,57	8,76	**10,00**	41,90	45,70	87,60	0,00 %		2,92	3,18	3,63	3,95
COMP79_1_42	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 63A	UND	3,37	19,11	22,48	4,19	23,74	27,93	**2,00**	8,38	47,48	55,86	0,00 %		2,92	16,53	3,63	20,54
COMP79_1_43	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 40-50A	UND	3,37	57,16	60,53	4,19	71,01	75,20	**10,00**	41,90	710,10	752,00	0,01 %		2,92	49,44	3,63	61,42

orcamento contratado

89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	1,64	16,12	17,76	2,04	20,03	22,07	**48,60**	99,14	973,46	1.072,60	0,01 %		1,42	13,94	1,76	17,32	
9.3.19		**EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO**												-						
89429	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4,09	3,38	7,47	5,08	4,20	9,28	**40,00**	203,20	168,00	371,20	0,00 %		3,54	2,92	4,40	3,63	
89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4,82	4,90	9,72	5,99	6,09	12,08	**3,00**	17,97	18,27	36,24	0,00 %		4,17	4,24	5,18	5,27	
89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6,60	4,28	10,88	8,20	5,32	13,52	**54,00**	442,80	287,28	730,08	0,01 %		5,71	3,70	7,09	4,60	
89412	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6,14	5,59	11,73	7,63	6,94	14,57	**35,00**	267,05	242,90	509,95	0,01 %		5,31	4,84	6,60	6,01	
89409	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6,60	5,02	11,62	8,20	6,24	14,44	**1,00**	8,20	6,24	14,44	0,00 %		5,71	4,34	7,09	5,39	
89415	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	7,87	10,66	18,53	9,78	13,24	23,02	**3,00**	29,34	39,72	69,06	0,00 %		6,81	9,22	8,46	11,45	
89424	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4,40	3,58	7,98	5,47	4,45	9,92	**6,00**	32,82	26,70	59,52	0,00 %		3,81	3,10	4,73	3,85	
89426	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4,82	6,15	10,97	5,99	7,64	13,63	**3,00**	17,97	22,92	40,89	0,00 %		4,17	5,32	5,18	6,61	
9.3.20		**EM PRUMADA DE ÁGUA**												-						
89493	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4,17	7,07	11,24	5,18	8,78	13,96	**2,00**	10,36	17,56	27,92	0,00 %		3,61	6,12	4,48	7,60	
89494	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4,17	9,29	13,46	5,18	11,54	16,72	**9,00**	46,62	103,86	150,48	0,00 %		3,61	8,04	4,48	9,99	
89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4,57	4,56	9,13	5,68	5,66	11,34	**33,00**	187,44	186,78	374,22	0,00 %		3,95	3,94	4,91	4,89	
89620	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	5,60	8,04	13,64	6,96	9,99	16,95	**2,00**	13,92	19,98	33,90	0,00 %		4,84	6,95	6,01	8,63	
89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	8,23	16,77	25,00	10,22	20,83	31,05	**2,00**	20,44	41,66	62,10	0,00 %		7,12	14,51	8,85	18,03	
89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	5,08	10,35	15,43	6,31	12,86	19,17	**3,00**	18,93	38,58	57,51	0,00 %		4,39	8,95	5,45	11,12	
89624	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6,20	13,27	19,47	7,70	16,49	24,19	**1,00**	7,70	16,49	24,19	0,00 %		5,36	11,48	6,66	14,26	
89626	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	7,52	23,83	31,35	9,34	29,60	38,94	**1,00**	9,34	29,60	38,94	0,00 %		6,50	20,62	8,07	25,62	
89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6,39	15,24	21,63	7,94	18,93	26,87	**3,00**	23,82	56,79	80,61	0,00 %		5,53	13,18	6,87	16,37	
9.3.23		**TUBOS DE PVC - EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA**												-						
94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	2,24	4,98	7,22	2,78	6,19	8,97	**143,11**	397,85	885,85	1.283,70	0,02 %		1,94	4,31	2,41	5,35	
94651	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	5,47	17,48	22,95	6,80	21,72	28,52	**48,60**	330,48	1.055,59	1.386,07	0,02 %		4,73	15,13	5,88	18,80	
9.3.24		**TUBOS DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS**												-						
89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	14,23	11,71	25,94	17,68	14,55	32,23	**22,18**	392,14	322,72	714,86	0,01 %		12,31	10,13	15,29	12,58	
89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	21,60	22,87	44,47	26,83	28,41	55,24	**206,54**	5.541,47	5.867,80	11.409,27	0,15 %		18,68	19,78	23,21	24,57	
89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	2,01	11,70	13,71	2,50	14,53	17,03	**110,79**	276,98	1.609,77	1.886,75	0,02 %		1,74	10,12	2,16	12,57	
89799	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	7,40	16,98	24,38	9,19	21,09	30,28	**8,51**	78,21	179,47	257,68	0,00 %		6,40	14,69	7,95	18,25	
9.3.26		**EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO**												-						
89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	6,16	6,43	12,59	7,65	7,99	15,64	**9,00**	68,85	71,91	140,76	0,00 %		5,33	5,56	6,62	6,91	
89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	6,69	10,78	17,47	8,31	13,39	21,70	**37,00**	307,47	495,43	802,90	0,01 %		5,79	9,32	7,19	11,58	
89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	9,36	21,35	30,71	11,63	26,52	38,15	**10,00**	116,30	265,20	381,50	0,01 %		8,10	18,47	10,06	22,95	
89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	6,69	10,08	16,77	8,31	12,52	20,83	**7,00**	58,17	87,64	145,81	0,00 %		5,79	8,72	7,19	10,83	
89737	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	8,02	16,58	24,60	9,96	20,60	30,56	**27,00**	268,92	556,20	825,12	0,01 %		6,94	14,34	8,62	17,81	
89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	9,36	20,55	29,91	11,63	25,53	37,16	**13,00**	151,19	331,89	483,08	0,01 %		8,10	17,78	10,06	22,09	
89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	6,16	9,01	15,17	7,65	11,19	18,84	**14,00**	107,10	156,66	263,76	0,00 %		5,33	7,79	6,62	9,68	
89733	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	6,69	18,22	24,91	8,31	22,63	30,94	**3,00**	24,93	67,89	92,82	0,00 %		5,79	15,76	7,19	19,58	
89782	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	8,23	9,44	17,67	10,22	11,73	21,95	**5,00**	51,10	58,65	109,75	0,00 %		7,12	8,17	8,85	10,15	
89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	8,93	19,81	28,74	11,09	24,61	35,70	**7,00**	77,63	172,27	249,90	0,00 %		7,72	17,14	9,59	21,29	
89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	12,48	41,43	53,91	15,50	51,47	66,97	**5,00**	77,50	257,35	334,85	0,00 %		10,80	35,84	13,42	44,52	
9.3.27		**EM RAMAL PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO**												-						
89806	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	6,11	16,83	22,94	7,59	20,91	28,50	**10,00**	75,90	209,10	285,00	0,00 %		5,29	14,56	6,57	18,09	
89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,66	8,29	9,95	2,06	10,30	12,36	**1,00**	2,06	10,30	12,36	0,00 %		1,44	7,18	1,79	8,92	
89803	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,66	16,43	18,09	2,06	20,41	22,47	**20,00**	41,20	408,20	449,40	0,01 %		1,44	14,21	1,79	17,65	
89807	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	6,11	32,32	38,43	7,59	40,15	47,74	**3,00**	22,77	120,45	143,22	0,00 %		5,29	27,96	6,57	34,73	
89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	2,21	15,16	17,37	2,75	18,83	21,58	**1,00**	2,75	18,83	21,58	0,00 %		1,91	13,11	2,37	16,29	
89829	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	8,14	29,46	37,60	10,11	36,60	46,71	**1,00**	10,11	36,60	46,71	0,00 %		7,04	25,48	8,75	31,65	
89830	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	8,14	31,46	39,60	10,11	39,08	49,19	**3,00**	30,33	117,24	147,57	0,00 %		7,04	27,21	8,75	33,80	
9.3.30		**CONEXOES DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS - SÉRIE R**												-						
9.3.30.2		**EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS**												-						

orcamento contratado

100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	un	5,17	41,66	46,83	6,42	51,75	58,17	13,00	83,46	672,75	756,21	0,01 %			4,47	36,04	5,55	44,77
9.4.9		SABONETERIAS E PAPELEIRAS												-						
95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	10,64	90,10	100,74	13,22	111,93	125,15	13,00	171,86	1.455,09	1.626,95	0,02 %			9,20	77,94	11,43	96,82
95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	10,64	87,92	98,56	13,22	109,22	122,44	10,00	132,20	1.092,20	1.224,40	0,02 %			9,20	76,05	11,43	94,48
95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	10,64	43,52	54,16	13,22	54,06	67,28	14,00	185,08	756,84	941,92	0,01 %			9,20	37,65	11,43	46,77
100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	31,96	216,17	248,13	39,70	268,55	308,25	4,00	158,80	1.074,20	1.233,00	0,02 %			27,65	186,99	34,35	232,30
100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	31,94	223,82	255,76	39,68	278,05	317,73	4,00	158,72	1.112,20	1.270,92	0,02 %			27,63	193,60	34,32	240,51
100869	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	31,94	229,67	261,61	39,68	285,32	325,00	6,00	238,08	1.711,92	1.950,00	0,03 %			27,63	198,66	34,32	246,80
100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	15,05	100,33	115,38	18,70	124,64	143,34	9,00	168,30	1.121,76	1.290,06	0,02 %			13,02	86,79	16,17	107,82
9.4.10		REGISTROS E VALVULAS												-						
94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	3,85	27,40	31,25	4,78	34,04	38,82	1,00	4,78	34,04	38,82	0,00 %			3,33	23,70	4,14	29,44
94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	7,21	62,27	69,48	8,96	77,36	86,32	1,00	8,96	77,36	86,32	0,00 %			6,24	53,86	7,75	66,91
x		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APRARELHOS SANITÁRIOS												-						
COMP79_1_12	PM_75	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104329)	UND	20,57	64,96	85,53	25,55	80,70	106,25	2,00	51,10	161,40	212,50	0,00 %			17,79	56,19	22,10	69,80
COMP79_1_13	PM_75	SIFÃO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UND	2,34	12,47	14,81	2,91	15,49	18,40	14,00	40,74	216,86	257,60	0,00 %			2,02	10,79	2,51	13,40
COMP79_1_14	PM_75	SIFÃO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	UND	2,34	16,67	19,01	2,91	20,71	23,62	11,00	32,01	227,81	259,82	0,00 %			2,02	14,42	2,51	17,91
COMP79_1_15	PM_75	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X *38* MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	2,34	6,56	8,90	2,91	8,15	11,06	14,00	40,74	114,10	154,84	0,00 %			2,02	5,67	2,51	7,04
COMP79_1_16	PM_75	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104345)	UND	11,30	33,99	45,29	14,04	42,23	56,27	16,00	224,64	675,68	900,32	0,01 %			9,77	29,40	12,14	36,52
COMP79_1_17	PM_75	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UND	2,34	19,93	22,27	2,91	24,76	27,67	7,00	20,37	173,32	193,69	0,00 %			2,02	17,24	2,51	21,42
COMP79_1_18	PM_75	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	2,34	8,34	10,68	2,91	10,36	13,27	8,00	23,28	82,88	106,16	0,00 %			2,02	7,22	2,51	8,97
COMP79_1_19	PM_75	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	2,34	3,96	6,30	2,91	4,92	7,83	1,00	2,91	4,92	7,83	0,00 %			2,02	3,43	2,51	4,26
COMP79_1_20	PM_75	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND	2,34	179,68	182,02	2,91	223,22	226,13	17,00	49,47	3.794,74	3.844,21	0,05 %			2,02	155,44	2,51	193,10
COMP79_1_21	PM_75	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND	2,34	87,78	90,12	2,91	109,05	111,96	10,00	29,10	1.090,50	1.119,60	0,01 %			2,02	75,93	2,51	94,33
COMP79_1_22	PM_75	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 40 MM (1 1/2")	UND	2,34	5,25	7,59	2,91	6,52	9,43	13,00	37,83	84,76	122,59	0,00 %			2,02	4,55	2,51	5,65
COMP79_1_23	PM_75	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	2,34	7,48	9,82	2,91	9,29	12,20	4,00	11,64	37,16	48,80	0,00 %			2,02	6,47	2,51	8,04
COMP79_1_24	PM_75	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	2,34	6,57	8,91	2,91	8,16	11,07	3,00	8,73	24,48	33,21	0,00 %			2,02	5,68	2,51	7,06
COMP79_1_25	PM_75	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	2,34	4,71	7,05	2,91	5,85	8,76	14,00	40,74	81,90	122,64	0,00 %			2,02	4,07	2,51	5,06
COMP79_1_26	PM_75	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (104166)	M	12,31	63,57	75,88	15,29	78,97	94,26	234,40	3.583,98	18.510,56	22.094,54	0,29 %			10,65	54,99	13,23	68,31
COMP79_1_27	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO SISTEMA DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO, INCLUINDO SISTEMA DE HIDRANTES, MOTO BOMBA, RESERVATÓRIO, ALARME DE INCÊNDIO, EXTINTORES, SINALIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA. INCLUSO MATERIAL, MÃO DE OBRAS E DEMAIS SERVIÇOS NECESSÁRIOS PARA O FUNCIONAMENTO DO SISTEMA	UND	-	187.858,14	187.858,14	-	233.376,17	233.376,17	1,00	-	233.376,17	233.376,17	3,07 %				162.497,29	-	201.870,38
COMP79_1_28	PM_75	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,34	42,62	44,96	2,91	52,95	55,86	12,00	34,92	635,40	670,32	0,01 %			2,02	36,86	2,51	45,79
COMP79_1_29	PM_75	GRANITO PARA BANCADA POLIDO, E=2,5CM. FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	M²	65,81	764,78	830,59	81,76	950,09	1.031,85	18,61	1.521,55	17.681,18	19.202,73	0,25 %			56,93	661,53	70,72	821,82
COMP79_1_30	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO CRISTAL E=4MM	M²	29,27	468,32	497,59	36,36	581,79	618,15	47,02	1.709,65	27.355,76	29.065,41	0,38 %			25,32	405,10	31,46	503,26
	570	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS									543.911,30	1.331.665,79	1.875.577,09	24,70 %	1.875.577,09	-	usar preços unitários com 2 casas decimais.			
10.1		REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS												-						
10.1.2		CHAPISCO												-						
87886	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m2	5,55	12,52	18,07	6,89	15,55	22,44	161,91	1.115,56	2.517,70	3.633,26	0,05 %			4,80	10,83	5,96	13,45
87908	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	m2	3,64	3,69	7,33	4,52	4,58	9,10	4.865,38	21.991,52	22.283,44	44.274,96	0,58 %			3,15	3,19	3,91	3,96
10.1.9		CERAMICAS												-						
87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m2	25,25	53,56	78,81	31,37	66,54	97,91	527,34	16.542,66	35.089,20	51.631,86	0,68 %			21,84	46,33	27,13	57,56
10.1.11		REVESTIMENTO COM PEDRA												-						
87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m2	17,55	111,65	129,20	21,80	138,70	160,50	496,33	10.819,99	68.840,98	79.660,97	1,05 %			15,18	96,58	18,86	119,98
10.2		IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES												-						
10.2.4		IMPERMEABILIZACAO COM MANTAS												-						
98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m2	30,08	109,10	139,18	37,37	135,53	172,90	164,83	6.159,70	22.339,41	28.499,11	0,38 %			26,02	94,37	32,32	117,24
98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m2	13,86	33,32	47,18	17,22	41,39	58,61	185,33	3.191,38	7.670,81	10.862,19	0,14 %			11,99	28,82	14,90	35,80
10.2.10		PEITORIL												-						
101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	m	29,04	117,20	146,24	36,08	145,60	181,68	115,00	4.149,20	16.744,00	20.893,20	0,28 %			25,12	101,38	31,21	125,94
10.3		REVESTIMENTO DE PISOS												-						
10.3.2		CONTRAPISO												-						
87680	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m2	15,68	31,09	46,77	19,48	38,62	58,10	627,33	12.220,39	24.227,48	36.447,87	0,48 %			13,56	26,89	16,85	33,41
10.3.8		PISO DE PEDRA E GRANILITE/MARMORITE												-						
101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	m	16,32	151,75	168,07	20,27	188,52	208,79	37,18	753,64	7.009,17	7.762,81	0,10 %			14,12	131,26	17,54	163,06
10.3.12		PISO DE CONCRETO												-						
103913	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	m2	12,42	109,99	122,41	15,43	136,64	152,07	1.177,88	18.174,69	160.945,52	179.120,21	2,36 %			10,74	95,15	13,34	118,20
94997	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_08/2022	m2	23,55	105,09	128,64	29,26	130,55	159,81	480,00	14.044,80	62.664,00	76.708,80	1,01 %			20,37	90,90	25,31	112,93

orcamento contratado

COMP79_1_51	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARPETE	M²	82,35	180,08	262,43	102,30	223,71	326,01	**188,32**	19.265,14	42.129,06	61.394,20	0,81 %		71,23	155,77	88,49	193,51
COMP79_1_52	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FIBRA MINERAL, BORDA REBAIXADA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24MM DE BASE (REF 06/2025)	M²	-	172,50	172,50	-	214,30	214,30	**1.660,51**	-	355.847,29	355.847,29	4,69 %			149,21	-	185,36
COMP79_1_53	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FORRO PVC	M²	14,48	134,53	149,01	17,99	167,13	185,12	**95,51**	1.718,22	15.962,59	17.680,81	0,23 %		12,52	116,37	15,55	144,57
	571	**PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS**									**5.579,46**	**13.638,70**	**19.218,16**	**0,25 %**	**19.218,16**				
11.2		**PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS**												-					
11.2.2		**PLANTAS**												-					
98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	un	25,00	54,01	79,01	31,06	67,10	98,16	**45,00**	1.397,70	3.019,50	4.417,20	0,06 %		21,63	46,72	26,87	58,04
98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m2	3,27	8,30	11,57	4,06	10,31	14,37	**1.029,99**	4.181,76	10.619,20	14.800,96	0,19 %		2,83	7,17	3,52	8,91
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021											**TOTAL MÃO DE OBRA + TRANSPORTE**	**TOTAL DE MATERIAIS + EQUIPAMENTOS**			**PREÇO GLOBAL DO PROJETO**				
											23,51%	**76,49%**							
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 17/9/2025											**1.784.549,12**	**5.807.586,92**			**7.592.136,04**				

		Área TOTAL do PROJETO:	**2.060,12**	**m2 | valor R$/m²**	**3.685,29**

usar preços unitários com 2 casas decimais.

Desconto Final Ca

(1

BDI - ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - TCU - EMPRESA - PROPOSTA EDIFICAÇÃO - ANEXO VII			
IMPOSTOS		ISS =	3,00
		PIS =	0,65
		COFINS =	3,00
		CPRB =	0,00
	TOTAL =		6,65
TIPO DE SERVIÇO	SERVIÇO	MATERIAIS	EQUIPAMENTOS
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00	3,45	3,45
RISCOS	1,27	0,85	0,85
SEGUROS E GRANTIAS	0,80	0,48	0,48
DESPESAS FINANCEIRAS	1,23	0,85	0,85
LUCRO	8,00	5,11	5,11
BDI (OBRA OU MATERIAIS/EQUIP.)	24,23	15,28	15,28
BDI=(((((1+(M8+M9+M10)/100)*(1+M11/100)*(1+M12/100))/(1-O6/100))-1)*100)			
BDI (SERVIÇO - OBRA)	24,23%		
BDI (MATERIAIS E EQUIPAMENTOS)	15,28%		
BDI (EQUIPAMENTOS)	15,28%		

Representante da Empresa (Assinatura Digital):

IOLMAR RAVANELLI:90080831915

Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29196550000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.11.12 13:26:56-04'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

IOLMAR RAVANELLI

Data da Proposta:

12/11/2025 - qua

Resp. Técnico da Empresa e CREA/CAU (Assinatura Digital):

IOLMAR RAVANELLI:90080831915

Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29196550000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.11.12 13:27:10-04'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

IOLMAR RAVANELLI - CREA – PR - 95673/D

ANEXO V

Planilha de Encargos Sociais (ES) Sobre Custos da Mão de Obra

Código	Descrição	Horista (%)	Mensalista (%)
GRUPO A			
A1	INSS	20,00 %	20,00 %
A2	SESI	1,50 %	1,50 %
A3	SENAI	1,00 %	1,00 %
A4	INCRA	0,20 %	0,20 %
A5	SEBRAE	0,60 %	0,60 %
A6	Salário Educação	2,50 %	2,50 %
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00 %	3,00 %
A8	FGTS	8,00 %	8,00 %
A9	SECONCI	1,00 %	1,00 %
A	**Total dos Encargos Sociais Básicos**	**37,80 %**	**37,80 %**
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,91 %	-
B2	Feriados	3,97 %	-
B3	Auxílio-Enfermidade	0,86 %	0,64 %
B4	13º Salário	11,16 %	8,33 %
B5	Licença Paternidade	0,06 %	0,04 %
B6	Faltas Justificadas	0,74 %	0,56 %
B7	Dias de Chuva	1,71 %	-
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10 %	0,08 %
B9	Férias Gozadas	14,01 %	10,46 %
B10	Salário Maternidade	0,04 %	0,03 %
B	**Total dos Encargos Sociais que recebem incidência de A**	**50,56 %**	**20,14 %**
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52 %	4,12 %
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13 %	0,10 %
C3	Férias Indenizadas	0,94 %	0,70 %
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,56 %	1,91 %
C5	Indenização Adicional	0,46 %	0,35 %
C	**Total dos Encargos Sociais que não recebem incidência de A**	**9,61 %**	**7,18 %**
GRUPO D			
D1	Reincidência do Grupo A sobre o Grupo B	19,11 %	7,61 %
D2	Reincidência do Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49 %	0,37 %
D	**Total de Reincidências de um grupo sobre o outro**	**19,60 %**	**7,98 %**
TOTAL (A+B+C+D)		**117,57 %**	**73,10 %**

OBSERVAÇÕES:

Empresa: RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA. | Data da Proposta: 12/11/2025 - qua

IOLMAR RAVANELLI:90080831915

Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29198550000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.11.12 11:31:59-04'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

IOLMAR RAVANELLI
SÓCIO/ENG.CIVIL RT.
RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.
07.475.058/0001-30

LUIZ SPADA:22758216949

Assinado de forma digital por LUIZ SPADA:22758216949
Dados: 2025.11.12 13:40:35 -03'00'

LUIZ SPADA
CONTADOR
CRC.PR 018660-O/7

PLANILHA ADITIVO

CÓDIGO SINAPI	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	VALOR ORIGINAL	VALOR COM BDI E DESCONTO DA LICITAÇÃO	VALOR TOTAL	SERVIÇO
92749	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, COM SOLO REFORÇADO, PARA MUROS COM	M³	1038,42	R$ 1.324,08	R$ 1.145,32	R$ 1.189.323,19	serviço não previsto inicialmente
90107	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M,	M³	135,4	R$ 11,55	R$ 9,99	R$ 1.352,64	serviço com aumento de quantidade
103653	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 31 KN/M (RT-31), INSTALADO EM DRENO -	M²	728,44	R$ 39,47	R$ 34,13	R$ 24.861,66	serviço não previsto inicialmente
102717	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO	M³	373,19	R$ 126,13	R$ 109,11	R$ 40.718,76	serviço não previsto inicialmente
102725	DRENO BARBACÃ, DN 75 MM, COM MATERIAL DRENANTE.	UND	70	R$ 39,56	R$ 34,21	R$ 2.394,70	serviço não previsto inicialmente
					VALOR TOTAL	**R$ 1.258.650,95**	

Douglas Cristian Strapazzon
Engenheiro Civil
CREA - PR 209761/D

DOUGLAS CRISTIAN STRAPAZZON:04103271906
Eu revisei este documento
Coronel Vivida - PR
2026.03.25 08:11:27-03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

ESTADO DO PARANÁ

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop
MEDIÇÃO PARCELA	1	DATA	22/01/2026 - qui
Mês	Jan		
SAM	79		
Lote	1		

MUNICÍPIO:	CORONEL VIVIDA	CÓDIGO SAM MUNIC.:	75
SUBPROJETO:	CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO		
FIRMA EMPREITERA:	RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.	CNPJ:	07.475.058/0001-30

CONTRATO EMPREITADA:		ORDEM DE SERVIÇO:	
Nº	101/2025	Nº	
DATA:	04/12/2025	DATA	

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

ORÇAMENTO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
GLOBAL - LOTE 1												
1		561	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-				-		-	-
	1.1		SERVIÇOS_PRELIMINARES		-				-	-	-	-
	1.1.2		LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024		-				-	-	-	-
	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	m	312,58		0,40%		84,29	-	26.347,37	26.347,37
	1.2		ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS		-				-	-	-	-
	1.2.1		ADMINISTRACAO DE OBRA		-				-	-	-	-
	1.2.1.2		FECHAMENTOS E CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS		-				-	-	-	-
	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m2	258,50	100,00%	0,41%	0,41%	105,20	27.194,20	27.194,20	-
	1.2.2		BARRACAO DE OBRA		-				-	-	-	-
	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m2	25,00	100,00%	0,46%	0,46%	1.202,90	30.072,50	30.072,50	-
	1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO		-				-	-	-	-
	00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un	1,00	100,00%	0,05%	0,05%	3.239,84	3.239,84	3.239,84	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRACAO 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_03/2024	m2	3.415,00	100,00%	0,04%	0,04%	0,73	2.492,95	2.492,95	-
	COMP79_1_48	PM_75	ALAMBRADO PARA FECHAMENTO DO TERRENO, COM 2,5M DE ALTURA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIAMETROS 1. 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BGW E MALHA QUADRADA 5X5, INCLUSO MURETA DE FIXAÇÃO	M²	565,00		1,08%		125,00	-	70.625,00	70.625,00
	COMP79_1_49	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTÃO DE CORRER, COM 5 METROS DE COMPRIMENTO	UND	1,00		0,29%		19.225,59	-	19.225,59	19.225,59
	COMP79_1_50	PM_75	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	19,42%	4,03%	0,78%	2.644,33	51.352,89	264.433,00	213.080,11
2		562	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-				-	-	-	-
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA		-				-	-	-	-
	2.1.2		ESCAVACAO MECANICA		-				-	-	-	-
	90107	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m3	151,67		0,02%		9,99	-	1.515,19	1.515,19
	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m3	159,99		0,16%		64,40	-	10.303,36	10.303,36
	2.1.5		ATERRO MECANIZADO		-				-	-	-	-
	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m3	8.936,34	50,00%	2,01%	1,01%	14,76	65.950,19	131.900,38	65.950,19
	2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS		-				-	-	-	-
	2.4.4		CAIXAS DE GORDURA		-				-	-	-	-
	98105	SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M. ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	un	2,00		0,02%		791,19	-	1.582,38	1.582,38
	98109	SINAPI	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020	un	1,00		0,01%		980,04	-	980,04	980,04
	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	12,00		0,10%		547,16	-	6.565,92	6.565,92
	99260	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	un	12,00		0,10%		535,71	-	6.428,52	6.428,52
	2.4.6		CAIXAS SIFONADAS		-				-	-	-	-
	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	14,00		0,03%		119,16	-	1.668,24	1.668,24
	2.4.8		CAIXAS DE AREIA		-				-	-	-	-
	30.107.000060.SER	PINI	Caixa de inspeção em alvenaria, 1/2 tijolo comum, 0,8 x 0,8 x 0,6 m, revestido internamente com argamassa de cimento e areia inclusive tampa	un	1,00		0,01%		868,94	-	868,94	868,94
	x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_5	PM_75	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 (103800)	M³	900,69		7,93%		578,36	-	520.923,07	520.923,07
	COMP79_1_6	PM_75	FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE SOLO PARA SER UTILIZADO EM ÁREAS DE ATERRO E COMPACTAÇÃO	M³	7.859,85	50,00%	8,20%	4,10%	68,55	269.396,70	538.792,72	269.396,02
3		563	FUNDACOES		-				-	-	-	-
	3.8		ESTACAS DIVERSAS		-				-	-	-	-
	100897	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	m	1.381,23		2,65%		126,10	-	174.173,10	174.173,10
4		564	ESTRUTURAS		-				-	-	-	-
	4.1		FORMAS		-				-	-	-	-
	4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA		-				-	-	-	-
	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	828,00		0,32%		25,35	-	20.989,80	20.989,80
	92433	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2	654,04		0,92%		91,93	-	60.125,90	60.125,90
	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2	416,39		0,61%		96,44	-	40.156,65	40.156,65
	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2	400,92		0,73%		120,39	-	48.266,76	48.266,76
	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m2	728,18		1,44%		130,08	-	94.721,65	94.721,65
	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_01/2024	kg	1.203,40		0,41%		22,15	-	26.655,31	26.655,31
	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	470,20		0,14%		19,45	-	9.145,39	9.145,39
	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	2.509,80		0,64%		16,76	-	42.064,25	42.064,25
	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	570,70		0,11%		13,07	-	7.459,05	7.459,05
	96548	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	264,60		0,05%		12,03	-	3.183,14	3.183,14
	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	426,70		0,10%		15,55	-	6.635,19	6.635,19
	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	1.029,20		0,22%		14,23	-	14.645,52	14.645,52

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	1.516,80		0,29%		12,51	-	18.975,17	18.975,17
	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	2.248,70		0,36%		10,42	-	23.431,45	23.431,45
	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	529,40		0,08%		10,00	-	5.294,00	5.294,00
	4,3		CONCRETOS E GRAUTES		-				-	-	-	-
	4.3.4		ESTRUTURAL USINADO		-				-	-	-	-
	4.3.4.1		CONCRETAGENS		-				-	-	-	-
	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m3	52,77		0,53%		655,18	-	34.573,85	34.573,85
	4.4		LASTROS		-				-	-	-	-
	4.4.2		CONCRETO SIMPLES		-				-	-	-	-
	96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	m3	90,26		0,23%		166,26	-	15.006,63	15.006,63
	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m3	3,58		0,03%		507,25	-	1.815,96	1.815,96
	4.5		LAJES PRE-MOLDADAS		-				-	-	-	-
	4.5.2		LAJES PRE-MOLDADAS		-				-	-	-	-
	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m2	161,91		0,48%		193,99	-	31.408,92	31.408,92
	4.6		ELEMENTOS DIVERSOS		-				-	-	-	-
	4.6.1		MANUTENCAO / REPAROS - ELEMENTOS DIVERSOS		-				-	-	-	-
	4.6.2		ELEMENTOS ESTRUTURAIS PRÉ-MOLDADOS		-				-	-	-	-
	4.6.2.1		CINTA, VERGA E CONTRAVERGA		-				-	-	-	-
	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	165,00		0,08%		33,20	-	5.478,00	5.478,00
	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	115,00		0,06%		32,24	-	3.707,60	3.707,60
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_7	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRACÃO PRÉ-MOLDADO, INCLUSO FUNDAÇÕES EM ESTACAS ESCAVADAS, CÁLICE, BLOCO DE COROAMENTO, ARRASAMENTO DE ESTACAS, PILARES, TESOURAS, TERÇAMENTOS E DEMAIS ITENS QUE COMPOEM A COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA, TELHA EM ALUZINCO TIPO SANDUICHE	UN	1,00		15,05%		988.622,34	-	988.622,34	988.622,34
	COMP79_1_8	PM_75	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK=25MPA, COM USO DE BOMBA E LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	144,99		1,53%		693,62	-	100.567,96	100.567,96
	COMP79_1_9	PM_75	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK=25MPA USINADO, INCLUSO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	51,68		0,52%		664,23	-	34.327,41	34.327,41
	COMP79_1_10	PM_75	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE, ESCORAMENTO DE LAJE. EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA	M²	161,91		0,45%		182,45	-	29.540,48	29.540,48
	COMP79_1_57	PM_75	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2MM - MONTAGEM CORTE E DOBRA	KG	1.959,90		0,42%		14,22	-	27.869,78	27.869,78
5		565	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-				-	-	-	-
	5.1		ALVENARIA		-				-	-	-	-
	5.1.12		ENCUNHAMENTO		-				-	-	-	-
	103330	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m2	2.432,69		3,77%		101,77	-	247.574,86	247.574,86
	5.2		DIVISORIAS E PAREDES		-				-	-	-	-
	5.2.2		DIVISORIAS		-				-	-	-	-
	102253	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m2	57,40		0,89%		1.012,61	-	58.123,81	58.123,81
6		566	COBERTURA		-				-	-	-	-
	6.4		ESTRUTURA PARA COBERTURA EM ACO		-				-	-	-	-
	100378	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	kg	2.633,57		0,48%		11,96	-	31.497,50	31.497,50
	6.5		TELHA METALICA		-				-	-	-	-
	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m2	528,35		1,82%		226,39	-	119.613,16	119.613,16
	6.11		CALHAS		-				-	-	-	-
	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	150,50		0,41%		179,19	-	26.968,10	26.968,10
	6.13		RUFOS		-				-	-	-	-
	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m	296,22		0,28%		62,60	-	18.543,37	18.543,37
	x		SERVIÇOS EXTRAS - COBERTURA		-				-	-	-	-
	COMP79_1_55	PM_75	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TERCAS. INCLUSO ICAMENTO	M	376,60		0,90%		157,71	-	59.393,59	59.393,59
7		567	ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	7.1		ESQUADRIAS E ACESSORIOS		-				-	-	-	-
	7.1.3		PORTAS EM MADEIRA		-				-	-	-	-
	7.1.3.8		VENEZIANAS		-				-	-	-	-
	90798	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	19,00		0,38%		1.321,19	-	25.102,61	25.102,61
	90799	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	2,00		0,04%		1.364,96	-	2.729,92	2.729,92
	7.1.6		PORTAS EM ALUMINIO		-				-	-	-	-
	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m2	16,38		0,32%		1.286,96	-	21.080,40	21.080,40
	7.1.11		JANELAS EM ALUMINIO		-				-	-	-	-
	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2	15,28		0,32%		1.369,79	-	20.930,39	20.930,39
	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2	145,76		1,82%		820,00	-	119.523,20	119.523,20
	7.2		VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	7.2.2		VIDROS		-				-	-	-	-
	102167	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC. FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m2	145,76		0,94%		423,72	-	61.761,43	61.761,43
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_56	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA	M²	39,90		0,57%		945,25	-	37.715,48	37.715,48
8		568	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-				-	-	-	-
	8.1		ELETRIFICACAO E ILUMINACAO PUBLICA		-				-	-	-	-
	8.1.7		POSTES		-				-	-	-	-
	100578	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	un	1,00	100,00%	0,01%	0,01%	666,11	666,11	666,11	-
	8.2		INSTALAÇÕES ELÉTICAS		-				-	-	-	-
	8.2.2		ENTRADA DE ENERGIA		-				-	-	-	-
	101512	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	un	1,00	100,00%	0,04%	0,04%	2.793,37	2.793,37	2.793,37	-
	8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES		-				-	-	-	-
	8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXIVEIS		-				-	-	-	-
	91852	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	424,90		0,08%		12,85	-	5.459,97	5.459,97
	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.068,50		0,23%		13,90	-	14.852,15	14.852,15
	8.2.3.2		ELETRODUTOS PVC RIGIDOS		-				-	-	-	-
	91870	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	2,00				18,22	-	36,44	36,44

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1,00				20,79	-	20,79	20,79
	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	42,00		0,02%		26,64	-	1.118,88	1.118,88
	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	1,00				27,55	-	27,55	27,55
	8.2.5		**CABOS**		-				-	-	-	-
	8.2.5.2		**ISOLAMENTO 0,6/1KV**		-				-	-	-	-
	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.394,30		0,12%		5,74	-	8.003,28	8.003,28
	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.834,80		0,23%		8,38	-	15.375,62	15.375,62
	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	787,50		0,14%		11,75	-	9.253,13	9.253,13
	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	298,80		0,09%		18,70	-	5.587,56	5.587,56
	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	25,50		0,01%		29,23	-	745,37	745,37
	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	101,70		0,05%		30,88	-	3.140,50	3.140,50
	8.2.9		**QUADROS DE ENERGIA**		-				-	-	-	-
	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00		0,01%		898,12	-	898,12	898,12
	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00		0,01%		522,66	-	522,66	522,66
	8.2.11		**DISJUNTORES**		-				-	-	-	-
	8.2.11.1		**MONOPOLARES**		-				-	-	-	-
	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	31,00		0,01%		19,19	-	594,89	594,89
	8.2.12		**INTERRUPTORES**		-				-	-	-	-
	8.2.12.1		**SIMPLES**		-				-	-	-	-
	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	2,00				59,38	-	118,76	118,76
	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	30,00		0,03%		66,60	-	1.998,00	1.998,00
	8.2.13		**TOMADAS**		-				-	-	-	-
	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	4,00				40,96	-	163,84	163,84
	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	75,00		0,05%		43,44	-	3.258,00	3.258,00
	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	37,00		0,04%		73,98	-	2.737,26	2.737,26
	92005	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	9,00		0,01%		78,94	-	710,46	710,46
	8.2.18		**LUMINARIAS**		-				-	-	-	-
	103782	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	un	50,00		0,03%		37,94	-	1.897,00	1.897,00
	8.2.20		**LAMPADAS**		-				-	-	-	-
	8.2.20.5		**LUMINÁRIAS DE LED**		-				-	-	-	-
	100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS	un	84,00		0,05%		39,52	-	3.319,68	3.319,68
	8.2.21		**REATORES E OUTROS**		-				-	-	-	-
	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	un	1,00				9,06	-	9,06	9,06
	8.3		**SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA**		-				-	-	-	-
	8.3.2		**HASTE DE ATERRAMENTO**		-				-	-	-	-
	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	15,00		0,02%		81,25	-	1.218,75	1.218,75
	8.3.3		**PARA RAIOS / TERMINAL AEREO / MASTRO**		-				-	-	-	-
	96988	SINAPI	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	5,00		0,01%		191,66	-	958,30	958,30
	8.3.4		**CORDOALHA**		-				-	-	-	-
	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m	573,84		0,92%		105,73	-	60.672,10	60.672,10
	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m	195,25		0,19%		62,36	-	12.175,79	12.175,79
	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	5,00		0,01%		160,37	-	801,85	801,85
	98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	504,00		0,26%		33,64	-	16.954,56	16.954,56
	8.4		**INSTALACOES DE TELEFONIA E LOGICA**		-				-	-	-	-
	8.4.2		**QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONIA**		-				-	-	-	-
	100561	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	1,00				209,58	-	209,58	209,58
	8.4.3		**CAIXAS PARA TELEFONIA**		-				-	-	-	-
	101795	SINAPI	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	un	1,00		0,01%		692,50	-	692,50	692,50
	8.4.4		**FIOS E CABOS TELEFÔNICOS**		-				-	-	-	-
	98277	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CI-50 20 PARES INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	m	96,00		0,03%		20,44	-	1.962,24	1.962,24
	x		**SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTECÃO E VENTILACÃO**		-				-	-	-	-
	COMP79_1_3	PM_75	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE POSTE PARA ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, INCLUSO FRETE	UN	1,00	100,00%	0,03%	0,03%	1.774,55	1.774,55	1.774,55	-
	COMP79_1_4	PM_75	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	UN	1,00	100,00%			136,14	136,14	136,14	-
	COMP79_1_31	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1" PARA ELETRODUTO	UND	2,00				6,44	-	12,88	12,88
	COMP79_1_32	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND	2,00				6,03	-	12,06	12,06
	COMP79_1_33	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4" PARA ELETRODUTO	UND	1,00				6,33	-	6,33	6,33
	COMP79_1_34	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UND	1,00				5,61	-	5,61	5,61
	COMP79_1_35	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4"X2"	UND	167,00		0,02%		9,27	-	1.548,09	1.548,09
	COMP79_1_36	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE LUZ 3"X3" EM AÇO ESMALTADA	UND	92,00		0,02%		11,48	-	1.056,16	1.056,16
	COMP79_1_37	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90° GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL. DE 1". PARA ELETRODUTO	UND	2,00				11,48	-	22,96	22,96
	COMP79_1_38	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND	3,00				9,11	-	27,33	27,33
	COMP79_1_39	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4"X 40MM	UND	1,00				5,99	-	5,99	5,99
	COMP79_1_40	PM_75	FORNECIMENTO DE FITA ISOLANTE	UND	3,00				14,24	-	42,72	42,72
	COMP79_1_41	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO/PLACA CEGA 4"X2", PARA A INSTALACÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UND	10,00				7,58	-	75,80	75,80
	COMP79_1_42	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 63A	UND	2,00				24,17	-	48,34	48,34
	COMP79_1_43	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 40-50A	UND	10,00		0,01%		65,05	-	650,50	650,50
	COMP79_1_44	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO . EM POLICARBIONATO	UND	1,00		0,01%		345,47	-	345,47	345,47
	COMP79_1_45	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA PARA ANTENA DE TV, CONFORME ITEM SINAPI-I	UND	2,00				22,45	-	44,90	44,90
	COMP79_1_46	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA RJ45 CONFORME ITEM SINAPI-I	UND	7,00				45,33	-	317,31	317,31

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	COMP79_1_47	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE REDE, PAR TRANCADO, UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	M	400,00		0,10%		16,03	-	6.412,00	6.412,00
	COMP79_1_54	PM_75	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	42,00		0,09%		141,67	-	5.950,14	5.950,14
9		569	**INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS**		-				-	-	-	-
	9.3		**INSTALACOES HIDROSSANITARIAS**		-				-	-	-	-
	9.3.1		**MANUTENCAO / REPAROS - PONTO DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	90443	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	101,47		0,02%		11,24	-	1.140,52	1.140,52
	9.3.12		**ENTRADA DE AGUA**		-				-	-	-	-
	95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	un	1,00	100,00%			250,70	250,70	250,70	-
	9.3.14		**RESERVATORIOS E COMPLEMENTOS**		-				-	-	-	-
	102619	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un	2,00		0,20%		6.515,56	-	13.031,12	13.031,12
	9.3.15		**TUBOS E CONEXÕES PARA RESERVATÓRIOS**		-				-	-	-	-
	94690	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	1,00				13,56	-	13,56	13,56
	94704	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	4,00				29,66	-	118,64	118,64
	9.3.16		**TUBOS DE PVC - AGUA FRIA**		-				-	-	-	-
	9.3.16.2		**INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO**		-				-	-	-	-
	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	143,39		0,03%		15,79	-	2.264,13	2.264,13
	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	92,27		0,03%		23,15	-	2.136,05	2.136,05
	9.3.16.3		**INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	48,60		0,01%		19,08	-	927,29	927,29
	9.3.19		**EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO**		-				-	-	-	-
	89429	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	40,00				8,03	-	321,20	321,20
	89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				10,45	-	31,35	31,35
	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	54,00		0,01%		11,69	-	631,26	631,26
	89412	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	35,00		0,01%		12,61	-	441,35	441,35
	89409	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				12,48	-	12,48	12,48
	89415	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				19,91	-	59,73	59,73
	89424	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6,00				8,58	-	51,48	51,48
	89426	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				11,79	-	35,37	35,37
	9.3.20		**EM PRUMADA DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	89493	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				12,08	-	24,16	24,16
	89494	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	9,00				14,47	-	130,23	130,23
	89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	33,00				9,80	-	323,40	323,40
	89620	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				14,64	-	29,28	29,28
	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				26,88	-	53,76	53,76
	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				16,57	-	49,71	49,71
	89624	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				20,92	-	20,92	20,92
	89626	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				33,69	-	33,69	33,69
	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				23,24	-	69,72	69,72
	9.3.23		**TUBOS DE PVC - EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	143,11		0,02%		7,76	-	1.110,53	1.110,53
	94651	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	48,60		0,02%		24,68	-	1.199,45	1.199,45
	9.3.24		**TUBOS DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS**		-				-	-	-	-
	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	22,18		0,01%		27,87	-	618,16	618,16
	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	206,54		0,15%		47,78	-	9.868,48	9.868,48
	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	110,79		0,02%		14,73	-	1.631,94	1.631,94
	89799	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	8,51				26,20	-	222,96	222,96
	9.3.26		**EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO**		-				-	-	-	-
	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	9,00				13,53	-	121,77	121,77
	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	37,00		0,01%		18,77	-	694,49	694,49
	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	10,00		0,01%		33,01	-	330,10	330,10
	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	7,00				18,02	-	126,14	126,14
	89737	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	27,00		0,01%		26,43	-	713,61	713,61
	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	13,00		0,01%		32,15	-	417,95	417,95
	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	14,00				16,30	-	228,20	228,20
	89733	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	3,00				26,77	-	80,31	80,31
	89782	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	5,00				19,00	-	95,00	95,00

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	7,00				30,88	-	216,16	216,16
	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	5,00				57,94	-	289,70	289,70
	9.3.27		EM RAMAL PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO		-				-	-	-	-
	89806	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	10,00				24,66	-	246,60	246,60
	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				10,71	-	10,71	10,71
	89803	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	20,00		0,01%		19,44	-	388,80	388,80
	89807	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	3,00				41,30	-	123,90	123,90
	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				18,66	-	18,66	18,66
	89829	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				40,40	-	40,40	40,40
	89830	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	3,00				42,55	-	127,65	127,65
	9.3.30		CONEXOES DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS - SÉRIE R		-				-	-	-	-
	9.3.30.2		EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS		-				-	-	-	-
	89591	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	10,00		0,02%		140,70	-	1.407,00	1.407,00
	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	10,00		0,02%		143,94	-	1.439,40	1.439,40
	89698	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	8,00		0,03%		279,94	-	2.239,52	2.239,52
	9.4		APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS		-				-	-	-	-
	9.4.1		MANUTENCAO / REPAROS - APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS		-				-	-	-	-
	86886	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	13,00		0,01%		74,01	-	962,13	962,13
	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00				13,03	-	182,42	182,42
	9.4.4		CUBAS E PIAS		-				-	-	-	-
	86935	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	8,00		0,05%		390,52	-	3.124,16	3.124,16
	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	12,00		0,04%		197,93	-	2.375,16	2.375,16
	9.4.5		LAVATORIOS		-				-	-	-	-
	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00		0,01%		185,99	-	371,98	371,98
	9.4.6		TORNEIRAS E MISTURADORES		-				-	-	-	-
	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00		0,02%		76,65	-	1.073,10	1.073,10
	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	8,00		0,02%		130,25	-	1.042,00	1.042,00
	9.4.7		SIFOES E VALVULAS		-				-	-	-	-
	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	22,00				11,52	-	253,44	253,44
	9.4.8		APARELHOS SANITARIOS		-				-	-	-	-
	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	11,00		0,11%		644,12	-	7.085,32	7.085,32
	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00		0,03%		1.038,21	-	2.076,42	2.076,42
	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	3,00		0,04%		903,24	-	2.709,72	2.709,72
	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	un	13,00		0,01%		50,32	-	654,16	654,16
	9.4.9		SABONETERIAS E PAPELEIRAS		-				-	-	-	-
	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	13,00		0,02%		108,25	-	1.407,25	1.407,25
	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	10,00		0,02%		105,91	-	1.059,10	1.059,10
	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00		0,01%		58,20	-	814,80	814,80
	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00		0,02%		266,65	-	1.066,60	1.066,60
	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00		0,02%		274,83	-	1.099,32	1.099,32
	100869	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	6,00		0,03%		281,12	-	1.686,72	1.686,72
	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	9,00		0,02%		123,99	-	1.115,91	1.115,91
	9.4.10		REGISTROS E VALVULAS		-				-	-	-	-
	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1,00				33,58	-	33,58	33,58
	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1,00				74,66	-	74,66	74,66
	x		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APRARELHOS SANITÁRIOS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_12	PM_75	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104329)	UND	2,00				91,90	-	183,80	183,80
	COMP79_1_13	PM_75	SIFÃO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UND	14,00				15,91	-	222,74	222,74
	COMP79_1_14	PM_75	SIFÃO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	UND	11,00				20,42	-	224,62	224,62
	COMP79_1_15	PM_75	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X "38" MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	14,00				9,55	-	133,70	133,70
	COMP79_1_16	PM_75	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104345)	UND	16,00		0,01%		48,66	-	778,56	778,56
	COMP79_1_17	PM_75	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UND	7,00				23,93	-	167,51	167,51
	COMP79_1_18	PM_75	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	8,00				11,48	-	91,84	91,84
	COMP79_1_19	PM_75	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	1,00				6,77	-	6,77	6,77
	COMP79_1_20	PM_75	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND	17,00		0,05%		195,61	-	3.325,37	3.325,37
	COMP79_1_21	PM_75	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND	10,00		0,01%		96,84	-	968,40	968,40
	COMP79_1_22	PM_75	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 40 MM (1 1/2")	UND	13,00				8,16	-	106,08	106,08
	COMP79_1_23	PM_75	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	4,00				10,55	-	42,20	42,20
	COMP79_1_24	PM_75	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	3,00				9,57	-	28,71	28,71
	COMP79_1_25	PM_75	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	14,00				7,57	-	105,98	105,98

MEDICAO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	COMP79_1_26	PM_75	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (104166)	M	234,40		0,29%		81,54	-	19.112,98	19.112,98
	COMP79_1_27	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇAO DO SISTEMA DE PREVENÇAO DE INCÊNDIO, INCLUINDO SISTEMA DE HIDRANTES, MOTO BOMBA, RESERVATÓRIO, ALARME DE INCÊNDIO, EXTINTORES, SINALIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA. INCLUSO MATERIAL, MÃO DE OBRAS E DEMAIS SERVIÇOS NECESSÁRIOS PARA O FUNCIONAMENTO DO SISTEMA	UND	1,00		3,07%		201.870,38	-	201.870,38	201.870,38
	COMP79_1_28	PM_75	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	12,00		0,01%		48,30	-	579,60	579,60
	COMP79_1_29	PM_75	GRANITO PARA BANCADA POLIDO, E=2,5CM. FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	M²	18,61		0,25%		892,54	-	16.610,17	16.610,17
	COMP79_1_30	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO CRISTAL E=4MM	M²	47,02		0,38%		534,72	-	25.142,53	25.142,53
10		**570**	**REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS**		-				-	-	-	-
	10.1		**REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS**		-				-	-	-	-
	10.1.2		**CHAPISCO**		-				-	-	-	-
	87886	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m2	161,91		0,05%		19,41	-	3.142,67	3.142,67
	87908	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	m2	4.865,38		0,58%		7,87	-	38.290,54	38.290,54
	10.1.9		**CERAMICAS**		-				-	-	-	-
	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m2	527,34		0,68%		84,69	-	44.660,42	44.660,42
	10.1.11		**REVESTIMENTO COM PEDRA**		-				-	-	-	-
	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m2	496,33		1,05%		138,84	-	68.910,46	68.910,46
	10.2		**IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES**		-				-	-	-	-
	10.2.4		**IMPERMEABILIZACAO COM MANTAS**		-				-	-	-	-
	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m2	164,83		0,38%		149,56	-	24.651,97	24.651,97
	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m2	185,33		0,14%		50,70	-	9.396,23	9.396,23
	10.2.10		**PEITORIL**		-				-	-	-	-
	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	m	115,00		0,28%		157,15	-	18.072,25	18.072,25
	10.3		**REVESTIMENTO DE PISOS**		-				-	-	-	-
	10.3.2		**CONTRAPISO**		-				-	-	-	-
	87680	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m2	627,33		0,48%		50,26	-	31.529,61	31.529,61
	10.3.8		**PISO DE PEDRA E GRANILITE/MARMORITE**		-				-	-	-	-
	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	m	37,18		0,10%		180,60	-	6.714,71	6.714,71
	10.3.12		**PISO DE CONCRETO**		-				-	-	-	-
	103913	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	m2	1.177,88		2,36%		131,54	-	154.938,34	154.938,34
	94997	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_08/2022	m2	480,00		1,01%		138,24	-	66.355,20	66.355,20
	10.3.13		**SOLEIRAS E RODAPES**		-				-	-	-	-
	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	m	51,74		0,11%		137,26	-	7.101,83	7.101,83
	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	m	262,90		0,06%		14,89	-	3.914,58	3.914,58
	10.4		**PINTURAS**		-				-	-	-	-
	10.4.2		**EMASSAMENTO**		-				-	-	-	-
	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m2	4.865,38		1,21%		16,36	-	79.597,62	79.597,62
	10.4.3		**MASSA ÚNICA**		-				-	-	-	-
	90406	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m2	161,91		0,13%		54,32	-	8.794,95	8.794,95
	10.4.7		**FUNDO PREPARADOR**		-				-	-	-	-
	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2	4.865,38		0,37%		5,00	-	24.326,90	24.326,90
	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2	161,91		0,02%		6,35	-	1.028,13	1.028,13
	10.4.8		**PINTURA EM MADEIRA**		-				-	-	-	-
	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m2	226,80		0,08%		22,40	-	5.080,32	5.080,32
	10.4.11		**PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA**		-				-	-	-	-
	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2	4.239,77		0,99%		15,29	-	64.826,08	64.826,08
	10.4.12		**PINTURA EM FACHADAS**		-				-	-	-	-
	88426	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_03/2024	m2	1.923,88		0,63%		21,65	-	41.652,00	41.652,00
	10.4.13		**PINTURA EM TETOS**		-				-	-	-	-
	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2	161,91		0,05%		18,58	-	3.008,29	3.008,29
	x		**SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS**		-				-	-	-	-
	COMP79_1_11	PM_75	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022 (104217)	M²	4.865,38		8,23%		111,03	-	540.203,14	540.203,14
	COMP79_1_51	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARPETE	M²	188,32		0,81%		282,00	-	53.106,24	53.106,24
	COMP79_1_52	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FIBRA MINERAL, BORDA REBAIXADA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24MM DE BASE (REF 06/2025)	M²	1.660,51		4,69%		185,36	-	307.792,13	307.792,13
	COMP79_1_53	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FORRO PVC	M²	95,51		0,23%		160,12	-	15.293,06	15.293,06
11		**571**	**PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS**		-				-	-	-	-
	11.2		**PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS**		-				-	-	-	-
	11.2.2		**PLANTAS**		-				-	-	-	-
	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	un	45,00		0,06%		84,91	-	3.820,95	3.820,95
	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m2	1.029,99		0,19%		12,43	-	12.802,78	12.802,78
			TOTAL GLOBAL - LOTE 1:	**% PREVISTO :**	**6,93%**	**% EXECUTADO :**		**6,93%**	**SOMAS**	**455.320,14**	**6.567.197,67**	**6.111.877,53**

OBSERVAÇÕES :

Valor Total do Contrato:	R$6.567.197,67
Medição Acumulada:	455.320,14
Total Anterior:	-
Valor e % executado desta Medição :	R$455.320,14 / 6,93 %

RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):

IOLMAR RAVANELLI:90080831915 — Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29136550000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915 Razão: Eu sou o autor deste documento Localização: Data: 2026.01.29 07:37:09-04'00' Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.
IOLMAR RAVANELLI
CREA – PR - 95673/D

KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942 — Assinado digitalmente por KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942 DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Presencial, OU=40301299000151, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942 Razão: Eu concordo com este documento Localização: Prefeitura Municipal de Coronel Vivida Data: 2026.01.29 17:19:44-03'00' Foxit PDF Editor Versão: 11.2.1

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA
Katia Eloiza Rocha
ENGª CIVIL - CREA PR-216.273/D

JOAO MARCOS MIOTTO:06365689977 — Assinado de forma digital por JOAO MARCOS MIOTTO:06365689977

PREFEITO MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA
ANDERSON MANIQUE BARRETO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS — **LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021**

MUNICÍPIO : **CORONEL VIVIDA**
PROJETO : **CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO**
CONVÊNIO : **Nº 055/2025 PAM**
EMPRESA VENCEDORA : **RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.**
CNPJ : **07.475.058/0001-30**
CONTRATO EMPREITADA Nº : **101/2025** DATA ASSINATURA : **04/12/2025**
VALOR TOTAL CONTRATADO : **6.567.197,67**
SAM : **Nº 79**
LOTE : **Nº 1**

MEDIÇÃO Nº: **1**
DATA DA MEDIÇÃO : **22/01/2026**
Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: **1**
PRAZO DE EXECUÇÃO: **28/05/2027**
PRAZO DE VIGÊNCIA: **18/11/2028**
MODALIDADE DA LICITAÇÃO: **CONCORRÊNCIA**
Nº DA LICITAÇÃO: **0015/2025**

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO % MÊS	PREVISTO ETAPA ACUMULADO (R$)MÊS	% MEDIDA	VALOR TOTAL (R$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO (R$)	ETAPA DESTA MEDIÇÃO (%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	25,78%	114.352,38	25,78%	443.630,45	114.352,38		114.352,38	25,78%
2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	27,45%	335.346,89	27,45%	1.221.528,76	335.346,89		335.346,89	27,45%
3		FUNDACOES		-		174.173,10	-		-	
4		ESTRUTURAS		-		1.694.668,16	-		-	
5		ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-		305.698,67	-		-	
6		COBERTURA		-		256.015,72	-		-	
7		ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-		288.843,43	-		-	
8		INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	2,72%	5.370,17	2,72%	197.449,40	5.370,17		5.370,17	2,72%
9		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	0,07%	250,70	0,07%	346.178,58	250,70		250,70	0,07%
10		REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-		1.622.387,67	-		-	
11		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-		16.623,73	-		-	
		TOTAL CRONOGRAMA		**455.320,14**	**TOTAL MEDIÇÃO**		**455.320,14**			

OK	Valor desta ETAPA da Medição
Acumulado Med. Anterior	
-	**455.320,14**

Importa a presente medição no valor total de R$ e o (%) percentual desta medição: **R$455.320,14** **6,93 %**

META ACUMULADA DESTA 1ª MEDIÇÃO ATÉ A 1 ETAPA		% META
META ATÉ 1ª ETAPA =	455.320,14	
REALIZADO ATÉ A 1ª ETAPA =	455.320,14	100,00%

META FINANCEIRA ATINGIDA

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, nº 0015/2025, que vai assinado por mim Engenheiro (a)/arquiteto (a) Fiscal da Obra; pelo engenheiro (a) /arquiteto (a) fiscal da empresa executora e pelo (a) Prefeito Municipal ou seu/sua representante legal.

IOLMAR RAVANELLI:90 — Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29196550000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=

KATIA ELOIZA DA ROCHA — Assinado digitalmente por KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942 DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Presencial, OU=40129930000151, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942

JOAO MARCOS MIOTTO:06365 — Assinado de forma digital por JOAO MARCOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

ESTADO DO PARANÁ

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop
MEDIÇÃO PARCELA	2	DATA	26/02/2026 - qui
Mês	Fev		
SAM	79		
Lote	1		

MUNICÍPIO:	CORONEL VIVIDA — CÓDIGO SAM MUNIC.: 75	CONTRATO EMPREITADA:	ORDEM DE SERVIÇO:
SUBPROJETO:	CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO	Nº 101/2025	Nº
FIRMA EMPREITERA:	RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA. — CNPJ: 07.475.058/0001-30	DATA: 04/12/2025	DATA

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS — ORÇAMENTO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
GLOBAL - LOTE 1												
1		561	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-				-		-	-
	1.1		SERVIÇOS_PRELIMINARES		-				-	-	-	-
	1.1.2		LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024		-				-	-	-	-
	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	m	312,58	63,98%	0,40%	0,26%	84,29	16.858,00	26.347,37	9.489,37
	1.2		ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS		-				-	-	-	-
	1.2.1		ADMINISTRACAO DE OBRA		-				-	-	-	-
	1.2.1.2		FECHAMENTOS E CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS		-				-	-	-	-
	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m2	258,50	100,00%	0,41%	0,41%	105,20	27.194,20	27.194,20	-
	1.2.2		BARRACAO DE OBRA		-				-	-	-	-
	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m2	25,00	100,00%	0,46%	0,46%	1.202,90	30.072,50	30.072,50	-
	1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO		-				-	-	-	-
	00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un	1,00	100,00%	0,05%	0,05%	3.239,84	3.239,84	3.239,84	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRACAO 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_03/2024	m2	3.415,00	100,00%	0,04%	0,04%	0,73	2.492,95	2.492,95	-
	COMP79_1_48	PM_75	ALAMBRADO PARA FECHAMENTO DO TERRENO, COM 2,5M DE ALTURA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIAMETROS 1. 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BGW E MALHA QUADRADA 5X5, INCLUSO MURETA DE FIXAÇÃO	M²	565,00		1,08%		125,00	-	70.625,00	70.625,00
	COMP79_1_49	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTÃO DE CORRER, COM 5 METROS DE COMPRIMENTO	UND	1,00		0,29%		19.225,59	-	19.225,59	19.225,59
	COMP79_1_50	PM_75	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	22,70%	4,03%	0,91%	2.644,33	60.026,29	264.433,00	204.406,71
2		562	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-				-	-	-	-
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA		-				-	-	-	-
	2.1.2		ESCAVACAO MECANICA		-				-	-	-	-
	90107	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m3	151,67		0,02%		9,99	-	1.515,19	1.515,19
	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m3	159,99	2,73%	0,16%		64,40	281,11	10.303,36	10.022,25
	2.1.5		ATERRO MECANIZADO		-				-	-	-	-
	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m3	8.936,34	90,00%	2,01%	1,81%	14,76	118.713,35	131.900,38	13.187,03
	2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS		-				-	-	-	-
	2.4.4		CAIXAS DE GORDURA		-				-	-	-	-
	98105	SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M. ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	un	2,00		0,02%		791,19	-	1.582,38	1.582,38
	98109	SINAPI	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020	un	1,00		0,01%		980,04	-	980,04	980,04
	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	12,00		0,10%		547,16	-	6.565,92	6.565,92
	99260	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	un	12,00		0,10%		535,71	-	6.428,52	6.428,52
	2.4.6		CAIXAS SIFONADAS		-				-	-	-	-
	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	14,00		0,03%		119,16	-	1.668,24	1.668,24
	2.4.8		CAIXAS DE AREIA		-				-	-	-	-
	30.107.000060.SER	PINI	Caixa de inspeção em alvenaria, 1/2 tijolo comum, 0,8 x 0,8 x 0,6 m, revestido internamente com argamassa de cimento e areia inclusive tampa	un	1,00		0,01%		868,94	-	868,94	868,94
	x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_5	PM_75	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 (103800)	M³	900,69		7,93%		578,36	-	520.923,07	520.923,07
	COMP79_1_6	PM_75	FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE SOLO PARA SER UTILIZADO EM ÁREAS DE ATERRO E COMPACTAÇÃO	M³	7.859,85	87,50%	8,20%	7,18%	68,55	471.443,72	538.792,72	67.349,00
3		563	FUNDACOES		-				-	-	-	-
	3.8		ESTACAS DIVERSAS		-				-	-	-	-
	100897	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	m	1.381,23	72,25%	2,65%	1,91%	126,10	125.847,80	174.173,10	48.325,30
4		564	ESTRUTURAS		-				-	-	-	-
	4.1		FORMAS		-				-	-	-	-
	4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA		-				-	-	-	-
	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	828,00	70,00%	0,32%	0,22%	25,35	14.692,86	20.989,80	6.296,94
	92433	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2	654,04		0,92%		91,93	-	60.125,90	60.125,90
	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2	416,39	70,00%	0,61%	0,43%	96,44	28.109,66	40.156,65	12.046,99
	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2	400,92	7,26%	0,73%	0,05%	120,39	3.503,35	48.266,76	44.763,41
	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m2	728,18		1,44%		130,08	-	94.721,65	94.721,65
	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_01/2024	kg	1.203,40	50,00%	0,41%	0,21%	22,15	13.327,66	26.655,31	13.327,65
	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	470,20	50,00%	0,14%	0,07%	19,45	4.572,70	9.145,39	4.572,69
	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	2.509,80	50,00%	0,64%	0,32%	16,76	21.032,13	42.064,25	21.032,12
	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	570,70	50,00%	0,11%	0,06%	13,07	3.729,53	7.459,05	3.729,52
	96548	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	264,60	50,00%	0,05%	0,03%	12,03	1.591,57	3.183,14	1.591,57
	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	426,70		0,10%		15,55	-	6.635,19	6.635,19
	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	1.029,20		0,22%		14,23	-	14.645,52	14.645,52

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	1.516,80		0,29%		12,51	-	18.975,17	18.975,17
	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	2.248,70		0,36%		10,42	-	23.431,45	23.431,45
	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	529,40		0,08%		10,00	-	5.294,00	5.294,00
	4,3		CONCRETOS E GRAUTES		-				-	-	-	-
	4.3.4		ESTRUTURAL USINADO		-				-	-	-	-
	4.3.4.1		CONCRETAGENS		-				-	-	-	-
	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m3	52,77		0,53%		655,18	-	34.573,85	34.573,85
	4.4		LASTROS		-				-	-	-	-
	4.4.2		CONCRETO SIMPLES		-				-	-	-	-
	96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	m3	90,26		0,23%		166,26	-	15.006,63	15.006,63
	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m3	3,58		0,03%		507,25	-	1.815,96	1.815,96
	4.5		LAJES PRE-MOLDADAS		-				-	-	-	-
	4.5.2		LAJES PRE-MOLDADAS		-				-	-	-	-
	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m2	161,91		0,48%		193,99	-	31.408,92	31.408,92
	4.6		ELEMENTOS DIVERSOS		-				-	-	-	-
	4.6.1		MANUTENCAO / REPAROS - ELEMENTOS DIVERSOS		-				-	-	-	-
	4.6.2		ELEMENTOS ESTRUTURAIS PRÉ-MOLDADOS		-				-	-	-	-
	4.6.2.1		CINTA, VERGA E CONTRAVERGA		-				-	-	-	-
	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	165,00		0,08%		33,20	-	5.478,00	5.478,00
	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	115,00		0,06%		32,24	-	3.707,60	3.707,60
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_7	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRACÃO PRÉ-MOLDADO, INCLUSO FUNDAÇÕES EM ESTACAS ESCAVADAS, CÁLICE, BLOCO DE COROAMENTO, ARRASAMENTO DE ESTACAS, PILARES, TESOURAS, TERÇAMENTOS E DEMAIS ITENS QUE COMPOEM A COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA, TELHA EM ALUZINCO TIPO SANDUICHE	UN	1,00	50,00%	15,05%	7,53%	988.622,34	494.311,17	988.622,34	494.311,17
	COMP79_1_8	PM_75	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK=25MPA, COM USO DE BOMBA E LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	144,99	50,00%	1,53%	0,77%	693,62	50.283,98	100.567,96	50.283,98
	COMP79_1_9	PM_75	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK=25MPA USINADO, INCLUSO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	51,68		0,52%		664,23	-	34.327,41	34.327,41
	COMP79_1_10	PM_75	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE, ESCORAMENTO DE LAJE. EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA	M²	161,91		0,45%		182,45	-	29.540,48	29.540,48
	COMP79_1_57	PM_75	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2MM - MONTAGEM CORTE E DOBRA	KG	1.959,90		0,42%		14,22	-	27.869,78	27.869,78
5		565	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-				-	-	-	-
	5.1		ALVENARIA		-				-	-	-	-
	5.1.12		ENCUNHAMENTO		-				-	-	-	-
	103330	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m2	2.432,69	0,90%	3,77%	0,03%	101,77	2.221,13	247.574,86	245.353,73
	5.2		DIVISORIAS E PAREDES		-				-	-	-	-
	5.2.2		DIVISORIAS		-				-	-	-	-
	102253	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m2	57,40		0,89%		1.012,61	-	58.123,81	58.123,81
6		566	COBERTURA		-				-	-	-	-
	6.4		ESTRUTURA PARA COBERTURA EM ACO		-				-	-	-	-
	100378	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	kg	2.633,57		0,48%		11,96	-	31.497,50	31.497,50
	6.5		TELHA METALICA		-				-	-	-	-
	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m2	528,35		1,82%		226,39	-	119.613,16	119.613,16
	6.11		CALHAS		-				-	-	-	-
	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	150,50		0,41%		179,19	-	26.968,10	26.968,10
	6.13		RUFOS		-				-	-	-	-
	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m	296,22		0,28%		62,60	-	18.543,37	18.543,37
	x		SERVIÇOS EXTRAS - COBERTURA		-				-	-	-	-
	COMP79_1_55	PM_75	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TERCAS. INCLUSO ICAMENTO	M	376,60		0,90%		157,71	-	59.393,59	59.393,59
7		567	ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	7.1		ESQUADRIAS E ACESSORIOS		-				-	-	-	-
	7.1.3		PORTAS EM MADEIRA		-				-	-	-	-
	7.1.3.8		VENEZIANAS		-				-	-	-	-
	90798	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	19,00		0,38%		1.321,19	-	25.102,61	25.102,61
	90799	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	2,00		0,04%		1.364,96	-	2.729,92	2.729,92
	7.1.6		PORTAS EM ALUMINIO		-				-	-	-	-
	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m2	16,38		0,32%		1.286,96	-	21.080,40	21.080,40
	7.1.11		JANELAS EM ALUMINIO		-				-	-	-	-
	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2	15,28		0,32%		1.369,79	-	20.930,39	20.930,39
	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2	145,76		1,82%		820,00	-	119.523,20	119.523,20
	7.2		VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	7.2.2		VIDROS		-				-	-	-	-
	102167	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC. FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m2	145,76		0,94%		423,72	-	61.761,43	61.761,43
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_56	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA	M²	39,90		0,57%		945,25	-	37.715,48	37.715,48
8		568	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-				-	-	-	-
	8.1		ELETRIFICACAO E ILUMINACAO PUBLICA		-				-	-	-	-
	8.1.7		POSTES		-				-	-	-	-
	100578	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	un	1,00	100,00%	0,01%	0,01%	666,11	666,11	666,11	-
	8.2		INSTALAÇÕES ELÉTICAS		-				-	-	-	-
	8.2.2		ENTRADA DE ENERGIA		-				-	-	-	-
	101512	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	un	1,00	100,00%	0,04%	0,04%	2.793,37	2.793,37	2.793,37	-
	8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES		-				-	-	-	-
	8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXIVEIS		-				-	-	-	-
	91852	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	424,90		0,08%		12,85	-	5.459,97	5.459,97
	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.068,50		0,23%		13,90	-	14.852,15	14.852,15
	8.2.3.2		ELETRODUTOS PVC RIGIDOS		-				-	-	-	-
	91870	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	2,00				18,22	-	36,44	36,44

MEDICAO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1,00				20,79	-	20,79	20,79
	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	42,00		0,02%		26,64	-	1.118,88	1.118,88
	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	1,00				27,55	-	27,55	27,55
	8.2.5		**CABOS**		-				-	-	-	-
	8.2.5.2		**ISOLAMENTO 0,6/1KV**		-				-	-	-	-
	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.394,30		0,12%		5,74	-	8.003,28	8.003,28
	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.834,80		0,23%		8,38	-	15.375,62	15.375,62
	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	787,50		0,14%		11,75	-	9.253,13	9.253,13
	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	298,80		0,09%		18,70	-	5.587,56	5.587,56
	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	25,50		0,01%		29,23	-	745,37	745,37
	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	101,70		0,05%		30,88	-	3.140,50	3.140,50
	8.2.9		**QUADROS DE ENERGIA**		-				-	-	-	-
	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00		0,01%		898,12	-	898,12	898,12
	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00		0,01%		522,66	-	522,66	522,66
	8.2.11		**DISJUNTORES**		-				-	-	-	-
	8.2.11.1		**MONOPOLARES**		-				-	-	-	-
	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	31,00		0,01%		19,19	-	594,89	594,89
	8.2.12		**INTERRUPTORES**		-				-	-	-	-
	8.2.12.1		**SIMPLES**		-				-	-	-	-
	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	2,00				59,38	-	118,76	118,76
	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	30,00		0,03%		66,60	-	1.998,00	1.998,00
	8.2.13		**TOMADAS**		-				-	-	-	-
	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	4,00				40,96	-	163,84	163,84
	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	75,00		0,05%		43,44	-	3.258,00	3.258,00
	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	37,00		0,04%		73,98	-	2.737,26	2.737,26
	92005	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	9,00		0,01%		78,94	-	710,46	710,46
	8.2.18		**LUMINARIAS**		-				-	-	-	-
	103782	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	un	50,00		0,03%		37,94	-	1.897,00	1.897,00
	8.2.20		**LAMPADAS**		-				-	-	-	-
	8.2.20.5		**LUMINÁRIAS DE LED**		-				-	-	-	-
	100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS	un	84,00		0,05%		39,52	-	3.319,68	3.319,68
	8.2.21		**REATORES E OUTROS**		-				-	-	-	-
	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	un	1,00				9,06	-	9,06	9,06
	8.3		**SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA**		-				-	-	-	-
	8.3.2		**HASTE DE ATERRAMENTO**		-				-	-	-	-
	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	15,00		0,02%		81,25	-	1.218,75	1.218,75
	8.3.3		**PARA RAIOS / TERMINAL AEREO / MASTRO**		-				-	-	-	-
	96988	SINAPI	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	5,00		0,01%		191,66	-	958,30	958,30
	8.3.4		**CORDOALHA**		-				-	-	-	-
	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m	573,84		0,92%		105,73	-	60.672,10	60.672,10
	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m	195,25		0,19%		62,36	-	12.175,79	12.175,79
	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	5,00		0,01%		160,37	-	801,85	801,85
	98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	504,00		0,26%		33,64	-	16.954,56	16.954,56
	8.4		**INSTALACOES DE TELEFONIA E LOGICA**		-				-	-	-	-
	8.4.2		**QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONIA**		-				-	-	-	-
	100561	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	1,00				209,58	-	209,58	209,58
	8.4.3		**CAIXAS PARA TELEFONIA**		-				-	-	-	-
	101795	SINAPI	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	un	1,00		0,01%		692,50	-	692,50	692,50
	8.4.4		**FIOS E CABOS TELEFÔNICOS**		-				-	-	-	-
	98277	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CI-50 20 PARES INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	m	96,00		0,03%		20,44	-	1.962,24	1.962,24
	x		**SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTECÃO E VENTILACÃO**		-				-	-	-	-
	COMP79_1_3	PM_75	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE POSTE PARA ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, INCLUSO FRETE	UN	1,00	100,00%	0,03%	0,03%	1.774,55	1.774,55	1.774,55	-
	COMP79_1_4	PM_75	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	UN	1,00	100,00%			136,14	136,14	136,14	-
	COMP79_1_31	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1" PARA ELETRODUTO	UND	2,00				6,44	-	12,88	12,88
	COMP79_1_32	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND	2,00				6,03	-	12,06	12,06
	COMP79_1_33	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4" PARA ELETRODUTO	UND	1,00				6,33	-	6,33	6,33
	COMP79_1_34	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UND	1,00				5,61	-	5,61	5,61
	COMP79_1_35	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4"X2"	UND	167,00		0,02%		9,27	-	1.548,09	1.548,09
	COMP79_1_36	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE LUZ 3"X3" EM AÇO ESMALTADA	UND	92,00		0,02%		11,48	-	1.056,16	1.056,16
	COMP79_1_37	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90° GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL. DE 1". PARA ELETRODUTO	UND	2,00				11,48	-	22,96	22,96
	COMP79_1_38	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND	3,00				9,11	-	27,33	27,33
	COMP79_1_39	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4"X 40MM	UND	1,00				5,99	-	5,99	5,99
	COMP79_1_40	PM_75	FORNECIMENTO DE FITA ISOLANTE	UND	3,00				14,24	-	42,72	42,72
	COMP79_1_41	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO/PLACA CEGA 4"X2", PARA A INSTALACÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UND	10,00				7,58	-	75,80	75,80
	COMP79_1_42	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 63A	UND	2,00				24,17	-	48,34	48,34
	COMP79_1_43	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 40-50A	UND	10,00		0,01%		65,05	-	650,50	650,50
	COMP79_1_44	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO . EM POLICARBIONATO	UND	1,00		0,01%		345,47	-	345,47	345,47
	COMP79_1_45	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA PARA ANTENA DE TV, CONFORME ITEM SINAPI-I	UND	2,00				22,45	-	44,90	44,90
	COMP79_1_46	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA RJ45 CONFORME ITEM SINAPI-I	UND	7,00				45,33	-	317,31	317,31

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	COMP79_1_47	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE REDE, PAR TRANCADO, UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	M	400,00		0,10%		16,03	-	6.412,00	6.412,00
	COMP79_1_54	PM_75	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	42,00		0,09%		141,67	-	5.950,14	5.950,14
9		569	**INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS**		-				-	-	-	-
	9.3		**INSTALACOES HIDROSSANITARIAS**		-				-	-	-	-
	9.3.1		**MANUTENCAO / REPAROS - PONTO DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	90443	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	101,47		0,02%		11,24	-	1.140,52	1.140,52
	9.3.12		**ENTRADA DE AGUA**		-				-	-	-	-
	95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	un	1,00	100,00%			250,70	250,70	250,70	-
	9.3.14		**RESERVATORIOS E COMPLEMENTOS**		-				-	-	-	-
	102619	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un	2,00		0,20%		6.515,56	-	13.031,12	13.031,12
	9.3.15		**TUBOS E CONEXÕES PARA RESERVATÓRIOS**		-				-	-	-	-
	94690	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	1,00				13,56	-	13,56	13,56
	94704	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	4,00				29,66	-	118,64	118,64
	9.3.16		**TUBOS DE PVC - AGUA FRIA**		-				-	-	-	-
	9.3.16.2		**INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO**		-				-	-	-	-
	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	143,39		0,03%		15,79	-	2.264,13	2.264,13
	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	92,27		0,03%		23,15	-	2.136,05	2.136,05
	9.3.16.3		**INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	48,60		0,01%		19,08	-	927,29	927,29
	9.3.19		**EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO**		-				-	-	-	-
	89429	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	40,00				8,03	-	321,20	321,20
	89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				10,45	-	31,35	31,35
	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	54,00		0,01%		11,69	-	631,26	631,26
	89412	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	35,00		0,01%		12,61	-	441,35	441,35
	89409	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				12,48	-	12,48	12,48
	89415	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				19,91	-	59,73	59,73
	89424	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6,00				8,58	-	51,48	51,48
	89426	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				11,79	-	35,37	35,37
	9.3.20		**EM PRUMADA DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	89493	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				12,08	-	24,16	24,16
	89494	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	9,00				14,47	-	130,23	130,23
	89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	33,00				9,80	-	323,40	323,40
	89620	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				14,64	-	29,28	29,28
	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				26,88	-	53,76	53,76
	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				16,57	-	49,71	49,71
	89624	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				20,92	-	20,92	20,92
	89626	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				33,69	-	33,69	33,69
	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				23,24	-	69,72	69,72
	9.3.23		**TUBOS DE PVC - EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	143,11		0,02%		7,76	-	1.110,53	1.110,53
	94651	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	48,60		0,02%		24,68	-	1.199,45	1.199,45
	9.3.24		**TUBOS DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS**		-				-	-	-	-
	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	22,18		0,01%		27,87	-	618,16	618,16
	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	206,54		0,15%		47,78	-	9.868,48	9.868,48
	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	110,79		0,02%		14,73	-	1.631,94	1.631,94
	89799	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	8,51				26,20	-	222,96	222,96
	9.3.26		**EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO**		-				-	-	-	-
	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	9,00				13,53	-	121,77	121,77
	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	37,00		0,01%		18,77	-	694,49	694,49
	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	10,00		0,01%		33,01	-	330,10	330,10
	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	7,00				18,02	-	126,14	126,14
	89737	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	27,00		0,01%		26,43	-	713,61	713,61
	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	13,00		0,01%		32,15	-	417,95	417,95
	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	14,00				16,30	-	228,20	228,20
	89733	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	3,00				26,77	-	80,31	80,31
	89782	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	5,00				19,00	-	95,00	95,00

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	7,00				30,88	-	216,16	216,16
	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	5,00				57,94	-	289,70	289,70
	9.3.27		**EM RAMAL PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO**		-				-	-	-	-
	89806	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	10,00				24,66	-	246,60	246,60
	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				10,71	-	10,71	10,71
	89803	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	20,00		0,01%		19,44	-	388,80	388,80
	89807	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	3,00				41,30	-	123,90	123,90
	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				18,66	-	18,66	18,66
	89829	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				40,40	-	40,40	40,40
	89830	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	3,00				42,55	-	127,65	127,65
	9.3.30		**CONEXOES DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS - SÉRIE R**		-				-	-	-	-
	9.3.30.2		**EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS**		-				-	-	-	-
	89591	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	10,00		0,02%		140,70	-	1.407,00	1.407,00
	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	10,00		0,02%		143,94	-	1.439,40	1.439,40
	89698	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	8,00		0,03%		279,94	-	2.239,52	2.239,52
	9.4		**APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS**		-				-	-	-	-
	9.4.1		**MANUTENCAO / REPAROS - APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS**		-				-	-	-	-
	86886	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	13,00		0,01%		74,01	-	962,13	962,13
	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00				13,03	-	182,42	182,42
	9.4.4		**CUBAS E PIAS**		-				-	-	-	-
	86935	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	8,00		0,05%		390,52	-	3.124,16	3.124,16
	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	12,00		0,04%		197,93	-	2.375,16	2.375,16
	9.4.5		**LAVATORIOS**		-				-	-	-	-
	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00		0,01%		185,99	-	371,98	371,98
	9.4.6		**TORNEIRAS E MISTURADORES**		-				-	-	-	-
	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00		0,02%		76,65	-	1.073,10	1.073,10
	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	8,00		0,02%		130,25	-	1.042,00	1.042,00
	9.4.7		**SIFOES E VALVULAS**		-				-	-	-	-
	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	22,00				11,52	-	253,44	253,44
	9.4.8		**APARELHOS SANITARIOS**		-				-	-	-	-
	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	11,00		0,11%		644,12	-	7.085,32	7.085,32
	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00		0,03%		1.038,21	-	2.076,42	2.076,42
	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	3,00		0,04%		903,24	-	2.709,72	2.709,72
	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	un	13,00		0,01%		50,32	-	654,16	654,16
	9.4.9		**SABONETERIAS E PAPELEIRAS**		-				-	-	-	-
	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	13,00		0,02%		108,25	-	1.407,25	1.407,25
	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	10,00		0,02%		105,91	-	1.059,10	1.059,10
	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00		0,01%		58,20	-	814,80	814,80
	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00		0,02%		266,65	-	1.066,60	1.066,60
	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00		0,02%		274,83	-	1.099,32	1.099,32
	100869	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	6,00		0,03%		281,12	-	1.686,72	1.686,72
	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	9,00		0,02%		123,99	-	1.115,91	1.115,91
	9.4.10		**REGISTROS E VALVULAS**		-				-	-	-	-
	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1,00				33,58	-	33,58	33,58
	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1,00				74,66	-	74,66	74,66
	x		**SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APRARELHOS SANITÁRIOS**		-				-	-	-	-
	COMP79_1_12	PM_75	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104329)	UND	2,00				91,90	-	183,80	183,80
	COMP79_1_13	PM_75	SIFÃO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UND	14,00				15,91	-	222,74	222,74
	COMP79_1_14	PM_75	SIFÃO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	UND	11,00				20,42	-	224,62	224,62
	COMP79_1_15	PM_75	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X "38" MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	14,00				9,55	-	133,70	133,70
	COMP79_1_16	PM_75	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104345)	UND	16,00		0,01%		48,66	-	778,56	778,56
	COMP79_1_17	PM_75	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UND	7,00				23,93	-	167,51	167,51
	COMP79_1_18	PM_75	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	8,00				11,48	-	91,84	91,84
	COMP79_1_19	PM_75	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	1,00				6,77	-	6,77	6,77
	COMP79_1_20	PM_75	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND	17,00		0,05%		195,61	-	3.325,37	3.325,37
	COMP79_1_21	PM_75	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND	10,00		0,01%		96,84	-	968,40	968,40
	COMP79_1_22	PM_75	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 40 MM (1 1/2")	UND	13,00				8,16	-	106,08	106,08
	COMP79_1_23	PM_75	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	4,00				10,55	-	42,20	42,20
	COMP79_1_24	PM_75	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	3,00				9,57	-	28,71	28,71
	COMP79_1_25	PM_75	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	14,00				7,57	-	105,98	105,98

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	COMP79_1_26	PM_75	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (104166)	M	234,40		0,29%		81,54	-	19.112,98	19.112,98
	COMP79_1_27	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇAO DO SISTEMA DE PREVENÇAO DE INCÊNDIO, INCLUINDO SISTEMA DE HIDRANTES, MOTO BOMBA, RESERVATÓRIO, ALARME DE INCÊNDIO, EXTINTORES, SINALIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA. INCLUSO MATERIAL, MÃO DE OBRAS E DEMAIS SERVIÇOS NECESSÁRIOS PARA O FUNCIONAMENTO DO SISTEMA	UND	1,00		3,07%		201.870,38	-	201.870,38	201.870,38
	COMP79_1_28	PM_75	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	12,00		0,01%		48,30	-	579,60	579,60
	COMP79_1_29	PM_75	GRANITO PARA BANCADA POLIDO, E=2,5CM. FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	M²	18,61		0,25%		892,54	-	16.610,17	16.610,17
	COMP79_1_30	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO CRISTAL E=4MM	M²	47,02		0,38%		534,72	-	25.142,53	25.142,53
10		**570**	**REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS**		-				-	-	-	-
	10.1		**REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS**		-				-	-	-	-
	10.1.2		**CHAPISCO**		-				-	-	-	-
	87886	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m2	161,91		0,05%		19,41	-	3.142,67	3.142,67
	87908	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	m2	4.865,38		0,58%		7,87	-	38.290,54	38.290,54
	10.1.9		**CERAMICAS**		-				-	-	-	-
	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m2	527,34		0,68%		84,69	-	44.660,42	44.660,42
	10.1.11		**REVESTIMENTO COM PEDRA**		-				-	-	-	-
	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m2	496,33		1,05%		138,84	-	68.910,46	68.910,46
	10.2		**IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES**		-				-	-	-	-
	10.2.4		**IMPERMEABILIZACAO COM MANTAS**		-				-	-	-	-
	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m2	164,83		0,38%		149,56	-	24.651,97	24.651,97
	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m2	185,33		0,14%		50,70	-	9.396,23	9.396,23
	10.2.10		**PEITORIL**		-				-	-	-	-
	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	m	115,00		0,28%		157,15	-	18.072,25	18.072,25
	10.3		**REVESTIMENTO DE PISOS**		-				-	-	-	-
	10.3.2		**CONTRAPISO**		-				-	-	-	-
	87680	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m2	627,33		0,48%		50,26	-	31.529,61	31.529,61
	10.3.8		**PISO DE PEDRA E GRANILITE/MARMORITE**		-				-	-	-	-
	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	m	37,18		0,10%		180,60	-	6.714,71	6.714,71
	10.3.12		**PISO DE CONCRETO**		-				-	-	-	-
	103913	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	m2	1.177,88		2,36%		131,54	-	154.938,34	154.938,34
	94997	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_08/2022	m2	480,00		1,01%		138,24	-	66.355,20	66.355,20
	10.3.13		**SOLEIRAS E RODAPES**		-				-	-	-	-
	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	m	51,74		0,11%		137,26	-	7.101,83	7.101,83
	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	m	262,90		0,06%		14,89	-	3.914,58	3.914,58
	10.4		**PINTURAS**		-				-	-	-	-
	10.4.2		**EMASSAMENTO**		-				-	-	-	-
	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m2	4.865,38		1,21%		16,36	-	79.597,62	79.597,62
	10.4.3		**MASSA ÚNICA**		-				-	-	-	-
	90406	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m2	161,91		0,13%		54,32	-	8.794,95	8.794,95
	10.4.7		**FUNDO PREPARADOR**		-				-	-	-	-
	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2	4.865,38		0,37%		5,00	-	24.326,90	24.326,90
	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2	161,91		0,02%		6,35	-	1.028,13	1.028,13
	10.4.8		**PINTURA EM MADEIRA**		-				-	-	-	-
	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m2	226,80		0,08%		22,40	-	5.080,32	5.080,32
	10.4.11		**PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA**		-				-	-	-	-
	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2	4.239,77		0,99%		15,29	-	64.826,08	64.826,08
	10.4.12		**PINTURA EM FACHADAS**		-				-	-	-	-
	88426	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_03/2024	m2	1.923,88		0,63%		21,65	-	41.652,00	41.652,00
	10.4.13		**PINTURA EM TETOS**		-				-	-	-	-
	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2	161,91		0,05%		18,58	-	3.008,29	3.008,29
	x		**SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS**		-				-	-	-	-
	COMP79_1_11	PM_75	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022 (104217)	M²	4.865,38		8,23%		111,03	-	540.203,14	540.203,14
	COMP79_1_51	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARPETE	M²	188,32		0,81%		282,00	-	53.106,24	53.106,24
	COMP79_1_52	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FIBRA MINERAL, BORDA REBAIXADA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24MM DE BASE (REF 06/2025)	M²	1.660,51		4,69%		185,36	-	307.792,13	307.792,13
	COMP79_1_53	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FORRO PVC	M²	95,51		0,23%		160,12	-	15.293,06	15.293,06
11		**571**	**PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS**		-				-	-	-	-
	11.2		**PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS**		-				-	-	-	-
	11.2.2		**PLANTAS**		-				-	-	-	-
	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	un	45,00		0,06%		84,91	-	3.820,95	3.820,95
	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m2	1.029,99		0,19%		12,43	-	12.802,78	12.802,78
			TOTAL GLOBAL - LOTE 1:	**% PREVISTO :**	**12,79%**	**% EXECUTADO :**		**22,83%**	**SOMAS**	**1.499.166,37**	**6.567.197,67**	**5.068.031,30**

OBSERVAÇÕES :

Valor Total do Contrato:		R$6.567.197,67
Medição Acumulada:		1.499.166,37
Total Anterior:		455.320,14
Valor e % executado desta Medição :	R$1.043.846,23	15,89 %

RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):

IOLMAR RAVANELLI:90080831915

Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29196550001100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.03.26 09:45:02-04'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991

Assinado de forma digital por ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991

RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.	**PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA**	**PREFEITO MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA**
IOLMAR RAVANELLI	**Katia Eloiza Rocha**	**ANDERSON MANIQUE BARRETO**
CREA – PR - 95673/D	**ENGª CIVIL - CREA PR-216.273/D**	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS — **LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021**

MUNICÍPIO : **CORONEL VIVIDA**
PROJETO : **CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO**
CONVÊNIO : **Nº 055/2025 PAM**
EMPRESA VENCEDORA : **RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.**
CNPJ : **07.475.058/0001-30**
CONTRATO EMPREITADA Nº : **101/2025** DATA ASSINATURA : **04/12/2025**
VALOR TOTAL CONTRATADO : **6.567.197,67**
SAM : **Nº 79**
LOTE : **Nº 1**

MEDIÇÃO Nº: **2**
DATA DA MEDIÇÃO : **26/02/2026**
Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: **2**
PRAZO DE EXECUÇÃO: **28/05/2027**
PRAZO DE VIGÊNCIA: **18/11/2028**
MODALIDADE DA LICITAÇÃO: **CONCORRÊNCIA**
Nº DA LICITAÇÃO: **0015/2025**

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO % MÊS	PREVISTO ETAPA ACUMULADO (R$)MÊS	% MEDIDA	VALOR TOTAL (R$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO (R$)	ETAPA DESTA MEDIÇÃO (%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	36,92%	163.801,35	31,53%	443.630,45	139.883,78	**114.352,38**	25.531,40	5,76%
2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	54,91%	670.693,09	48,34%	1.221.528,76	590.438,18	**335.346,89**	255.091,29	20,88%
3		FUNDACOES		-	72,25%	174.173,10	125.847,80	**-**	125.847,80	72,25%
4		ESTRUTURAS		-	37,48%	1.694.668,16	635.154,61	**-**	635.154,61	37,48%
5		ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	0,73%	305.698,67	2.221,13	**-**	2.221,13	0,73%
6		COBERTURA		-		256.015,72	-	**-**	-	
7		ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-		288.843,43	-	**-**	-	
8		INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	2,72%	5.370,17	2,72%	197.449,40	5.370,17	**5.370,17**	-	
9		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	0,07%	250,70	0,07%	346.178,58	250,70	**250,70**	-	
10		REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-		1.622.387,67	-	**-**	-	
11		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-		16.623,73	-	**-**	-	
		TOTAL CRONOGRAMA		**840.115,31**	**TOTAL MEDIÇÃO**		**1.499.166,37**			

OK	Valor desta ETAPA da Medição
Acumulado Med. Anterior	
455.320,14	**1.043.846,23**

Importa a presente medição no valor total de R$ e o (%) percentual desta medição: **R$1.043.846,23** **15,89 %**

META ACUMULADA DESTA 2ª MEDIÇÃO ATÉ A 2 ETAPA		% META
META ATÉ 2ª ETAPA =	**840.115,31**	
REALIZADO ATÉ A 2ª ETAPA =	**1.499.166,37**	**178,45%**

META FINANCEIRA ATINGIDA

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, nº 0015/2025, que vai assinado por mim Engenheiro (a)/arquiteto (a) Fiscal da Obra; pelo engenheiro (a) /arquiteto (a) fiscal da empresa executora e pelo (a) Prefeito Municipal ou seu/sua representante legal.

IOLMAR RAVANELLI:900

Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29196550000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=

ANDERSON MANIQUE

Assinado de forma digital por ANDERSON

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

ESTADO DO PARANÁ

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop
MEDIÇÃO PARCELA	3	DATA	31/03/2026 - ter
Mês	Mar		
SAM	79		
Lote	1		

MUNICÍPIO:	CORONEL VIVIDA — CÓDIGO SAM MUNIC.: 75	CONTRATO EMPREITADA:	ORDEM DE SERVIÇO:
SUBPROJETO:	CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO	Nº 101/2025	Nº
FIRMA EMPREITERA:	RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA. — CNPJ: 07.475.058/0001-30	DATA: 04/12/2025	DATA

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS — ORÇAMENTO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
GLOBAL - LOTE 1												
1		561	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-				-		-	-
	1.1		SERVIÇOS_PRELIMINARES		-				-	-	-	-
	1.1.2		LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024		-				-	-	-	-
	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	m	312,58	63,98%	0,40%	0,26%	84,29	16.858,00	26.347,37	9.489,37
	1.2		ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS		-				-	-	-	-
	1.2.1		ADMINISTRACAO DE OBRA		-				-	-	-	-
	1.2.1.2		FECHAMENTOS E CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS		-				-	-	-	-
	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m2	258,50	100,00%	0,41%	0,41%	105,20	27.194,20	27.194,20	-
	1.2.2		BARRACAO DE OBRA		-				-	-	-	-
	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m2	25,00	100,00%	0,46%	0,46%	1.202,90	30.072,50	30.072,50	-
	1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO		-				-	-	-	-
	00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un	1,00	100,00%	0,05%	0,05%	3.239,84	3.239,84	3.239,84	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRACAO 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_03/2024	m2	3.415,00	100,00%	0,04%	0,04%	0,73	2.492,95	2.492,95	-
	COMP79_1_48	PM_75	ALAMBRADO PARA FECHAMENTO DO TERRENO, COM 2,5M DE ALTURA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIAMETROS 1. 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BGW E MALHA QUADRADA 5X5, INCLUSO MURETA DE FIXAÇÃO	M²	565,00		1,08%		125,00	-	70.625,00	70.625,00
	COMP79_1_49	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTÃO DE CORRER, COM 5 METROS DE COMPRIMENTO	UND	1,00		0,29%		19.225,59	-	19.225,59	19.225,59
	COMP79_1_50	PM_75	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	25,44%	4,03%	1,03%	2.644,33	67.271,76	264.433,00	197.161,24
2		562	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-				-	-	-	-
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA		-				-	-	-	-
	2.1.2		ESCAVACAO MECANICA		-				-	-	-	-
	90107	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m3	151,67		0,02%		9,99	-	1.515,19	1.515,19
	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m3	159,99	33,59%	0,16%	0,05%	64,40	3.461,18	10.303,36	6.842,18
	2.1.5		ATERRO MECANIZADO		-				-	-	-	-
	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m3	8.936,34	90,00%	2,01%	1,81%	14,76	118.713,35	131.900,38	13.187,03
	2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS		-				-	-	-	-
	2.4.4		CAIXAS DE GORDURA		-				-	-	-	-
	98105	SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M. ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	un	2,00		0,02%		791,19	-	1.582,38	1.582,38
	98109	SINAPI	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020	un	1,00		0,01%		980,04	-	980,04	980,04
	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	12,00		0,10%		547,16	-	6.565,92	6.565,92
	99260	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	un	12,00		0,10%		535,71	-	6.428,52	6.428,52
	2.4.6		CAIXAS SIFONADAS		-				-	-	-	-
	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	14,00		0,03%		119,16	-	1.668,24	1.668,24
	2.4.8		CAIXAS DE AREIA		-				-	-	-	-
	30.107.000060.SER	PINI	Caixa de inspeção em alvenaria, 1/2 tijolo comum, 0,8 x 0,8 x 0,6 m, revestido internamente com argamassa de cimento e areia inclusive tampa	un	1,00		0,01%		868,94	-	868,94	868,94
	x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_5	PM_75	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 (103800)	M³	900,69		7,93%		578,36	-	520.923,07	520.923,07
	COMP79_1_6	PM_75	FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE SOLO PARA SER UTILIZADO EM ÁREAS DE ATERRO E COMPACTAÇÃO	M³	7.859,85	87,50%	8,20%	7,18%	68,55	471.443,72	538.792,72	67.349,00
3		563	FUNDACOES		-				-	-	-	-
	3.8		ESTACAS DIVERSAS		-				-	-	-	-
	100897	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	m	1.381,23	72,25%	2,65%	1,91%	126,10	125.847,80	174.173,10	48.325,30
4		564	ESTRUTURAS		-				-	-	-	-
	4.1		FORMAS		-				-	-	-	-
	4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA		-				-	-	-	-
	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	828,00	70,00%	0,32%	0,22%	25,35	14.692,86	20.989,80	6.296,94
	92433	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2	654,04	17,00%	0,92%	0,16%	91,93	10.221,40	60.125,90	49.904,50
	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2	416,39	70,00%	0,61%	0,43%	96,44	28.109,66	40.156,65	12.046,99
	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2	400,92	70,00%	0,73%	0,51%	120,39	33.786,73	48.266,76	14.480,03
	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m2	728,18	4,71%	1,44%	0,07%	130,08	4.461,39	94.721,65	90.260,26
	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_01/2024	kg	1.203,40	70,00%	0,41%	0,29%	22,15	18.658,72	26.655,31	7.996,59
	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	470,20	70,00%	0,14%	0,10%	19,45	6.401,77	9.145,39	2.743,62
	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	2.509,80	70,00%	0,64%	0,45%	16,76	29.444,98	42.064,25	12.619,27
	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	570,70	70,00%	0,11%	0,08%	13,07	5.221,34	7.459,05	2.237,71
	96548	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	264,60	60,00%	0,05%	0,03%	12,03	1.909,88	3.183,14	1.273,26
	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	426,70	17,00%	0,10%	0,02%	15,55	1.127,98	6.635,19	5.507,21
	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	1.029,20	17,00%	0,22%	0,04%	14,23	2.489,74	14.645,52	12.155,78

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	1.516,80	17,00%	0,29%	0,05%	12,51	3.225,70	18.975,17	15.749,47
	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	2.248,70	17,00%	0,36%	0,06%	10,42	3.983,35	23.431,45	19.448,10
	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	529,40	17,00%	0,08%	0,01%	10,00	899,98	5.294,00	4.394,02
	4,3		CONCRETOS E GRAUTES		-				-	-	-	-
	4.3.4		ESTRUTURAL USINADO		-				-	-	-	-
	4.3.4.1		CONCRETAGENS		-				-	-	-	-
	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m3	52,77	17,00%	0,53%	0,09%	655,18	5.877,55	34.573,85	28.696,30
	4.4		LASTROS		-				-	-	-	-
	4.4.2		CONCRETO SIMPLES		-				-	-	-	-
	96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	m3	90,26		0,23%		166,26	-	15.006,63	15.006,63
	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m3	3,58		0,03%		507,25	-	1.815,96	1.815,96
	4.5		LAJES PRE-MOLDADAS		-				-	-	-	-
	4.5.2		LAJES PRE-MOLDADAS		-				-	-	-	-
	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m2	161,91		0,48%		193,99	-	31.408,92	31.408,92
	4.6		ELEMENTOS DIVERSOS		-				-	-	-	-
	4.6.1		MANUTENCAO / REPAROS - ELEMENTOS DIVERSOS		-				-	-	-	-
	4.6.2		ELEMENTOS ESTRUTURAIS PRÉ-MOLDADOS		-				-	-	-	-
	4.6.2.1		CINTA, VERGA E CONTRAVERGA		-				-	-	-	-
	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	165,00	46,06%	0,08%	0,04%	33,20	2.523,17	5.478,00	2.954,83
	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	115,00	46,06%	0,06%	0,03%	32,24	1.707,72	3.707,60	1.999,88
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_7	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRACÃO PRÉ-MOLDADO, INCLUSO FUNDAÇÕES EM ESTACAS ESCAVADAS, CÁLICE, BLOCO DE COROAMENTO, ARRASAMENTO DE ESTACAS, PILARES, TESOURAS, TERÇAMENTOS E DEMAIS ITENS QUE COMPOEM A COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA, TELHA EM ALUZINCO TIPO SANDUICHE	UN	1,00	50,00%	15,05%	7,53%	988.622,34	494.311,17	988.622,34	494.311,17
	COMP79_1_8	PM_75	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK=25MPA, COM USO DE BOMBA E LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	144,99	69,93%	1,53%	1,07%	693,62	70.329,60	100.567,96	30.238,36
	COMP79_1_9	PM_75	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK=25MPA USINADO, INCLUSO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	51,68	4,71%	0,52%	0,02%	664,23	1.616,82	34.327,41	32.710,59
	COMP79_1_10	PM_75	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE, ESCORAMENTO DE LAJE. EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA	M²	161,91		0,45%		182,45	-	29.540,48	29.540,48
	COMP79_1_57	PM_75	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2MM - MONTAGEM CORTE E DOBRA	KG	1.959,90	17,00%	0,42%	0,07%	14,22	4.737,86	27.869,78	23.131,92
5		565	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-				-	-	-	-
	5.1		ALVENARIA		-				-	-	-	-
	5.1.12		ENCUNHAMENTO		-				-	-	-	-
	103330	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m2	2.432,69	23,90%	3,77%	0,90%	101,77	59.169,88	247.574,86	188.404,98
	5.2		DIVISORIAS E PAREDES		-				-	-	-	-
	5.2.2		DIVISORIAS		-				-	-	-	-
	102253	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m2	57,40		0,89%		1.012,61	-	58.123,81	58.123,81
6		566	COBERTURA		-				-	-	-	-
	6.4		ESTRUTURA PARA COBERTURA EM ACO		-				-	-	-	-
	100378	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	kg	2.633,57		0,48%		11,96	-	31.497,50	31.497,50
	6.5		TELHA METALICA		-				-	-	-	-
	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m2	528,35		1,82%		226,39	-	119.613,16	119.613,16
	6.11		CALHAS		-				-	-	-	-
	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	150,50		0,41%		179,19	-	26.968,10	26.968,10
	6.13		RUFOS		-				-	-	-	-
	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m	296,22		0,28%		62,60	-	18.543,37	18.543,37
	x		SERVIÇOS EXTRAS - COBERTURA		-				-	-	-	-
	COMP79_1_55	PM_75	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TERCAS. INCLUSO ICAMENTO	M	376,60		0,90%		157,71	-	59.393,59	59.393,59
7		567	ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	7.1		ESQUADRIAS E ACESSORIOS		-				-	-	-	-
	7.1.3		PORTAS EM MADEIRA		-				-	-	-	-
	7.1.3.8		VENEZIANAS		-				-	-	-	-
	90798	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	19,00		0,38%		1.321,19	-	25.102,61	25.102,61
	90799	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	2,00		0,04%		1.364,96	-	2.729,92	2.729,92
	7.1.6		PORTAS EM ALUMINIO		-				-	-	-	-
	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m2	16,38		0,32%		1.286,96	-	21.080,40	21.080,40
	7.1.11		JANELAS EM ALUMINIO		-				-	-	-	-
	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2	15,28		0,32%		1.369,79	-	20.930,39	20.930,39
	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2	145,76		1,82%		820,00	-	119.523,20	119.523,20
	7.2		VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	7.2.2		VIDROS		-				-	-	-	-
	102167	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC. FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m2	145,76		0,94%		423,72	-	61.761,43	61.761,43
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_56	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA	M²	39,90		0,57%		945,25	-	37.715,48	37.715,48
8		568	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-				-	-	-	-
	8.1		ELETRIFICACAO E ILUMINACAO PUBLICA		-				-	-	-	-
	8.1.7		POSTES		-				-	-	-	-
	100578	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	un	1,00	100,00%	0,01%	0,01%	666,11	666,11	666,11	-
	8.2		INSTALAÇÕES ELÉTICAS		-				-	-	-	-
	8.2.2		ENTRADA DE ENERGIA		-				-	-	-	-
	101512	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	un	1,00	100,00%	0,04%	0,04%	2.793,37	2.793,37	2.793,37	-
	8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES		-				-	-	-	-
	8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXIVEIS		-				-	-	-	-
	91852	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	424,90		0,08%		12,85	-	5.459,97	5.459,97
	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.068,50		0,23%		13,90	-	14.852,15	14.852,15
	8.2.3.2		ELETRODUTOS PVC RIGIDOS		-				-	-	-	-
	91870	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	2,00				18,22	-	36,44	36,44

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1,00				20,79	-	20,79	20,79
	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	42,00		0,02%		26,64	-	1.118,88	1.118,88
	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	1,00				27,55	-	27,55	27,55
	8.2.5		CABOS		-				-	-	-	-
	8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV		-				-	-	-	-
	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.394,30		0,12%		5,74	-	8.003,28	8.003,28
	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.834,80		0,23%		8,38	-	15.375,62	15.375,62
	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	787,50		0,14%		11,75	-	9.253,13	9.253,13
	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	298,80		0,09%		18,70	-	5.587,56	5.587,56
	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	25,50		0,01%		29,23	-	745,37	745,37
	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	101,70		0,05%		30,88	-	3.140,50	3.140,50
	8.2.9		QUADROS DE ENERGIA		-				-	-	-	-
	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00		0,01%		898,12	-	898,12	898,12
	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00		0,01%		522,66	-	522,66	522,66
	8.2.11		DISJUNTORES		-				-	-	-	-
	8.2.11.1		MONOPOLARES		-				-	-	-	-
	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	31,00		0,01%		19,19	-	594,89	594,89
	8.2.12		INTERRUPTORES		-				-	-	-	-
	8.2.12.1		SIMPLES		-				-	-	-	-
	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	2,00				59,38	-	118,76	118,76
	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	30,00		0,03%		66,60	-	1.998,00	1.998,00
	8.2.13		TOMADAS		-				-	-	-	-
	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	4,00				40,96	-	163,84	163,84
	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	75,00		0,05%		43,44	-	3.258,00	3.258,00
	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	37,00		0,04%		73,98	-	2.737,26	2.737,26
	92005	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	9,00		0,01%		78,94	-	710,46	710,46
	8.2.18		LUMINARIAS		-				-	-	-	-
	103782	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	un	50,00		0,03%		37,94	-	1.897,00	1.897,00
	8.2.20		LAMPADAS		-				-	-	-	-
	8.2.20.5		LUMINÁRIAS DE LED		-				-	-	-	-
	100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS	un	84,00		0,05%		39,52	-	3.319,68	3.319,68
	8.2.21		REATORES E OUTROS		-				-	-	-	-
	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	un	1,00				9,06	-	9,06	9,06
	8.3		SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA		-				-	-	-	-
	8.3.2		HASTE DE ATERRAMENTO		-				-	-	-	-
	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	15,00		0,02%		81,25	-	1.218,75	1.218,75
	8.3.3		PARA RAIOS / TERMINAL AEREO / MASTRO		-				-	-	-	-
	96988	SINAPI	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	5,00		0,01%		191,66	-	958,30	958,30
	8.3.4		CORDOALHA		-				-	-	-	-
	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m	573,84		0,92%		105,73	-	60.672,10	60.672,10
	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m	195,25		0,19%		62,36	-	12.175,79	12.175,79
	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	5,00		0,01%		160,37	-	801,85	801,85
	98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	504,00		0,26%		33,64	-	16.954,56	16.954,56
	8.4		INSTALACOES DE TELEFONIA E LOGICA		-				-	-	-	-
	8.4.2		QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONIA		-				-	-	-	-
	100561	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	1,00				209,58	-	209,58	209,58
	8.4.3		CAIXAS PARA TELEFONIA		-				-	-	-	-
	101795	SINAPI	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	un	1,00		0,01%		692,50	-	692,50	692,50
	8.4.4		FIOS E CABOS TELEFÔNICOS		-				-	-	-	-
	98277	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CI-50 20 PARES INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	m	96,00		0,03%		20,44	-	1.962,24	1.962,24
	x		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTECÃO E VENTILACÃO		-				-	-	-	-
	COMP79_1_3	PM_75	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE POSTE PARA ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, INCLUSO FRETE	UN	1,00	100,00%	0,03%	0,03%	1.774,55	1.774,55	1.774,55	-
	COMP79_1_4	PM_75	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	UN	1,00	100,00%			136,14	136,14	136,14	-
	COMP79_1_31	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1" PARA ELETRODUTO	UND	2,00				6,44	-	12,88	12,88
	COMP79_1_32	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND	2,00				6,03	-	12,06	12,06
	COMP79_1_33	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4" PARA ELETRODUTO	UND	1,00				6,33	-	6,33	6,33
	COMP79_1_34	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UND	1,00				5,61	-	5,61	5,61
	COMP79_1_35	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4"X2"	UND	167,00		0,02%		9,27	-	1.548,09	1.548,09
	COMP79_1_36	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE LUZ 3"X3" EM AÇO ESMALTADA	UND	92,00		0,02%		11,48	-	1.056,16	1.056,16
	COMP79_1_37	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90° GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL. DE 1". PARA ELETRODUTO	UND	2,00				11,48	-	22,96	22,96
	COMP79_1_38	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND	3,00				9,11	-	27,33	27,33
	COMP79_1_39	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4"X 40MM	UND	1,00				5,99	-	5,99	5,99
	COMP79_1_40	PM_75	FORNECIMENTO DE FITA ISOLANTE	UND	3,00				14,24	-	42,72	42,72
	COMP79_1_41	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO/PLACA CEGA 4"X2", PARA A INSTALACÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UND	10,00				7,58	-	75,80	75,80
	COMP79_1_42	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 63A	UND	2,00				24,17	-	48,34	48,34
	COMP79_1_43	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 40-50A	UND	10,00		0,01%		65,05	-	650,50	650,50
	COMP79_1_44	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO . EM POLICARBIONATO	UND	1,00		0,01%		345,47	-	345,47	345,47
	COMP79_1_45	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA PARA ANTENA DE TV, CONFORME ITEM SINAPI-I	UND	2,00				22,45	-	44,90	44,90
	COMP79_1_46	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA RJ45 CONFORME ITEM SINAPI-I	UND	7,00				45,33	-	317,31	317,31

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	COMP79_1_47	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE REDE, PAR TRANCADO, UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	M	400,00		0,10%		16,03	-	6.412,00	6.412,00
	COMP79_1_54	PM_75	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	42,00		0,09%		141,67	-	5.950,14	5.950,14
9		569	**INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS**		-				-	-	-	-
	9.3		**INSTALACOES HIDROSSANITARIAS**		-				-	-	-	-
	9.3.1		**MANUTENCAO / REPAROS - PONTO DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	90443	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	101,47		0,02%		11,24	-	1.140,52	1.140,52
	9.3.12		**ENTRADA DE AGUA**		-				-	-	-	-
	95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	un	1,00	100,00%			250,70	250,70	250,70	-
	9.3.14		**RESERVATORIOS E COMPLEMENTOS**		-				-	-	-	-
	102619	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un	2,00		0,20%		6.515,56	-	13.031,12	13.031,12
	9.3.15		**TUBOS E CONEXÕES PARA RESERVATÓRIOS**		-				-	-	-	-
	94690	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	1,00				13,56	-	13,56	13,56
	94704	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	4,00				29,66	-	118,64	118,64
	9.3.16		**TUBOS DE PVC - AGUA FRIA**		-				-	-	-	-
	9.3.16.2		**INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO**		-				-	-	-	-
	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	143,39		0,03%		15,79	-	2.264,13	2.264,13
	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	92,27		0,03%		23,15	-	2.136,05	2.136,05
	9.3.16.3		**INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	48,60		0,01%		19,08	-	927,29	927,29
	9.3.19		**EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO**		-				-	-	-	-
	89429	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	40,00				8,03	-	321,20	321,20
	89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				10,45	-	31,35	31,35
	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	54,00		0,01%		11,69	-	631,26	631,26
	89412	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	35,00		0,01%		12,61	-	441,35	441,35
	89409	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				12,48	-	12,48	12,48
	89415	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				19,91	-	59,73	59,73
	89424	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6,00				8,58	-	51,48	51,48
	89426	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				11,79	-	35,37	35,37
	9.3.20		**EM PRUMADA DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	89493	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				12,08	-	24,16	24,16
	89494	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	9,00				14,47	-	130,23	130,23
	89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	33,00				9,80	-	323,40	323,40
	89620	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				14,64	-	29,28	29,28
	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				26,88	-	53,76	53,76
	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				16,57	-	49,71	49,71
	89624	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				20,92	-	20,92	20,92
	89626	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				33,69	-	33,69	33,69
	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				23,24	-	69,72	69,72
	9.3.23		**TUBOS DE PVC - EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	143,11		0,02%		7,76	-	1.110,53	1.110,53
	94651	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	48,60		0,02%		24,68	-	1.199,45	1.199,45
	9.3.24		**TUBOS DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS**		-				-	-	-	-
	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	22,18		0,01%		27,87	-	618,16	618,16
	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	206,54		0,15%		47,78	-	9.868,48	9.868,48
	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	110,79		0,02%		14,73	-	1.631,94	1.631,94
	89799	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	8,51				26,20	-	222,96	222,96
	9.3.26		**EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO**		-				-	-	-	-
	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	9,00				13,53	-	121,77	121,77
	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	37,00		0,01%		18,77	-	694,49	694,49
	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	10,00		0,01%		33,01	-	330,10	330,10
	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	7,00				18,02	-	126,14	126,14
	89737	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	27,00		0,01%		26,43	-	713,61	713,61
	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	13,00		0,01%		32,15	-	417,95	417,95
	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	14,00				16,30	-	228,20	228,20
	89733	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	3,00				26,77	-	80,31	80,31
	89782	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	5,00				19,00	-	95,00	95,00

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	7,00				30,88	-	216,16	216,16
	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	5,00				57,94	-	289,70	289,70
	9.3.27		**EM RAMAL PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO**		-				-	-	-	-
	89806	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	10,00				24,66	-	246,60	246,60
	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				10,71	-	10,71	10,71
	89803	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	20,00		0,01%		19,44	-	388,80	388,80
	89807	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	3,00				41,30	-	123,90	123,90
	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				18,66	-	18,66	18,66
	89829	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				40,40	-	40,40	40,40
	89830	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	3,00				42,55	-	127,65	127,65
	9.3.30		**CONEXOES DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS - SÉRIE R**		-				-	-	-	-
	9.3.30.2		**EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS**		-				-	-	-	-
	89591	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	10,00		0,02%		140,70	-	1.407,00	1.407,00
	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	10,00		0,02%		143,94	-	1.439,40	1.439,40
	89698	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	8,00		0,03%		279,94	-	2.239,52	2.239,52
	9.4		**APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS**		-				-	-	-	-
	9.4.1		**MANUTENCAO / REPAROS - APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS**		-				-	-	-	-
	86886	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	13,00		0,01%		74,01	-	962,13	962,13
	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00				13,03	-	182,42	182,42
	9.4.4		**CUBAS E PIAS**		-				-	-	-	-
	86935	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	8,00		0,05%		390,52	-	3.124,16	3.124,16
	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	12,00		0,04%		197,93	-	2.375,16	2.375,16
	9.4.5		**LAVATORIOS**		-				-	-	-	-
	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00		0,01%		185,99	-	371,98	371,98
	9.4.6		**TORNEIRAS E MISTURADORES**		-				-	-	-	-
	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00		0,02%		76,65	-	1.073,10	1.073,10
	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	8,00		0,02%		130,25	-	1.042,00	1.042,00
	9.4.7		**SIFOES E VALVULAS**		-				-	-	-	-
	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	22,00				11,52	-	253,44	253,44
	9.4.8		**APARELHOS SANITARIOS**		-				-	-	-	-
	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	11,00		0,11%		644,12	-	7.085,32	7.085,32
	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00		0,03%		1.038,21	-	2.076,42	2.076,42
	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	3,00		0,04%		903,24	-	2.709,72	2.709,72
	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	un	13,00		0,01%		50,32	-	654,16	654,16
	9.4.9		**SABONETERIAS E PAPELEIRAS**		-				-	-	-	-
	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	13,00		0,02%		108,25	-	1.407,25	1.407,25
	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	10,00		0,02%		105,91	-	1.059,10	1.059,10
	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00		0,01%		58,20	-	814,80	814,80
	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00		0,02%		266,65	-	1.066,60	1.066,60
	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00		0,02%		274,83	-	1.099,32	1.099,32
	100869	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	6,00		0,03%		281,12	-	1.686,72	1.686,72
	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	9,00		0,02%		123,99	-	1.115,91	1.115,91
	9.4.10		**REGISTROS E VALVULAS**		-				-	-	-	-
	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1,00				33,58	-	33,58	33,58
	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1,00				74,66	-	74,66	74,66
	x		**SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APRARELHOS SANITÁRIOS**		-				-	-	-	-
	COMP79_1_12	PM_75	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104329)	UND	2,00				91,90	-	183,80	183,80
	COMP79_1_13	PM_75	SIFÃO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UND	14,00				15,91	-	222,74	222,74
	COMP79_1_14	PM_75	SIFÃO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	UND	11,00				20,42	-	224,62	224,62
	COMP79_1_15	PM_75	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X *38* MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	14,00				9,55	-	133,70	133,70
	COMP79_1_16	PM_75	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104345)	UND	16,00		0,01%		48,66	-	778,56	778,56
	COMP79_1_17	PM_75	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UND	7,00				23,93	-	167,51	167,51
	COMP79_1_18	PM_75	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	8,00				11,48	-	91,84	91,84
	COMP79_1_19	PM_75	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	1,00				6,77	-	6,77	6,77
	COMP79_1_20	PM_75	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND	17,00		0,05%		195,61	-	3.325,37	3.325,37
	COMP79_1_21	PM_75	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND	10,00		0,01%		96,84	-	968,40	968,40
	COMP79_1_22	PM_75	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 40 MM (1 1/2")	UND	13,00				8,16	-	106,08	106,08
	COMP79_1_23	PM_75	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	4,00				10,55	-	42,20	42,20
	COMP79_1_24	PM_75	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	3,00				9,57	-	28,71	28,71
	COMP79_1_25	PM_75	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	14,00				7,57	-	105,98	105,98

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	COMP79_1_26	PM_75	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (104166)	M	234,40		0,29%		81,54	-	19.112,98	19.112,98
	COMP79_1_27	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇAO DO SISTEMA DE PREVENÇAO DE INCÊNDIO, INCLUINDO SISTEMA DE HIDRANTES, MOTO BOMBA, RESERVATÓRIO, ALARME DE INCÊNDIO, EXTINTORES, SINALIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA. INCLUSO MATERIAL, MÃO DE OBRAS E DEMAIS SERVIÇOS NECESSÁRIOS PARA O FUNCIONAMENTO DO SISTEMA	UND	1,00		3,07%		201.870,38	-	201.870,38	201.870,38
	COMP79_1_28	PM_75	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	12,00		0,01%		48,30	-	579,60	579,60
	COMP79_1_29	PM_75	GRANITO PARA BANCADA POLIDO, E=2,5CM. FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	M²	18,61		0,25%		892,54	-	16.610,17	16.610,17
	COMP79_1_30	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO CRISTAL E=4MM	M²	47,02		0,38%		534,72	-	25.142,53	25.142,53
10		**570**	**REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS**		-				-	-	-	-
	10.1		**REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS**		-				-	-	-	-
	10.1.2		**CHAPISCO**		-				-	-	-	-
	87886	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m2	161,91		0,05%		19,41	-	3.142,67	3.142,67
	87908	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	m2	4.865,38		0,58%		7,87	-	38.290,54	38.290,54
	10.1.9		**CERAMICAS**		-				-	-	-	-
	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m2	527,34		0,68%		84,69	-	44.660,42	44.660,42
	10.1.11		**REVESTIMENTO COM PEDRA**		-				-	-	-	-
	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m2	496,33		1,05%		138,84	-	68.910,46	68.910,46
	10.2		**IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES**		-				-	-	-	-
	10.2.4		**IMPERMEABILIZACAO COM MANTAS**		-				-	-	-	-
	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m2	164,83		0,38%		149,56	-	24.651,97	24.651,97
	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m2	185,33	100,00%	0,14%	0,14%	50,70	9.396,23	9.396,23	-
	10.2.10		**PEITORIL**		-				-	-	-	-
	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	m	115,00		0,28%		157,15	-	18.072,25	18.072,25
	10.3		**REVESTIMENTO DE PISOS**		-				-	-	-	-
	10.3.2		**CONTRAPISO**		-				-	-	-	-
	87680	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m2	627,33		0,48%		50,26	-	31.529,61	31.529,61
	10.3.8		**PISO DE PEDRA E GRANILITE/MARMORITE**		-				-	-	-	-
	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	m	37,18		0,10%		180,60	-	6.714,71	6.714,71
	10.3.12		**PISO DE CONCRETO**		-				-	-	-	-
	103913	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	m2	1.177,88		2,36%		131,54	-	154.938,34	154.938,34
	94997	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_08/2022	m2	480,00		1,01%		138,24	-	66.355,20	66.355,20
	10.3.13		**SOLEIRAS E RODAPES**		-				-	-	-	-
	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	m	51,74		0,11%		137,26	-	7.101,83	7.101,83
	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	m	262,90		0,06%		14,89	-	3.914,58	3.914,58
	10.4		**PINTURAS**		-				-	-	-	-
	10.4.2		**EMASSAMENTO**		-				-	-	-	-
	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m2	4.865,38		1,21%		16,36	-	79.597,62	79.597,62
	10.4.3		**MASSA ÚNICA**		-				-	-	-	-
	90406	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m2	161,91		0,13%		54,32	-	8.794,95	8.794,95
	10.4.7		**FUNDO PREPARADOR**		-				-	-	-	-
	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2	4.865,38		0,37%		5,00	-	24.326,90	24.326,90
	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2	161,91		0,02%		6,35	-	1.028,13	1.028,13
	10.4.8		**PINTURA EM MADEIRA**		-				-	-	-	-
	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m2	226,80		0,08%		22,40	-	5.080,32	5.080,32
	10.4.11		**PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA**		-				-	-	-	-
	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2	4.239,77		0,99%		15,29	-	64.826,08	64.826,08
	10.4.12		**PINTURA EM FACHADAS**		-				-	-	-	-
	88426	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_03/2024	m2	1.923,88		0,63%		21,65	-	41.652,00	41.652,00
	10.4.13		**PINTURA EM TETOS**		-				-	-	-	-
	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2	161,91		0,05%		18,58	-	3.008,29	3.008,29
	x		**SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS**		-				-	-	-	-
	COMP79_1_11	PM_75	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022 (104217)	M²	4.865,38		8,23%		111,03	-	540.203,14	540.203,14
	COMP79_1_51	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARPETE	M²	188,32		0,81%		282,00	-	53.106,24	53.106,24
	COMP79_1_52	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FIBRA MINERAL, BORDA REBAIXADA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24MM DE BASE (REF 06/2025)	M²	1.660,51		4,69%		185,36	-	307.792,13	307.792,13
	COMP79_1_53	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FORRO PVC	M²	95,51		0,23%		160,12	-	15.293,06	15.293,06
11		**571**	**PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS**		-				-	-	-	-
	11.2		**PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS**		-				-	-	-	-
	11.2.2		**PLANTAS**		-				-	-	-	-
	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	un	45,00		0,06%		84,91	-	3.820,95	3.820,95
	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m2	1.029,99		0,19%		12,43	-	12.802,78	12.802,78
			TOTAL GLOBAL - LOTE 1:	**% PREVISTO :**	**16,41%**	**% EXECUTADO :**		**25,68%**	**SOMAS**	**1.686.521,65**	**6.567.197,67**	**4.880.676,02**

OBSERVAÇÕES :		
	Valor Total do Contrato:	R$6.567.197,67
	Medição Acumulada:	1.686.521,65
	Total Anterior:	1.499.166,37
	Valor e % executado desta Medição :	R$187.355,28 — 2,85 %

RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):

IOLMAR RAVANELLI:90080831915

Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29190280000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.04.15 15:54:16-04'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.
IOLMAR RAVANELLI
CREA – PR - 95673/D

KATIA ELOIZA DA ROCHA: 11068571942

KATIA ELOIZA DA ROCHA: 11068571942
C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Presencial, OU=40312990000151, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942
Razão: Prefeitura Municipal de Coronel Vivida
Data: 2025.04.15 16:46:00-03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA
Katia Eloiza Rocha
ENGª CIVIL - CREA PR-216.273/D

ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991

Assinado de forma digital por ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991

PREFEITO MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA
ANDERSON MANIQUE BARRETO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS — **LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021**

MUNICÍPIO : **CORONEL VIVIDA**
PROJETO : **CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO**
CONVÊNIO : **Nº 055/2025 PAM**
EMPRESA VENCEDORA : **RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.**
CNPJ : **07.475.058/0001-30**
CONTRATO EMPREITADA Nº : **101/2025** DATA ASSINATURA : **04/12/2025**
VALOR TOTAL CONTRATADO : **6.567.197,67**
SAM : **Nº 79**
LOTE : **Nº 1**

MEDIÇÃO Nº: **3**
DATA DA MEDIÇÃO : **31/03/2026**
Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: **3**
PRAZO DE EXECUÇÃO: **28/05/2027**
PRAZO DE VIGÊNCIA: **18/11/2028**
MODALIDADE DA LICITAÇÃO: **CONCORRÊNCIA**
Nº DA LICITAÇÃO: **0015/2025**

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO % MÊS	PREVISTO ETAPA ACUMULADO (R$)MÊS	% MEDIDA	VALOR TOTAL (R$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO (R$)	ETAPA DESTA MEDIÇÃO (%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	38,34%	170.094,86	33,16%	443.630,45	147.129,25	**139.883,78**	7.245,47	1,63%
2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	73,84%	902.037,09	48,60%	1.221.528,76	593.618,25	**590.438,18**	3.180,07	0,26%
3		FUNDACOES		-	72,25%	174.173,10	125.847,80	**125.847,80**	-	
4		ESTRUTURAS		-	44,01%	1.694.668,16	745.739,37	**635.154,61**	110.584,76	6,53%
5		ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	19,36%	305.698,67	59.169,88	**2.221,13**	56.948,75	18,63%
6		COBERTURA		-		256.015,72	-	**-**	-	
7		ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-		288.843,43	-	**-**	-	
8		INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	2,72%	5.370,17	2,72%	197.449,40	5.370,17	**5.370,17**	-	
9		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	0,07%	250,70	0,07%	346.178,58	250,70	**250,70**	-	
10		REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-	0,58%	1.622.387,67	9.396,23	**-**	9.396,23	0,58%
11		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-		16.623,73	-	**-**	-	
		TOTAL CRONOGRAMA		**1.077.752,82**	**TOTAL MEDIÇÃO**		**1.686.521,65**	**OK**	Valor desta ETAPA da Medição	
								Acumulado Med. Anterior		
								1.499.166,37	**187.355,28**	

Importa a presente medição no valor total de R$ e o (%) percentual desta medição: **R$187.355,28** **2,85 %**

META ACUMULADA DESTA 3ª MEDIÇÃO ATÉ A 3 ETAPA		% META
META ATÉ 3ª ETAPA =	1.077.752,82	
REALIZADO ATÉ A 3ª ETAPA =	1.686.521,65	156,49%

META FINANCEIRA ATINGIDA

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, nº 0015/2025, que vai assinado por mim Engenheiro (a)/arquiteto (a) Fiscal da Obra; pelo engenheiro (a) /arquiteto (a) fiscal da empresa executora e pelo (a) Prefeito Municipal ou seu/sua representante legal.

IOLMAR RAVANELLI:

Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915
Agente Certificador Certisign - SSL+VideoConferencia, OU=29190530000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.04.15 15:34:45 -04'00'

KATIA ELOIZA DA ROCHA:

KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942
C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Presencial, OU=40312993000151, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco),

ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109

Assinado de forma digital por ANDERSON MANIQUE

+cod-10234-BM4 -

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

ESTADO DO PARANÁ

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop
MEDIÇÃO PARCELA	4	DATA	30/04/2026 - qui
Mês	Abr		
SAM	79		
Lote	1		

MUNICÍPIO:	CORONEL VIVIDA	CÓDIGO SAM MUNIC.:	75
SUBPROJETO:	CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO		
FIRMA EMPREITERA:	RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.	CNPJ:	07.475.058/0001-30

CONTRATO EMPREITADA:		ORDEM DE SERVIÇO:	
Nº	101/2025	Nº	
DATA:	04/12/2025	DATA	

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS — ORÇAMENTO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
GLOBAL - LOTE 1												
1		561	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-				-		-	-
	1.1		SERVIÇOS_PRELIMINARES		-				-	-	-	-
	1.1.2		LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024		-				-	-	-	-
	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	m	312,58	63,98%	0,35%	0,22%	84,29	16.858,00	26.347,37	9.489,37
	1.2		ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS		-				-	-	-	-
	1.2.1		ADMINISTRACAO DE OBRA		-				-	-	-	-
	1.2.1.2		FECHAMENTOS E CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS		-				-	-	-	-
	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m2	258,50	100,00%	0,36%	0,36%	105,20	27.194,20	27.194,20	-
	1.2.2		BARRACAO DE OBRA		-				-	-	-	-
	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m2	25,00	100,00%	0,40%	0,40%	1.202,90	30.072,50	30.072,50	-
	1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO		-				-	-	-	-
	00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un	1,00	100,00%	0,04%	0,04%	3.239,84	3.239,84	3.239,84	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRACAO 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_03/2024	m2	3.415,00	100,00%	0,03%	0,03%	0,73	2.492,95	2.492,95	-
	COMP79_1_48	PM_75	ALAMBRADO PARA FECHAMENTO DO TERRENO, COM 2,5M DE ALTURA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIAMETROS 1. 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BGW E MALHA QUADRADA 5X5, INCLUSO MURETA DE FIXAÇÃO	M²	565,00		0,94%		125,00	-	70.625,00	70.625,00
	COMP79_1_49	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTÃO DE CORRER, COM 5 METROS DE COMPRIMENTO	UND	1,00		0,26%		19.225,59	-	19.225,59	19.225,59
	COMP79_1_50	PM_75	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	30,90%	3,53%	1,09%	2.644,33	81.709,80	264.433,00	182.723,20
2		562	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-				-	-	-	-
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA		-				-	-	-	-
	2.1.2		ESCAVACAO MECANICA		-				-	-	-	-
	90107	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m3	287,07		0,04%		9,99	-	2.867,83	2.867,83
	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m3	159,99	96,08%	0,14%	0,13%	64,40	9.899,75	10.303,36	403,61
	2.1.5		ATERRO MECANIZADO		-				-	-	-	-
	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m3	8.936,34	90,00%	1,76%	1,58%	14,76	118.713,35	131.900,38	13.187,03
	2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS		-				-	-	-	-
	2.4.4		CAIXAS DE GORDURA		-				-	-	-	-
	98105	SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M. ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	un	2,00		0,02%		791,19	-	1.582,38	1.582,38
	98109	SINAPI	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020	un	1,00		0,01%		980,04	-	980,04	980,04
	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	12,00		0,09%		547,16	-	6.565,92	6.565,92
	99260	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	un	12,00		0,09%		535,71	-	6.428,52	6.428,52
	2.4.6		CAIXAS SIFONADAS		-				-	-	-	-
	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	14,00		0,02%		119,16	-	1.668,24	1.668,24
	2.4.8		CAIXAS DE AREIA		-				-	-	-	-
	30.107.000060.SER	PINI	Caixa de inspeção em alvenaria, 1/2 tijolo comum, 0,8 x 0,8 x 0,6 m, revestido internamente com argamassa de cimento e areia inclusive tampa	un	1,00		0,01%		868,94	-	868,94	868,94
	x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_5	PM_75	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 (103800)	M³	338,21		2,61%		578,36	-	195.607,14	195.607,14
	COMP79_1_6	PM_75	FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE SOLO PARA SER UTILIZADO EM ÁREAS DE ATERRO E COMPACTAÇÃO	M³	7.859,85	87,50%	7,18%	6,28%	68,55	471.443,72	538.792,72	67.349,00
3		563	FUNDACOES		-				-	-	-	-
	3.8		ESTACAS DIVERSAS		-				-	-	-	-
	100897	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	m	1.381,23	72,25%	2,32%	1,68%	126,10	125.847,80	174.173,10	48.325,30
4		564	ESTRUTURAS		-				-	-	-	-
	4.1		FORMAS		-				-	-	-	-
	4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA		-				-	-	-	-
	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	828,00	75,27%	0,28%	0,21%	25,35	15.799,02	20.989,80	5.190,78
	92433	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2	654,04	89,98%	0,80%	0,72%	91,93	54.101,28	60.125,90	6.024,62
	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2	416,39	70,00%	0,54%	0,38%	96,44	28.109,66	40.156,65	12.046,99
	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2	400,92	79,21%	0,64%	0,51%	120,39	38.232,10	48.266,76	10.034,66
	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m2	728,18	88,31%	1,26%	1,11%	130,08	83.648,69	94.721,65	11.072,96
	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_01/2024	kg	1.203,40	75,27%	0,36%	0,27%	22,15	20.063,45	26.655,31	6.591,86
	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	470,20	75,27%	0,12%	0,09%	19,45	6.883,74	9.145,39	2.261,65
	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	2.509,80	75,27%	0,56%	0,42%	16,76	31.661,76	42.064,25	10.402,49
	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	570,70	75,27%	0,10%	0,08%	13,07	5.614,43	7.459,05	1.844,62
	96548	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	264,60	75,28%	0,04%	0,03%	12,03	2.396,13	3.183,14	787,01
	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	426,70	56,51%	0,09%	0,05%	15,55	3.749,55	6.635,19	2.885,64
	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	1.029,20	56,51%	0,20%	0,11%	14,23	8.276,18	14.645,52	6.369,34

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	1.516,80	56,51%	0,25%	0,14%	12,51	10.722,79	18.975,17	8.252,38
	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	2.248,70	56,51%	0,31%	0,18%	10,42	13.241,11	23.431,45	10.190,34
	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	529,40	56,51%	0,07%	0,04%	10,00	2.991,64	5.294,00	2.302,36
	4,3		CONCRETOS E GRAUTES		-				-	-	-	-
	4.3.4		ESTRUTURAL USINADO		-				-	-	-	-
	4.3.4.1		CONCRETAGENS		-				-	-	-	-
	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m3	52,77	56,61%	0,46%	0,26%	655,18	19.572,26	34.573,85	15.001,59
	4.4		LASTROS		-				-	-	-	-
	4.4.2		CONCRETO SIMPLES		-				-	-	-	-
	96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	m3	90,26		0,20%		166,26	-	15.006,63	15.006,63
	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m3	3,58		0,02%		507,25	-	1.815,96	1.815,96
	4.5		LAJES PRE-MOLDADAS		-				-	-	-	-
	4.5.2		LAJES PRE-MOLDADAS		-				-	-	-	-
	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m2	161,91		0,42%		193,99	-	31.408,92	31.408,92
	4.6		ELEMENTOS DIVERSOS		-				-	-	-	-
	4.6.1		MANUTENCAO / REPAROS - ELEMENTOS DIVERSOS		-				-	-	-	-
	4.6.2		ELEMENTOS ESTRUTURAIS PRÉ-MOLDADOS		-				-	-	-	-
	4.6.2.1		CINTA, VERGA E CONTRAVERGA		-				-	-	-	-
	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	165,00	71,44%	0,07%	0,05%	33,20	3.913,48	5.478,00	1.564,52
	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	115,00	76,42%	0,05%	0,04%	32,24	2.833,35	3.707,60	874,25
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_7	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRACÃO PRÉ-MOLDADO, INCLUSO FUNDAÇÕES EM ESTACAS ESCAVADAS, CÁLICE, BLOCO DE COROAMENTO, ARRASAMENTO DE ESTACAS, PILARES, TESOURAS, TERÇAMENTOS E DEMAIS ITENS QUE COMPOEM A COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA, TELHA EM ALUZINCO TIPO SANDUICHE	UN	1,00	50,00%	13,18%	6,59%	988.622,34	494.311,17	988.622,34	494.311,17
	COMP79_1_8	PM_75	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK=25MPA, COM USO DE BOMBA E LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	144,99	69,93%	1,34%	0,94%	693,62	70.329,60	100.567,96	30.238,36
	COMP79_1_9	PM_75	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK=25MPA USINADO, INCLUSO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	51,68	77,39%	0,46%	0,36%	664,23	26.565,98	34.327,41	7.761,43
	COMP79_1_10	PM_75	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE, ESCORAMENTO DE LAJE. EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA	M²	161,91		0,39%		182,45	-	29.540,48	29.540,48
	COMP79_1_57	PM_75	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2MM - MONTAGEM CORTE E DOBRA	KG	1.959,90	56,59%	0,37%	0,21%	14,22	15.772,01	27.869,78	12.097,77
5		565	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-				-	-	-	-
	5.1		ALVENARIA		-				-	-	-	-
	5.1.12		ENCUNHAMENTO		-				-	-	-	-
	103330	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m2	2.432,69	71,29%	3,30%	2,35%	101,77	176.495,61	247.574,86	71.079,25
	5.2		DIVISORIAS E PAREDES		-				-	-	-	-
	5.2.2		DIVISORIAS		-				-	-	-	-
	102253	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m2	57,40		0,77%		1.012,61	-	58.123,81	58.123,81
6		566	COBERTURA		-				-	-	-	-
	6.4		ESTRUTURA PARA COBERTURA EM ACO		-				-	-	-	-
	100378	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	kg	2.633,57		0,42%		11,96	-	31.497,50	31.497,50
	6.5		TELHA METALICA		-				-	-	-	-
	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m2	528,35		1,59%		226,39	-	119.613,16	119.613,16
	6.11		CALHAS		-				-	-	-	-
	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	150,50		0,36%		179,19	-	26.968,10	26.968,10
	6.13		RUFOS		-				-	-	-	-
	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m	296,22		0,25%		62,60	-	18.543,37	18.543,37
	x		SERVIÇOS EXTRAS - COBERTURA		-				-	-	-	-
	COMP79_1_55	PM_75	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TERCAS. INCLUSO ICAMENTO	M	376,60		0,79%		157,71	-	59.393,59	59.393,59
7		567	ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	7.1		ESQUADRIAS E ACESSORIOS		-				-	-	-	-
	7.1.3		PORTAS EM MADEIRA		-				-	-	-	-
	7.1.3.8		VENEZIANAS		-				-	-	-	-
	90798	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	19,00		0,33%		1.321,19	-	25.102,61	25.102,61
	90799	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	2,00		0,04%		1.364,96	-	2.729,92	2.729,92
	7.1.6		PORTAS EM ALUMINIO		-				-	-	-	-
	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m2	16,38		0,28%		1.286,96	-	21.080,40	21.080,40
	7.1.11		JANELAS EM ALUMINIO		-				-	-	-	-
	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2	15,28		0,28%		1.369,79	-	20.930,39	20.930,39
	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2	145,76		1,59%		820,00	-	119.523,20	119.523,20
	7.2		VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	7.2.2		VIDROS		-				-	-	-	-
	102167	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC. FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m2	145,76		0,82%		423,72	-	61.761,43	61.761,43
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_56	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA	M²	39,90		0,50%		945,25	-	37.715,48	37.715,48
8		568	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-				-	-	-	-
	8.1		ELETRIFICACAO E ILUMINACAO PUBLICA		-				-	-	-	-
	8.1.7		POSTES		-				-	-	-	-
	100578	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	un	1,00	100,00%	0,01%	0,01%	666,11	666,11	666,11	-
	8.2		INSTALAÇÕES ELÉTICAS		-				-	-	-	-
	8.2.2		ENTRADA DE ENERGIA		-				-	-	-	-
	101512	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	un	1,00	100,00%	0,04%	0,04%	2.793,37	2.793,37	2.793,37	-
	8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES		-				-	-	-	-
	8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXIVEIS		-				-	-	-	-
	91852	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	424,90		0,07%		12,85	-	5.459,97	5.459,97
	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.068,50		0,20%		13,90	-	14.852,15	14.852,15
	8.2.3.2		ELETRODUTOS PVC RIGIDOS		-				-	-	-	-
	91870	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	2,00				18,22	-	36,44	36,44

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1,00				20,79	-	20,79	20,79
	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	42,00		0,01%		26,64	-	1.118,88	1.118,88
	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	1,00				27,55	-	27,55	27,55
	8.2.5		**CABOS**		-				-	-	-	-
	8.2.5.2		**ISOLAMENTO 0,6/1KV**		-				-	-	-	-
	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.394,30		0,11%		5,74	-	8.003,28	8.003,28
	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.834,80		0,20%		8,38	-	15.375,62	15.375,62
	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	787,50		0,12%		11,75	-	9.253,13	9.253,13
	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	298,80		0,07%		18,70	-	5.587,56	5.587,56
	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	25,50		0,01%		29,23	-	745,37	745,37
	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	101,70		0,04%		30,88	-	3.140,50	3.140,50
	8.2.9		**QUADROS DE ENERGIA**		-				-	-	-	-
	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00		0,01%		898,12	-	898,12	898,12
	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00		0,01%		522,66	-	522,66	522,66
	8.2.11		**DISJUNTORES**		-				-	-	-	-
	8.2.11.1		**MONOPOLARES**		-				-	-	-	-
	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	31,00		0,01%		19,19	-	594,89	594,89
	8.2.12		**INTERRUPTORES**		-				-	-	-	-
	8.2.12.1		**SIMPLES**		-				-	-	-	-
	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	2,00				59,38	-	118,76	118,76
	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	30,00		0,03%		66,60	-	1.998,00	1.998,00
	8.2.13		**TOMADAS**		-				-	-	-	-
	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	4,00				40,96	-	163,84	163,84
	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	75,00		0,04%		43,44	-	3.258,00	3.258,00
	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	37,00		0,04%		73,98	-	2.737,26	2.737,26
	92005	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	9,00		0,01%		78,94	-	710,46	710,46
	8.2.18		**LUMINARIAS**		-				-	-	-	-
	103782	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	un	50,00		0,03%		37,94	-	1.897,00	1.897,00
	8.2.20		**LAMPADAS**		-				-	-	-	-
	8.2.20.5		**LUMINÁRIAS DE LED**		-				-	-	-	-
	100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS	un	84,00		0,04%		39,52	-	3.319,68	3.319,68
	8.2.21		**REATORES E OUTROS**		-				-	-	-	-
	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	un	1,00				9,06	-	9,06	9,06
	8.3		**SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA**		-				-	-	-	-
	8.3.2		**HASTE DE ATERRAMENTO**		-				-	-	-	-
	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	15,00		0,02%		81,25	-	1.218,75	1.218,75
	8.3.3		**PARA RAIOS / TERMINAL AEREO / MASTRO**		-				-	-	-	-
	96988	SINAPI	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	5,00		0,01%		191,66	-	958,30	958,30
	8.3.4		**CORDOALHA**		-				-	-	-	-
	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m	573,84		0,81%		105,73	-	60.672,10	60.672,10
	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m	195,25		0,16%		62,36	-	12.175,79	12.175,79
	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	5,00		0,01%		160,37	-	801,85	801,85
	98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	504,00		0,23%		33,64	-	16.954,56	16.954,56
	8.4		**INSTALACOES DE TELEFONIA E LOGICA**		-				-	-	-	-
	8.4.2		**QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONIA**		-				-	-	-	-
	100561	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	1,00				209,58	-	209,58	209,58
	8.4.3		**CAIXAS PARA TELEFONIA**		-				-	-	-	-
	101795	SINAPI	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	un	1,00		0,01%		692,50	-	692,50	692,50
	8.4.4		**FIOS E CABOS TELEFÔNICOS**		-				-	-	-	-
	98277	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CI-50 20 PARES INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	m	96,00		0,03%		20,44	-	1.962,24	1.962,24
	x		**SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTECÃO E VENTILACÃO**		-				-	-	-	-
	COMP79_1_3	PM_75	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE POSTE PARA ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, INCLUSO FRETE	UN	1,00	100,00%	0,02%	0,02%	1.774,55	1.774,55	1.774,55	-
	COMP79_1_4	PM_75	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	UN	1,00	100,00%			136,14	136,14	136,14	-
	COMP79_1_31	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1" PARA ELETRODUTO	UND	2,00				6,44	-	12,88	12,88
	COMP79_1_32	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND	2,00				6,03	-	12,06	12,06
	COMP79_1_33	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4" PARA ELETRODUTO	UND	1,00				6,33	-	6,33	6,33
	COMP79_1_34	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UND	1,00				5,61	-	5,61	5,61
	COMP79_1_35	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4"X2"	UND	167,00		0,02%		9,27	-	1.548,09	1.548,09
	COMP79_1_36	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE LUZ 3"X3" EM AÇO ESMALTADA	UND	92,00		0,01%		11,48	-	1.056,16	1.056,16
	COMP79_1_37	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90° GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL. DE 1". PARA ELETRODUTO	UND	2,00				11,48	-	22,96	22,96
	COMP79_1_38	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND	3,00				9,11	-	27,33	27,33
	COMP79_1_39	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4"X 40MM	UND	1,00				5,99	-	5,99	5,99
	COMP79_1_40	PM_75	FORNECIMENTO DE FITA ISOLANTE	UND	3,00				14,24	-	42,72	42,72
	COMP79_1_41	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO/PLACA CEGA 4"X2", PARA A INSTALACÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UND	10,00				7,58	-	75,80	75,80
	COMP79_1_42	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 63A	UND	2,00				24,17	-	48,34	48,34
	COMP79_1_43	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 40-50A	UND	10,00		0,01%		65,05	-	650,50	650,50
	COMP79_1_44	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO . EM POLICARBIONATO	UND	1,00				345,47	-	345,47	345,47
	COMP79_1_45	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA PARA ANTENA DE TV, CONFORME ITEM SINAPI-I	UND	2,00				22,45	-	44,90	44,90
	COMP79_1_46	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA RJ45 CONFORME ITEM SINAPI-I	UND	7,00				45,33	-	317,31	317,31

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	COMP79_1_47	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE REDE, PAR TRANCADO, UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	M	400,00		0,09%		16,03	-	6.412,00	6.412,00
	COMP79_1_54	PM_75	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	42,00		0,08%		141,67	-	5.950,14	5.950,14
9		569	**INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS**		-				-	-	-	-
	9.3		**INSTALACOES HIDROSSANITARIAS**		-				-	-	-	-
	9.3.1		**MANUTENCAO / REPAROS - PONTO DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	90443	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	101,47		0,02%		11,24	-	1.140,52	1.140,52
	9.3.12		**ENTRADA DE AGUA**		-				-	-	-	-
	95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	un	1,00	100,00%			250,70	250,70	250,70	-
	9.3.14		**RESERVATORIOS E COMPLEMENTOS**		-				-	-	-	-
	102619	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un	2,00		0,17%		6.515,56	-	13.031,12	13.031,12
	9.3.15		**TUBOS E CONEXÕES PARA RESERVATÓRIOS**		-				-	-	-	-
	94690	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	1,00				13,56	-	13,56	13,56
	94704	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	4,00				29,66	-	118,64	118,64
	9.3.16		**TUBOS DE PVC - AGUA FRIA**		-				-	-	-	-
	9.3.16.2		**INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO**		-				-	-	-	-
	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	143,39		0,03%		15,79	-	2.264,13	2.264,13
	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	92,27		0,03%		23,15	-	2.136,05	2.136,05
	9.3.16.3		**INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	48,60		0,01%		19,08	-	927,29	927,29
	9.3.19		**EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO**		-				-	-	-	-
	89429	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	40,00				8,03	-	321,20	321,20
	89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				10,45	-	31,35	31,35
	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	54,00		0,01%		11,69	-	631,26	631,26
	89412	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	35,00		0,01%		12,61	-	441,35	441,35
	89409	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				12,48	-	12,48	12,48
	89415	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				19,91	-	59,73	59,73
	89424	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6,00				8,58	-	51,48	51,48
	89426	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				11,79	-	35,37	35,37
	9.3.20		**EM PRUMADA DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	89493	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				12,08	-	24,16	24,16
	89494	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	9,00				14,47	-	130,23	130,23
	89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	33,00				9,80	-	323,40	323,40
	89620	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				14,64	-	29,28	29,28
	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				26,88	-	53,76	53,76
	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				16,57	-	49,71	49,71
	89624	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				20,92	-	20,92	20,92
	89626	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				33,69	-	33,69	33,69
	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				23,24	-	69,72	69,72
	9.3.23		**TUBOS DE PVC - EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	143,11		0,01%		7,76	-	1.110,53	1.110,53
	94651	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	48,60		0,02%		24,68	-	1.199,45	1.199,45
	9.3.24		**TUBOS DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS**		-				-	-	-	-
	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	22,18		0,01%		27,87	-	618,16	618,16
	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	206,54		0,13%		47,78	-	9.868,48	9.868,48
	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	110,79		0,02%		14,73	-	1.631,94	1.631,94
	89799	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	8,51				26,20	-	222,96	222,96
	9.3.26		**EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO**		-				-	-	-	-
	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	9,00				13,53	-	121,77	121,77
	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	37,00		0,01%		18,77	-	694,49	694,49
	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	10,00				33,01	-	330,10	330,10
	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	7,00				18,02	-	126,14	126,14
	89737	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	27,00		0,01%		26,43	-	713,61	713,61
	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	13,00		0,01%		32,15	-	417,95	417,95
	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	14,00				16,30	-	228,20	228,20
	89733	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	3,00				26,77	-	80,31	80,31
	89782	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	5,00				19,00	-	95,00	95,00

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	7,00				30,88	-	216,16	216,16
	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	5,00				57,94	-	289,70	289,70
	9.3.27		**EM RAMAL PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO**		-				-	-	-	-
	89806	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	10,00				24,66	-	246,60	246,60
	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				10,71	-	10,71	10,71
	89803	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	20,00		0,01%		19,44	-	388,80	388,80
	89807	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	3,00				41,30	-	123,90	123,90
	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				18,66	-	18,66	18,66
	89829	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				40,40	-	40,40	40,40
	89830	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	3,00				42,55	-	127,65	127,65
	9.3.30		**CONEXOES DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS - SÉRIE R**		-				-	-	-	-
	9.3.30.2		**EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS**		-				-	-	-	-
	89591	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	10,00		0,02%		140,70	-	1.407,00	1.407,00
	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	10,00		0,02%		143,94	-	1.439,40	1.439,40
	89698	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	8,00		0,03%		279,94	-	2.239,52	2.239,52
	9.4		**APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS**		-				-	-	-	-
	9.4.1		**MANUTENCAO / REPAROS - APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS**		-				-	-	-	-
	86886	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	13,00		0,01%		74,01	-	962,13	962,13
	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00				13,03	-	182,42	182,42
	9.4.4		**CUBAS E PIAS**		-				-	-	-	-
	86935	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	8,00		0,04%		390,52	-	3.124,16	3.124,16
	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	12,00		0,03%		197,93	-	2.375,16	2.375,16
	9.4.5		**LAVATORIOS**		-				-	-	-	-
	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00				185,99	-	371,98	371,98
	9.4.6		**TORNEIRAS E MISTURADORES**		-				-	-	-	-
	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00		0,01%		76,65	-	1.073,10	1.073,10
	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	8,00		0,01%		130,25	-	1.042,00	1.042,00
	9.4.7		**SIFOES E VALVULAS**		-				-	-	-	-
	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	22,00				11,52	-	253,44	253,44
	9.4.8		**APARELHOS SANITARIOS**		-				-	-	-	-
	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	11,00		0,09%		644,12	-	7.085,32	7.085,32
	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00		0,03%		1.038,21	-	2.076,42	2.076,42
	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	3,00		0,04%		903,24	-	2.709,72	2.709,72
	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	un	13,00		0,01%		50,32	-	654,16	654,16
	9.4.9		**SABONETERIAS E PAPELEIRAS**		-				-	-	-	-
	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	13,00		0,02%		108,25	-	1.407,25	1.407,25
	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	10,00		0,01%		105,91	-	1.059,10	1.059,10
	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00		0,01%		58,20	-	814,80	814,80
	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00		0,01%		266,65	-	1.066,60	1.066,60
	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00		0,01%		274,83	-	1.099,32	1.099,32
	100869	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	6,00		0,02%		281,12	-	1.686,72	1.686,72
	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	9,00		0,01%		123,99	-	1.115,91	1.115,91
	9.4.10		**REGISTROS E VALVULAS**		-				-	-	-	-
	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1,00				33,58	-	33,58	33,58
	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1,00				74,66	-	74,66	74,66
	x		**SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APRARELHOS SANITÁRIOS**		-				-	-	-	-
	COMP79_1_12	PM_75	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104329)	UND	2,00				91,90	-	183,80	183,80
	COMP79_1_13	PM_75	SIFÃO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UND	14,00				15,91	-	222,74	222,74
	COMP79_1_14	PM_75	SIFÃO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	UND	11,00				20,42	-	224,62	224,62
	COMP79_1_15	PM_75	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X "38" MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	14,00				9,55	-	133,70	133,70
	COMP79_1_16	PM_75	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104345)	UND	16,00		0,01%		48,66	-	778,56	778,56
	COMP79_1_17	PM_75	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UND	7,00				23,93	-	167,51	167,51
	COMP79_1_18	PM_75	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	8,00				11,48	-	91,84	91,84
	COMP79_1_19	PM_75	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	1,00				6,77	-	6,77	6,77
	COMP79_1_20	PM_75	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND	17,00		0,04%		195,61	-	3.325,37	3.325,37
	COMP79_1_21	PM_75	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND	10,00		0,01%		96,84	-	968,40	968,40
	COMP79_1_22	PM_75	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 40 MM (1 1/2")	UND	13,00				8,16	-	106,08	106,08
	COMP79_1_23	PM_75	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	4,00				10,55	-	42,20	42,20
	COMP79_1_24	PM_75	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	3,00				9,57	-	28,71	28,71
	COMP79_1_25	PM_75	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	14,00				7,57	-	105,98	105,98

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	COMP79_1_26	PM_75	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (104166)	M	234,40		0,25%		81,54	-	19.112,98	19.112,98
	COMP79_1_27	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇAO DO SISTEMA DE PREVENÇAO DE INCÊNDIO, INCLUINDO SISTEMA DE HIDRANTES, MOTO BOMBA, RESERVATÓRIO, ALARME DE INCÊNDIO, EXTINTORES, SINALIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA. INCLUSO MATERIAL, MÃO DE OBRAS E DEMAIS SERVIÇOS NECESSÁRIOS PARA O FUNCIONAMENTO DO SISTEMA	UND	1,00		2,69%		201.870,38	-	201.870,38	201.870,38
	COMP79_1_28	PM_75	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	12,00		0,01%		48,30	-	579,60	579,60
	COMP79_1_29	PM_75	GRANITO PARA BANCADA POLIDO, E=2,5CM. FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	M²	18,61		0,22%		892,54	-	16.610,17	16.610,17
	COMP79_1_30	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO CRISTAL E=4MM	M²	47,02		0,34%		534,72	-	25.142,53	25.142,53
10		**570**	**REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS**		-				-	-	-	-
	10.1		**REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS**		-				-	-	-	-
	10.1.2		**CHAPISCO**		-				-	-	-	-
	87886	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m2	161,91		0,04%		19,41	-	3.142,67	3.142,67
	87908	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	m2	4.865,38	3,55%	0,51%	0,02%	7,87	1.359,31	38.290,54	36.931,23
	10.1.9		**CERAMICAS**		-				-	-	-	-
	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m2	527,34		0,60%		84,69	-	44.660,42	44.660,42
	10.1.11		**REVESTIMENTO COM PEDRA**		-				-	-	-	-
	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m2	496,33		0,92%		138,84	-	68.910,46	68.910,46
	10.2		**IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES**		-				-	-	-	-
	10.2.4		**IMPERMEABILIZACAO COM MANTAS**		-				-	-	-	-
	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m2	164,83		0,33%		149,56	-	24.651,97	24.651,97
	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m2	185,33	100,00%	0,13%	0,13%	50,70	9.396,23	9.396,23	-
	10.2.10		**PEITORIL**		-				-	-	-	-
	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	m	115,00		0,24%		157,15	-	18.072,25	18.072,25
	10.3		**REVESTIMENTO DE PISOS**		-				-	-	-	-
	10.3.2		**CONTRAPISO**		-				-	-	-	-
	87680	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m2	627,33		0,42%		50,26	-	31.529,61	31.529,61
	10.3.8		**PISO DE PEDRA E GRANILITE/MARMORITE**		-				-	-	-	-
	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	m	37,18		0,09%		180,60	-	6.714,71	6.714,71
	10.3.12		**PISO DE CONCRETO**		-				-	-	-	-
	103913	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	m2	1.177,88		2,07%		131,54	-	154.938,34	154.938,34
	94997	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_08/2022	m2	480,00		0,88%		138,24	-	66.355,20	66.355,20
	10.3.13		**SOLEIRAS E RODAPES**		-				-	-	-	-
	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	m	51,74		0,09%		137,26	-	7.101,83	7.101,83
	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	m	262,90		0,05%		14,89	-	3.914,58	3.914,58
	10.4		**PINTURAS**		-				-	-	-	-
	10.4.2		**EMASSAMENTO**		-				-	-	-	-
	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m2	4.865,38		1,06%		16,36	-	79.597,62	79.597,62
	10.4.3		**MASSA ÚNICA**		-				-	-	-	-
	90406	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m2	161,91		0,12%		54,32	-	8.794,95	8.794,95
	10.4.7		**FUNDO PREPARADOR**		-				-	-	-	-
	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2	4.865,38		0,32%		5,00	-	24.326,90	24.326,90
	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2	161,91		0,01%		6,35	-	1.028,13	1.028,13
	10.4.8		**PINTURA EM MADEIRA**		-				-	-	-	-
	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m2	226,80		0,07%		22,40	-	5.080,32	5.080,32
	10.4.11		**PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA**		-				-	-	-	-
	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2	4.239,77		0,86%		15,29	-	64.826,08	64.826,08
	10.4.12		**PINTURA EM FACHADAS**		-				-	-	-	-
	88426	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_03/2024	m2	1.923,88		0,56%		21,65	-	41.652,00	41.652,00
	10.4.13		**PINTURA EM TETOS**		-				-	-	-	-
	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2	161,91		0,04%		18,58	-	3.008,29	3.008,29
	x		**SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS**		-				-	-	-	-
	COMP79_1_11	PM_75	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022 (104217)	M²	4.865,38		7,20%		111,03	-	540.203,14	540.203,14
	COMP79_1_51	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARPETE	M²	188,32		0,71%		282,00	-	53.106,24	53.106,24
	COMP79_1_52	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FIBRA MINERAL, BORDA REBAIXADA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24MM DE BASE (REF 06/2025)	M²	1.660,51		4,10%		185,36	-	307.792,13	307.792,13
	COMP79_1_53	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FORRO PVC	M²	95,51		0,20%		160,12	-	15.293,06	15.293,06
11		**571**	**PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS**		-				-	-	-	-
	11.2		**PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS**		-				-	-	-	-
	11.2.2		**PLANTAS**		-				-	-	-	-
	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	un	45,00		0,05%		84,91	-	3.820,95	3.820,95
	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m2	1.029,99		0,17%		12,43	-	12.802,78	12.802,78
12		I	ADITIVO I		-				-	-	-	-
	92749	SINAPI	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, COM SOLO REFORÇADO, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 4 M - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_03/2024 (92749)	m3	1.038,42		15,86%		1.145,32	-	1.189.323,19	1.189.323,19
	103653	SINAPI	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 31 KN/M (RT-31), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021 (103653)	m2	728,44		0,33%		34,13	-	24.861,66	24.861,66
	102717	SINAPI	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_07/2021 (102717)	m3	373,19		0,54%		109,11	-	40.718,76	40.718,76
	102725	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 75 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021 (102725)	un	70,00		0,03%		34,21	-	2.394,70	2.394,70
	TOTAL GLOBAL - LOTE 1:			**% PREVISTO :**	**14,48%**	**% EXECUTADO :**		**27,19%**	**SOMAS**	**2.039.133,31**	**7.500.532,69**	**5.461.399,38**

OBSERVAÇÕES :		
	Valor Total do Contrato:	R$7.500.532,69
	Medição Acumulada:	2.039.133,31
	Total Anterior:	1.686.521,65
	Valor e % executado desta Medição :	R$352.611,66 / 4,70 %

RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):

+cod-10234-BM4 -

IOLMAR RAVANELLI:90080831915

Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29196550000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.05.20 15:35:56-04'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

KATIA ELOIZA DA ROCHA: 11068571942

KATIA ELOIZA DA ROCHA: 11068571942
C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Presencial, OU=40312993000151, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=KATIA ELOIZA DA ROCHA: 11068571942
Prefeitura Municipal de Coronel Vivida
2026.05.20 16:53:49-03'00'

ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991

Assinado de forma digital por ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991

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

RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.
IOLMAR RAVANELLI
CREA – PR - 95673/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA
Katia Eloiza Rocha
ENGª CIVIL - CREA PR-216.273/D

PREFEITO MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA
ANDERSON MANIQUE BARRETO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS — **LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021**

MUNICÍPIO : **CORONEL VIVIDA**
PROJETO : **CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO**
CONVÊNIO : **Nº 055/2025 PAM**
EMPRESA VENCEDORA : **RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.**
CNPJ : **07.475.058/0001-30**
CONTRATO EMPREITADA Nº : **101/2025** DATA ASSINATURA : **04/12/2025**
VALOR TOTAL CONTRATADO : **7.500.532,69**
SAM : **Nº 79**
LOTE : **Nº 1**

MEDIÇÃO Nº: **4**
DATA DA MEDIÇÃO : **30/04/2026**
Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: **4**
PRAZO DE EXECUÇÃO: **28/05/2027**
PRAZO DE VIGÊNCIA: **18/11/2028**
MODALIDADE DA LICITAÇÃO: **CONCORRÊNCIA**
Nº DA LICITAÇÃO: **0015/2025**

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO % MÊS	PREVISTO ETAPA ACUMULADO (R$)MÊS	% MEDIDA	VALOR TOTAL (R$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO (R$)	ETAPA DESTA MEDIÇÃO (%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	46,22%	205.062,74	36,42%	443.630,45	161.567,29	**147.129,25**	14.438,04	3,25%
2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	97,55%	875.586,03	66,85%	897.565,47	600.056,82	**593.618,25**	6.438,57	0,72%
3		FUNDACOES		-	72,25%	174.173,10	125.847,80	**125.847,80**	-	
4		ESTRUTURAS		-	56,58%	1.694.668,16	958.789,38	**745.739,37**	213.050,01	12,57%
5		ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	57,74%	305.698,67	176.495,61	**59.169,88**	117.325,73	38,38%
6		COBERTURA		-		256.015,72	-	**-**	-	
7		ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-		288.843,43	-	**-**	-	
8		INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	2,72%	5.370,17	2,72%	197.449,40	5.370,17	**5.370,17**	-	
9		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	0,07%	250,70	0,07%	346.178,58	250,70	**250,70**	-	
10		REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-	0,66%	1.622.387,67	10.755,54	**9.396,23**	1.359,31	0,08%
11		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-		16.623,73	-	**-**	-	
12		ADITIVO I		-		1.257.298,31	-		-	
		TOTAL CRONOGRAMA		**1.086.269,64**	**TOTAL MEDIÇÃO**		**2.039.133,31**	**OK**	Valor desta ETAPA da Medição	
								Acumulado Med. Anterior		
								1.686.521,65	**352.611,66**	

Importa a presente medição no valor total de R$ e o (%) percentual desta medição: **R$352.611,66** **4,70 %**

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, nº 0015/2025, que vai assinado por mim Engenheiro (a)/arquiteto (a) Fiscal da Obra; pelo engenheiro (a) /arquiteto (a) fiscal da empresa executora e pelo (a) Prefeito Municipal ou seu/sua representante legal.

META ACUMULADA DESTA 4ª MEDIÇÃO ATÉ A 4 ETAPA		% META
META ATÉ 4ª ETAPA =	1.402.299,76	
REALIZADO ATÉ A 4ª ETAPA =	2.039.133,31	145,41%

META FINANCEIRA ATINGIDA

IOLMAR RAVANELLI:90080 — Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29196550000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915

KATIA ELOIZA DA ROCHA: 11068571942 C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Presencial, OU=40312909000151, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=KATIA

ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109 — Assinado de forma digital por ANDERSON MANIQUE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

ESTADO DO PARANÁ

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop
MEDIÇÃO PARCELA	5	DATA	29/05/2026 - sex
Mês	Mai		
SAM	79		
Lote	1		

MUNICÍPIO:	CORONEL VIVIDA — CÓDIGO SAM MUNIC.: 75	CONTRATO EMPREITADA:	ORDEM DE SERVIÇO:
SUBPROJETO:	CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO	Nº 101/2025	Nº
FIRMA EMPREITERA:	RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA. — CNPJ: 07.475.058/0001-30	DATA: 04/12/2025	DATA

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS — ORÇAMENTO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
GLOBAL - LOTE 1												
1		561	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-				-		-	-
	1.1		SERVIÇOS_PRELIMINARES		-				-	-	-	-
	1.1.2		LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024		-				-	-	-	-
	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	m	312,58	63,98%	0,35%	0,22%	84,29	16.858,00	26.347,37	9.489,37
	1.2		ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS		-				-	-	-	-
	1.2.1		ADMINISTRACAO DE OBRA		-				-	-	-	-
	1.2.1.2		FECHAMENTOS E CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS		-				-	-	-	-
	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m2	258,50	100,00%	0,36%	0,36%	105,20	27.194,20	27.194,20	-
	1.2.2		BARRACAO DE OBRA		-				-	-	-	-
	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m2	25,00	100,00%	0,40%	0,40%	1.202,90	30.072,50	30.072,50	-
	1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO		-				-	-	-	-
	00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un	1,00	100,00%	0,04%	0,04%	3.239,84	3.239,84	3.239,84	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRACAO 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_03/2024	m2	3.415,00	100,00%	0,03%	0,03%	0,73	2.492,95	2.492,95	-
	COMP79_1_48	PM_75	ALAMBRADO PARA FECHAMENTO DO TERRENO, COM 2,5M DE ALTURA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIAMETROS 1. 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BGW E MALHA QUADRADA 5X5, INCLUSO MURETA DE FIXAÇÃO	M²	565,00		0,94%		125,00	-	70.625,00	70.625,00
	COMP79_1_49	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTÃO DE CORRER, COM 5 METROS DE COMPRIMENTO	UND	1,00		0,26%		19.225,59	-	19.225,59	19.225,59
	COMP79_1_50	PM_75	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	32,40%	3,53%	1,14%	2.644,33	85.676,29	264.433,00	178.756,71
2		562	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-				-	-	-	-
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA		-				-	-	-	-
	2.1.2		ESCAVACAO MECANICA		-				-	-	-	-
	90107	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m3	287,07		0,04%		9,99	-	2.867,83	2.867,83
	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m3	159,99	96,08%	0,14%	0,13%	64,40	9.899,75	10.303,36	403,61
	2.1.5		ATERRO MECANIZADO		-				-	-	-	-
	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m3	8.936,34	90,00%	1,76%	1,58%	14,76	118.713,35	131.900,38	13.187,03
	2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS		-				-	-	-	-
	2.4.4		CAIXAS DE GORDURA		-				-	-	-	-
	98105	SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M. ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	un	2,00		0,02%		791,19	-	1.582,38	1.582,38
	98109	SINAPI	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020	un	1,00		0,01%		980,04	-	980,04	980,04
	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	12,00		0,09%		547,16	-	6.565,92	6.565,92
	99260	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	un	12,00		0,09%		535,71	-	6.428,52	6.428,52
	2.4.6		CAIXAS SIFONADAS		-				-	-	-	-
	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	14,00		0,02%		119,16	-	1.668,24	1.668,24
	2.4.8		CAIXAS DE AREIA		-				-	-	-	-
	30.107.000060.SER	PINI	Caixa de inspeção em alvenaria, 1/2 tijolo comum, 0,8 x 0,8 x 0,6 m, revestido internamente com argamassa de cimento e areia inclusive tampa	un	1,00		0,01%		868,94	-	868,94	868,94
	x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_5	PM_75	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 (103800)	M³	338,21		2,61%		578,36	-	195.607,14	195.607,14
	COMP79_1_6	PM_75	FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE SOLO PARA SER UTILIZADO EM ÁREAS DE ATERRO E COMPACTAÇÃO	M³	7.859,85	87,50%	7,18%	6,28%	68,55	471.443,72	538.792,72	67.349,00
3		563	FUNDACOES		-				-	-	-	-
	3.8		ESTACAS DIVERSAS		-				-	-	-	-
	100897	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	m	1.381,23	72,25%	2,32%	1,68%	126,10	125.847,80	174.173,10	48.325,30
4		564	ESTRUTURAS		-				-	-	-	-
	4.1		FORMAS		-				-	-	-	-
	4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA		-				-	-	-	-
	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	828,00	75,27%	0,28%	0,21%	25,35	15.799,02	20.989,80	5.190,78
	92433	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2	654,04	89,98%	0,80%	0,72%	91,93	54.101,28	60.125,90	6.024,62
	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2	416,39	70,00%	0,54%	0,38%	96,44	28.109,66	40.156,65	12.046,99
	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2	400,92	79,21%	0,64%	0,51%	120,39	38.232,10	48.266,76	10.034,66
	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m2	728,18	88,31%	1,26%	1,11%	130,08	83.648,69	94.721,65	11.072,96
	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_01/2024	kg	1.203,40	75,27%	0,36%	0,27%	22,15	20.063,45	26.655,31	6.591,86
	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	470,20	75,27%	0,12%	0,09%	19,45	6.883,74	9.145,39	2.261,65
	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	2.509,80	75,27%	0,56%	0,42%	16,76	31.661,76	42.064,25	10.402,49
	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	570,70	75,27%	0,10%	0,08%	13,07	5.614,43	7.459,05	1.844,62
	96548	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	264,60	75,28%	0,04%	0,03%	12,03	2.396,13	3.183,14	787,01
	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	426,70	56,51%	0,09%	0,05%	15,55	3.749,55	6.635,19	2.885,64
	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	1.029,20	56,51%	0,20%	0,11%	14,23	8.276,18	14.645,52	6.369,34

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	1.516,80	56,51%	0,25%	0,14%	12,51	10.722,79	18.975,17	8.252,38
	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	2.248,70	56,51%	0,31%	0,18%	10,42	13.241,11	23.431,45	10.190,34
	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	529,40	56,51%	0,07%	0,04%	10,00	2.991,64	5.294,00	2.302,36
	4,3		CONCRETOS E GRAUTES		-				-	-	-	-
	4.3.4		ESTRUTURAL USINADO		-				-	-	-	-
	4.3.4.1		CONCRETAGENS		-				-	-	-	-
	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m3	52,77	108,67%	0,46%	excesso	655,18	34.573,85	34.573,85	-
	4.4		LASTROS		-				-	-	-	-
	4.4.2		CONCRETO SIMPLES		-				-	-	-	-
	96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	m3	90,26		0,20%		166,26	-	15.006,63	15.006,63
	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m3	3,58		0,02%		507,25	-	1.815,96	1.815,96
	4.5		LAJES PRE-MOLDADAS		-				-	-	-	-
	4.5.2		LAJES PRE-MOLDADAS		-				-	-	-	-
	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m2	161,91	21,40%	0,42%	0,09%	193,99	6.721,75	31.408,92	24.687,17
	4.6		ELEMENTOS DIVERSOS		-				-	-	-	-
	4.6.1		MANUTENCAO / REPAROS - ELEMENTOS DIVERSOS		-				-	-	-	-
	4.6.2		ELEMENTOS ESTRUTURAIS PRÉ-MOLDADOS		-				-	-	-	-
	4.6.2.1		CINTA, VERGA E CONTRAVERGA		-				-	-	-	-
	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	165,00	71,44%	0,07%	0,05%	33,20	3.913,48	5.478,00	1.564,52
	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	115,00	76,42%	0,05%	0,04%	32,24	2.833,35	3.707,60	874,25
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_7	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRACÃO PRÉ-MOLDADO, INCLUSO FUNDAÇÕES EM ESTACAS ESCAVADAS, CÁLICE, BLOCO DE COROAMENTO, ARRASAMENTO DE ESTACAS, PILARES, TESOURAS, TERÇAMENTOS E DEMAIS ITENS QUE COMPOEM A COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA, TELHA EM ALUZINCO TIPO SANDUICHE	UN	1,00	100,00%	13,18%	13,18%	988.622,34	988.622,34	988.622,34	-
	COMP79_1_8	PM_75	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK=25MPA, COM USO DE BOMBA E LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	144,99	69,93%	1,34%	0,94%	693,62	70.329,60	100.567,96	30.238,36
	COMP79_1_9	PM_75	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK=25MPA USINADO, INCLUSO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	51,68	88,96%	0,46%	0,41%	664,23	30.538,08	34.327,41	3.789,33
	COMP79_1_10	PM_75	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE, ESCORAMENTO DE LAJE. EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA	M²	161,91	21,40%	0,39%	0,08%	182,45	6.321,89	29.540,48	23.218,59
	COMP79_1_57	PM_75	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2MM - MONTAGEM CORTE E DOBRA	KG	1.959,90	101,23%	0,37%	excesso	14,22	27.869,78	27.869,78	-
5		565	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-				-	-	-	-
	5.1		ALVENARIA		-				-	-	-	-
	5.1.12		ENCUNHAMENTO		-				-	-	-	-
	103330	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m2	2.432,69	95,53%	3,30%	3,15%	101,77	236.507,34	247.574,86	11.067,52
	5.2		DIVISORIAS E PAREDES		-				-	-	-	-
	5.2.2		DIVISORIAS		-				-	-	-	-
	102253	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m2	57,40		0,77%		1.012,61	-	58.123,81	58.123,81
6		566	COBERTURA		-				-	-	-	-
	6.4		ESTRUTURA PARA COBERTURA EM ACO		-				-	-	-	-
	100378	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	kg	2.633,57		0,42%		11,96	-	31.497,50	31.497,50
	6.5		TELHA METALICA		-				-	-	-	-
	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m2	528,35		1,59%		226,39	-	119.613,16	119.613,16
	6.11		CALHAS		-				-	-	-	-
	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	150,50	32,23%	0,36%	0,12%	179,19	8.690,72	26.968,10	18.277,38
	6.13		RUFOS		-				-	-	-	-
	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM. INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m	296,22		0,25%		62,60	-	18.543,37	18.543,37
	x		SERVIÇOS EXTRAS - COBERTURA		-				-	-	-	-
	COMP79_1_55	PM_75	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TERCAS. INCLUSO ICAMENTO	M	376,60		0,79%		157,71	-	59.393,59	59.393,59
7		567	ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	7.1		ESQUADRIAS E ACESSORIOS		-				-	-	-	-
	7.1.3		PORTAS EM MADEIRA		-				-	-	-	-
	7.1.3.8		VENEZIANAS		-				-	-	-	-
	90798	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	19,00		0,33%		1.321,19	-	25.102,61	25.102,61
	90799	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	2,00		0,04%		1.364,96	-	2.729,92	2.729,92
	7.1.6		PORTAS EM ALUMINIO		-				-	-	-	-
	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m2	16,38		0,28%		1.286,96	-	21.080,40	21.080,40
	7.1.11		JANELAS EM ALUMINIO		-				-	-	-	-
	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2	15,28		0,28%		1.369,79	-	20.930,39	20.930,39
	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2	145,76		1,59%		820,00	-	119.523,20	119.523,20
	7.2		VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	7.2.2		VIDROS		-				-	-	-	-
	102167	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC. FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m2	145,76		0,82%		423,72	-	61.761,43	61.761,43
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_56	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA	M²	39,90		0,50%		945,25	-	37.715,48	37.715,48
8		568	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-				-	-	-	-
	8.1		ELETRIFICACAO E ILUMINACAO PUBLICA		-				-	-	-	-
	8.1.7		POSTES		-				-	-	-	-
	100578	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	un	1,00	100,00%	0,01%	0,01%	666,11	666,11	666,11	-
	8.2		INSTALAÇÕES ELÉTICAS		-				-	-	-	-
	8.2.2		ENTRADA DE ENERGIA		-				-	-	-	-
	101512	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	un	1,00	100,00%	0,04%	0,04%	2.793,37	2.793,37	2.793,37	-
	8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES		-				-	-	-	-
	8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXIVEIS		-				-	-	-	-
	91852	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	424,90		0,07%		12,85	-	5.459,97	5.459,97
	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.068,50		0,20%		13,90	-	14.852,15	14.852,15
	8.2.3.2		ELETRODUTOS PVC RIGIDOS		-				-	-	-	-
	91870	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	2,00				18,22	-	36,44	36,44

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1,00				20,79	-	20,79	20,79
	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	42,00		0,01%		26,64	-	1.118,88	1.118,88
	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	1,00				27,55	-	27,55	27,55
	8.2.5		**CABOS**		-				-	-	-	-
	8.2.5.2		**ISOLAMENTO 0,6/1KV**		-				-	-	-	-
	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.394,30		0,11%		5,74	-	8.003,28	8.003,28
	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.834,80		0,20%		8,38	-	15.375,62	15.375,62
	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	787,50		0,12%		11,75	-	9.253,13	9.253,13
	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	298,80		0,07%		18,70	-	5.587,56	5.587,56
	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	25,50		0,01%		29,23	-	745,37	745,37
	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	101,70		0,04%		30,88	-	3.140,50	3.140,50
	8.2.9		**QUADROS DE ENERGIA**		-				-	-	-	-
	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00		0,01%		898,12	-	898,12	898,12
	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00		0,01%		522,66	-	522,66	522,66
	8.2.11		**DISJUNTORES**		-				-	-	-	-
	8.2.11.1		**MONOPOLARES**		-				-	-	-	-
	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	31,00		0,01%		19,19	-	594,89	594,89
	8.2.12		**INTERRUPTORES**		-				-	-	-	-
	8.2.12.1		**SIMPLES**		-				-	-	-	-
	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	2,00				59,38	-	118,76	118,76
	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	30,00		0,03%		66,60	-	1.998,00	1.998,00
	8.2.13		**TOMADAS**		-				-	-	-	-
	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	4,00				40,96	-	163,84	163,84
	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	75,00		0,04%		43,44	-	3.258,00	3.258,00
	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	37,00		0,04%		73,98	-	2.737,26	2.737,26
	92005	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	9,00		0,01%		78,94	-	710,46	710,46
	8.2.18		**LUMINARIAS**		-				-	-	-	-
	103782	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	un	50,00		0,03%		37,94	-	1.897,00	1.897,00
	8.2.20		**LAMPADAS**		-				-	-	-	-
	8.2.20.5		**LUMINÁRIAS DE LED**		-				-	-	-	-
	100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS	un	84,00		0,04%		39,52	-	3.319,68	3.319,68
	8.2.21		**REATORES E OUTROS**		-				-	-	-	-
	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	un	1,00				9,06	-	9,06	9,06
	8.3		**SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA**		-				-	-	-	-
	8.3.2		**HASTE DE ATERRAMENTO**		-				-	-	-	-
	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	15,00		0,02%		81,25	-	1.218,75	1.218,75
	8.3.3		**PARA RAIOS / TERMINAL AEREO / MASTRO**		-				-	-	-	-
	96988	SINAPI	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	5,00		0,01%		191,66	-	958,30	958,30
	8.3.4		**CORDOALHA**		-				-	-	-	-
	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m	573,84		0,81%		105,73	-	60.672,10	60.672,10
	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m	195,25		0,16%		62,36	-	12.175,79	12.175,79
	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	5,00		0,01%		160,37	-	801,85	801,85
	98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	504,00		0,23%		33,64	-	16.954,56	16.954,56
	8.4		**INSTALACOES DE TELEFONIA E LOGICA**		-				-	-	-	-
	8.4.2		**QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONIA**		-				-	-	-	-
	100561	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	1,00				209,58	-	209,58	209,58
	8.4.3		**CAIXAS PARA TELEFONIA**		-				-	-	-	-
	101795	SINAPI	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	un	1,00		0,01%		692,50	-	692,50	692,50
	8.4.4		**FIOS E CABOS TELEFÔNICOS**		-				-	-	-	-
	98277	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CI-50 20 PARES INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	m	96,00		0,03%		20,44	-	1.962,24	1.962,24
	x		**SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTECÃO E VENTILACÃO**		-				-	-	-	-
	COMP79_1_3	PM_75	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE POSTE PARA ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, INCLUSO FRETE	UN	1,00	100,00%	0,02%	0,02%	1.774,55	1.774,55	1.774,55	-
	COMP79_1_4	PM_75	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	UN	1,00	100,00%			136,14	136,14	136,14	-
	COMP79_1_31	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1" PARA ELETRODUTO	UND	2,00				6,44	-	12,88	12,88
	COMP79_1_32	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND	2,00				6,03	-	12,06	12,06
	COMP79_1_33	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4" PARA ELETRODUTO	UND	1,00				6,33	-	6,33	6,33
	COMP79_1_34	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UND	1,00				5,61	-	5,61	5,61
	COMP79_1_35	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4"X2"	UND	167,00		0,02%		9,27	-	1.548,09	1.548,09
	COMP79_1_36	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE LUZ 3"X3" EM AÇO ESMALTADA	UND	92,00		0,01%		11,48	-	1.056,16	1.056,16
	COMP79_1_37	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90° GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL. DE 1". PARA ELETRODUTO	UND	2,00				11,48	-	22,96	22,96
	COMP79_1_38	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND	3,00				9,11	-	27,33	27,33
	COMP79_1_39	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4"X 40MM	UND	1,00				5,99	-	5,99	5,99
	COMP79_1_40	PM_75	FORNECIMENTO DE FITA ISOLANTE	UND	3,00				14,24	-	42,72	42,72
	COMP79_1_41	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO/PLACA CEGA 4"X2", PARA A INSTALACÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UND	10,00				7,58	-	75,80	75,80
	COMP79_1_42	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 63A	UND	2,00				24,17	-	48,34	48,34
	COMP79_1_43	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 40-50A	UND	10,00		0,01%		65,05	-	650,50	650,50
	COMP79_1_44	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO . EM POLICARBIONATO	UND	1,00				345,47	-	345,47	345,47
	COMP79_1_45	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA PARA ANTENA DE TV, CONFORME ITEM SINAPI-I	UND	2,00				22,45	-	44,90	44,90
	COMP79_1_46	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA RJ45 CONFORME ITEM SINAPI-I	UND	7,00				45,33	-	317,31	317,31

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	COMP79_1_47	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE REDE, PAR TRANCADO, UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	M	400,00		0,09%		16,03	-	6.412,00	6.412,00
	COMP79_1_54	PM_75	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	42,00		0,08%		141,67	-	5.950,14	5.950,14
9		569	**INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS**		-				-	-	-	-
	9.3		**INSTALACOES HIDROSSANITARIAS**		-				-	-	-	-
	9.3.1		**MANUTENCAO / REPAROS - PONTO DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	90443	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	101,47		0,02%		11,24	-	1.140,52	1.140,52
	9.3.12		**ENTRADA DE AGUA**		-				-	-	-	-
	95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	un	1,00	100,00%			250,70	250,70	250,70	-
	9.3.14		**RESERVATORIOS E COMPLEMENTOS**		-				-	-	-	-
	102619	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un	2,00		0,17%		6.515,56	-	13.031,12	13.031,12
	9.3.15		**TUBOS E CONEXÕES PARA RESERVATÓRIOS**		-				-	-	-	-
	94690	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	1,00				13,56	-	13,56	13,56
	94704	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	4,00				29,66	-	118,64	118,64
	9.3.16		**TUBOS DE PVC - AGUA FRIA**		-				-	-	-	-
	9.3.16.2		**INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO**		-				-	-	-	-
	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	143,39		0,03%		15,79	-	2.264,13	2.264,13
	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	92,27		0,03%		23,15	-	2.136,05	2.136,05
	9.3.16.3		**INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	48,60		0,01%		19,08	-	927,29	927,29
	9.3.19		**EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO**		-				-	-	-	-
	89429	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	40,00				8,03	-	321,20	321,20
	89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				10,45	-	31,35	31,35
	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	54,00		0,01%		11,69	-	631,26	631,26
	89412	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	35,00		0,01%		12,61	-	441,35	441,35
	89409	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				12,48	-	12,48	12,48
	89415	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				19,91	-	59,73	59,73
	89424	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6,00				8,58	-	51,48	51,48
	89426	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				11,79	-	35,37	35,37
	9.3.20		**EM PRUMADA DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	89493	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				12,08	-	24,16	24,16
	89494	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	9,00				14,47	-	130,23	130,23
	89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	33,00				9,80	-	323,40	323,40
	89620	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				14,64	-	29,28	29,28
	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				26,88	-	53,76	53,76
	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				16,57	-	49,71	49,71
	89624	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				20,92	-	20,92	20,92
	89626	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				33,69	-	33,69	33,69
	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				23,24	-	69,72	69,72
	9.3.23		**TUBOS DE PVC - EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	143,11		0,01%		7,76	-	1.110,53	1.110,53
	94651	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	48,60		0,02%		24,68	-	1.199,45	1.199,45
	9.3.24		**TUBOS DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS**		-				-	-	-	-
	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	22,18		0,01%		27,87	-	618,16	618,16
	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	206,54		0,13%		47,78	-	9.868,48	9.868,48
	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	110,79		0,02%		14,73	-	1.631,94	1.631,94
	89799	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	8,51				26,20	-	222,96	222,96
	9.3.26		**EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO**		-				-	-	-	-
	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	9,00				13,53	-	121,77	121,77
	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	37,00		0,01%		18,77	-	694,49	694,49
	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	10,00				33,01	-	330,10	330,10
	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	7,00				18,02	-	126,14	126,14
	89737	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	27,00		0,01%		26,43	-	713,61	713,61
	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	13,00		0,01%		32,15	-	417,95	417,95
	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	14,00				16,30	-	228,20	228,20
	89733	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	3,00				26,77	-	80,31	80,31
	89782	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	5,00				19,00	-	95,00	95,00

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	7,00				30,88	-	216,16	216,16
	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	5,00				57,94	-	289,70	289,70
	9.3.27		**EM RAMAL PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO**		-				-	-	-	-
	89806	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	10,00				24,66	-	246,60	246,60
	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				10,71	-	10,71	10,71
	89803	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	20,00		0,01%		19,44	-	388,80	388,80
	89807	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	3,00				41,30	-	123,90	123,90
	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				18,66	-	18,66	18,66
	89829	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				40,40	-	40,40	40,40
	89830	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	3,00				42,55	-	127,65	127,65
	9.3.30		**CONEXOES DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS - SÉRIE R**		-				-	-	-	-
	9.3.30.2		**EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS**		-				-	-	-	-
	89591	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	10,00		0,02%		140,70	-	1.407,00	1.407,00
	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	10,00		0,02%		143,94	-	1.439,40	1.439,40
	89698	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	8,00		0,03%		279,94	-	2.239,52	2.239,52
	9.4		**APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS**		-				-	-	-	-
	9.4.1		**MANUTENCAO / REPAROS - APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS**		-				-	-	-	-
	86886	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	13,00		0,01%		74,01	-	962,13	962,13
	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00				13,03	-	182,42	182,42
	9.4.4		**CUBAS E PIAS**		-				-	-	-	-
	86935	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	8,00		0,04%		390,52	-	3.124,16	3.124,16
	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	12,00		0,03%		197,93	-	2.375,16	2.375,16
	9.4.5		**LAVATORIOS**		-				-	-	-	-
	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00				185,99	-	371,98	371,98
	9.4.6		**TORNEIRAS E MISTURADORES**		-				-	-	-	-
	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00		0,01%		76,65	-	1.073,10	1.073,10
	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	8,00		0,01%		130,25	-	1.042,00	1.042,00
	9.4.7		**SIFOES E VALVULAS**		-				-	-	-	-
	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	22,00				11,52	-	253,44	253,44
	9.4.8		**APARELHOS SANITARIOS**		-				-	-	-	-
	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	11,00		0,09%		644,12	-	7.085,32	7.085,32
	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00		0,03%		1.038,21	-	2.076,42	2.076,42
	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	3,00		0,04%		903,24	-	2.709,72	2.709,72
	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	un	13,00		0,01%		50,32	-	654,16	654,16
	9.4.9		**SABONETERIAS E PAPELEIRAS**		-				-	-	-	-
	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	13,00		0,02%		108,25	-	1.407,25	1.407,25
	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	10,00		0,01%		105,91	-	1.059,10	1.059,10
	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00		0,01%		58,20	-	814,80	814,80
	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00		0,01%		266,65	-	1.066,60	1.066,60
	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00		0,01%		274,83	-	1.099,32	1.099,32
	100869	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	6,00		0,02%		281,12	-	1.686,72	1.686,72
	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	9,00		0,01%		123,99	-	1.115,91	1.115,91
	9.4.10		**REGISTROS E VALVULAS**		-				-	-	-	-
	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1,00				33,58	-	33,58	33,58
	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1,00				74,66	-	74,66	74,66
	x		**SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APRARELHOS SANITÁRIOS**		-				-	-	-	-
	COMP79_1_12	PM_75	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104329)	UND	2,00				91,90	-	183,80	183,80
	COMP79_1_13	PM_75	SIFÃO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UND	14,00				15,91	-	222,74	222,74
	COMP79_1_14	PM_75	SIFÃO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	UND	11,00				20,42	-	224,62	224,62
	COMP79_1_15	PM_75	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X "38" MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	14,00				9,55	-	133,70	133,70
	COMP79_1_16	PM_75	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104345)	UND	16,00		0,01%		48,66	-	778,56	778,56
	COMP79_1_17	PM_75	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UND	7,00				23,93	-	167,51	167,51
	COMP79_1_18	PM_75	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	8,00				11,48	-	91,84	91,84
	COMP79_1_19	PM_75	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	1,00				6,77	-	6,77	6,77
	COMP79_1_20	PM_75	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND	17,00		0,04%		195,61	-	3.325,37	3.325,37
	COMP79_1_21	PM_75	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND	10,00		0,01%		96,84	-	968,40	968,40
	COMP79_1_22	PM_75	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 40 MM (1 1/2")	UND	13,00				8,16	-	106,08	106,08
	COMP79_1_23	PM_75	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	4,00				10,55	-	42,20	42,20
	COMP79_1_24	PM_75	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	3,00				9,57	-	28,71	28,71
	COMP79_1_25	PM_75	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	14,00				7,57	-	105,98	105,98

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	COMP79_1_26	PM_75	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (104166)	M	234,40		0,25%		81,54	-	19.112,98	19.112,98
	COMP79_1_27	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇAO DO SISTEMA DE PREVENÇAO DE INCÊNDIO, INCLUINDO SISTEMA DE HIDRANTES, MOTO BOMBA, RESERVATÓRIO, ALARME DE INCÊNDIO, EXTINTORES, SINALIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA. INCLUSO MATERIAL, MÃO DE OBRAS E DEMAIS SERVIÇOS NECESSÁRIOS PARA O FUNCIONAMENTO DO SISTEMA	UND	1,00		2,69%		201.870,38	-	201.870,38	201.870,38
	COMP79_1_28	PM_75	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	12,00		0,01%		48,30	-	579,60	579,60
	COMP79_1_29	PM_75	GRANITO PARA BANCADA POLIDO, E=2,5CM. FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	M²	18,61		0,22%		892,54	-	16.610,17	16.610,17
	COMP79_1_30	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO CRISTAL E=4MM	M²	47,02		0,34%		534,72	-	25.142,53	25.142,53
10		570	**REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS**		-				-	-	-	-
	10.1		**REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS**		-				-	-	-	-
	10.1.2		**CHAPISCO**		-				-	-	-	-
	87886	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m2	161,91		0,04%		19,41	-	3.142,67	3.142,67
	87908	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	m2	4.865,38	53,55%	0,51%	0,27%	7,87	20.504,58	38.290,54	17.785,96
	10.1.9		**CERAMICAS**		-				-	-	-	-
	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m2	527,34		0,60%		84,69	-	44.660,42	44.660,42
	10.1.11		**REVESTIMENTO COM PEDRA**		-				-	-	-	-
	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m2	496,33		0,92%		138,84	-	68.910,46	68.910,46
	10.2		**IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES**		-				-	-	-	-
	10.2.4		**IMPERMEABILIZACAO COM MANTAS**		-				-	-	-	-
	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m2	164,83		0,33%		149,56	-	24.651,97	24.651,97
	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m2	185,33	100,00%	0,13%	0,13%	50,70	9.396,23	9.396,23	-
	10.2.10		**PEITORIL**		-				-	-	-	-
	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	m	115,00		0,24%		157,15	-	18.072,25	18.072,25
	10.3		**REVESTIMENTO DE PISOS**		-				-	-	-	-
	10.3.2		**CONTRAPISO**		-				-	-	-	-
	87680	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m2	627,33		0,42%		50,26	-	31.529,61	31.529,61
	10.3.8		**PISO DE PEDRA E GRANILITE/MARMORITE**		-				-	-	-	-
	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	m	37,18		0,09%		180,60	-	6.714,71	6.714,71
	10.3.12		**PISO DE CONCRETO**		-				-	-	-	-
	103913	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	m2	1.177,88		2,07%		131,54	-	154.938,34	154.938,34
	94997	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_08/2022	m2	480,00		0,88%		138,24	-	66.355,20	66.355,20
	10.3.13		**SOLEIRAS E RODAPES**		-				-	-	-	-
	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	m	51,74		0,09%		137,26	-	7.101,83	7.101,83
	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	m	262,90		0,05%		14,89	-	3.914,58	3.914,58
	10.4		**PINTURAS**		-				-	-	-	-
	10.4.2		**EMASSAMENTO**		-				-	-	-	-
	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m2	4.865,38		1,06%		16,36	-	79.597,62	79.597,62
	10.4.3		**MASSA ÚNICA**		-				-	-	-	-
	90406	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m2	161,91		0,12%		54,32	-	8.794,95	8.794,95
	10.4.7		**FUNDO PREPARADOR**		-				-	-	-	-
	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2	4.865,38		0,32%		5,00	-	24.326,90	24.326,90
	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2	161,91		0,01%		6,35	-	1.028,13	1.028,13
	10.4.8		**PINTURA EM MADEIRA**		-				-	-	-	-
	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m2	226,80		0,07%		22,40	-	5.080,32	5.080,32
	10.4.11		**PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA**		-				-	-	-	-
	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2	4.239,77		0,86%		15,29	-	64.826,08	64.826,08
	10.4.12		**PINTURA EM FACHADAS**		-				-	-	-	-
	88426	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_03/2024	m2	1.923,88		0,56%		21,65	-	41.652,00	41.652,00
	10.4.13		**PINTURA EM TETOS**		-				-	-	-	-
	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2	161,91		0,04%		18,58	-	3.008,29	3.008,29
	x		**SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS**		-				-	-	-	-
	COMP79_1_11	PM_75	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022 (104217)	M²	4.865,38	9,99%	7,20%	0,72%	111,03	53.986,12	540.203,14	486.217,02
	COMP79_1_51	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARPETE	M²	188,32		0,71%		282,00	-	53.106,24	53.106,24
	COMP79_1_52	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FIBRA MINERAL, BORDA REBAIXADA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24MM DE BASE (REF 06/2025)	M²	1.660,51		4,10%		185,36	-	307.792,13	307.792,13
	COMP79_1_53	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FORRO PVC	M²	95,51		0,20%		160,12	-	15.293,06	15.293,06
11		571	**PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS**		-				-	-	-	-
	11.2		**PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS**		-				-	-	-	-
	11.2.2		**PLANTAS**		-				-	-	-	-
	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	un	45,00		0,05%		84,91	-	3.820,95	3.820,95
	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m2	1.029,99		0,17%		12,43	-	12.802,78	12.802,78
12		I	ADITIVO I		-				-	-	-	-
	92749	SINAPI	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, COM SOLO REFORÇADO, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 4 M - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_03/2024 (92749)	m3	1.038,42		15,86%		1.145,32	-	1.189.323,19	1.189.323,19
	103653	SINAPI	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 31 KN/M (RT-31), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021 (103653)	m2	728,44		0,33%		34,13	-	24.861,66	24.861,66
	102717	SINAPI	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_07/2021 (102717)	m3	373,19		0,54%		109,11	-	40.718,76	40.718,76
	102725	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 75 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021 (102725)	un	70,00		0,03%		34,21	-	2.394,70	2.394,70
			TOTAL GLOBAL - LOTE 1:	**% PREVISTO :**	**18,04%**	**% EXECUTADO :**		**36,31%**	**SOMAS**	**2.723.359,91**	**7.500.532,69**	**4.777.172,78**

OBSERVAÇÕES :	Valor Total do Contrato:	R$7.500.532,69
	Medição Acumulada:	2.723.359,91
	Total Anterior:	2.039.133,31
	Valor e % executado desta Medição :	R$684.226,60 / 9,12 %

RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):

IOLMAR RAVANELLI:90080831915

Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29195550000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Local:
Data: 2026.06.12 08:13:15-04'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942

KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942
Dados: 2026.06.12 10:16:22-03'00'

ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991

Assinado de forma digital por ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991
Dados: 2026.06.12 09:30:17 -03'00'

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

RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.
IOLMAR RAVANELLI
CREA – PR - 95673/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA
Katia Eloiza Rocha
ENGª CIVIL - CREA PR-216.273/D

PREFEITO MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA
ANDERSON MANIQUE BARRETO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS — **LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021**

MUNICÍPIO : **CORONEL VIVIDA**
PROJETO : **CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO**
CONVÊNIO : **Nº 055/2025 PAM**
EMPRESA VENCEDORA : **RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.**
CNPJ : **07.475.058/0001-30**
CONTRATO EMPREITADA Nº : **101/2025** DATA ASSINATURA : **04/12/2025**
VALOR TOTAL CONTRATADO : **7.500.532,69**
SAM : **Nº 79**
LOTE : **Nº 1**

MEDIÇÃO Nº: **5**
DATA DA MEDIÇÃO : **29/05/2026**
Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: **5**
PRAZO DE EXECUÇÃO: **28/05/2027**
PRAZO DE VIGÊNCIA: **18/11/2028**
MODALIDADE DA LICITAÇÃO: **CONCORRÊNCIA**
Nº DA LICITAÇÃO: **0015/2025**

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO % MÊS	PREVISTO ETAPA ACUMULADO (R$)MÊS	% MEDIDA	VALOR TOTAL (R$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO (R$)	ETAPA DESTA MEDIÇÃO (%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	47,82%	212.123,10	37,31%	443.630,45	165.533,78	**161.567,29**	3.966,49	0,89%
2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	97,55%	875.586,03	66,85%	897.565,47	600.056,82	**600.056,82**	-	
3		FUNDACOES	100,00%	174.173,10	72,25%	174.173,10	125.847,80	**125.847,80**	-	
4		ESTRUTURAS	5,03%	85.321,51	88,35%	1.694.668,16	1.497.215,65	**958.789,38**	538.426,27	31,77%
5		ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	77,37%	305.698,67	236.507,34	**176.495,61**	60.011,73	19,63%
6		COBERTURA		-	3,39%	256.015,72	8.690,72	**-**	8.690,72	3,39%
7		ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-		288.843,43	-	**-**	-	
8		INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	2,72%	5.370,17	2,72%	197.449,40	5.370,17	**5.370,17**	-	
9		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	0,07%	250,70	0,07%	346.178,58	250,70	**250,70**	-	
10		REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-	5,17%	1.622.387,67	83.886,93	**10.755,54**	73.131,39	4,51%
11		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-		16.623,73	-	**-**	-	
12		ADITIVO I		-		1.257.298,31	-	**-**	-	
		TOTAL CRONOGRAMA		**1.352.824,61**	**TOTAL MEDIÇÃO**		**2.723.359,91**	**OK**	Valor desta ETAPA da Medição	
								Acumulado Med. Anterior		
								2.039.133,31	**684.226,60**	

Importa a presente medição no valor total de R$ e o (%) percentual desta medição: **R$684.226,60** **9,12 %**

META ACUMULADA DESTA 5ª MEDIÇÃO ATÉ A 5 ETAPA		% META
META ATÉ 5ª ETAPA =	1.668.854,73	
REALIZADO ATÉ A 5ª ETAPA =	2.723.359,91	163,19%

META FINANCEIRA ATINGIDA

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, nº 0015/2025, que vai assinado por mim Engenheiro (a)/arquiteto (a) Fiscal da Obra; pelo engenheiro (a) /arquiteto (a) fiscal da empresa executora e pelo (a) Prefeito Municipal ou seu/sua representante legal.

IOLMAR RAVANELLI:90080831915 — Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29196550000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915

KATIA ELOIZA DA ROCHA: — KATIA ELOIZA DA ROCHA: 11068571942 C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Presencial, OU=40312993000151, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=KATIA ELOIZA

ANDERSON MANIQUE BARRETO:967311099 — Assinado de forma digital por ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

ESTADO DO PARANÁ

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop
MEDIÇÃO PARCELA	5	DATA	29/05/2026 - sex
Mês	Mai		
SAM	79		
Lote	1		

MUNICÍPIO:	CORONEL VIVIDA — CÓDIGO SAM MUNIC.: 75	CONTRATO EMPREITADA:	ORDEM DE SERVIÇO:
SUBPROJETO:	CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO	Nº 101/2025	Nº
FIRMA EMPREITERA:	RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA. — CNPJ: 07.475.058/0001-30	DATA: 04/12/2025	DATA

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS — ORÇAMENTO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
GLOBAL - LOTE 1												
1		561	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-				-		-	-
	1.1		SERVIÇOS_PRELIMINARES		-				-	-	-	-
	1.1.2		LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024		-				-	-	-	-
	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	m	312,58	63,98%	0,35%	0,22%	84,29	16.858,00	26.347,37	9.489,37
	1.2		ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS		-				-	-	-	-
	1.2.1		ADMINISTRACAO DE OBRA		-				-	-	-	-
	1.2.1.2		FECHAMENTOS E CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS		-				-	-	-	-
	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m2	258,50	100,00%	0,36%	0,36%	105,20	27.194,20	27.194,20	-
	1.2.2		BARRACAO DE OBRA		-				-	-	-	-
	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m2	25,00	100,00%	0,40%	0,40%	1.202,90	30.072,50	30.072,50	-
	1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO		-				-	-	-	-
	00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un	1,00	100,00%	0,04%	0,04%	3.239,84	3.239,84	3.239,84	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRACAO 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_03/2024	m2	3.415,00	100,00%	0,03%	0,03%	0,73	2.492,95	2.492,95	-
	COMP79_1_48	PM_75	ALAMBRADO PARA FECHAMENTO DO TERRENO, COM 2,5M DE ALTURA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIAMETROS 1. 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BGW E MALHA QUADRADA 5X5, INCLUSO MURETA DE FIXAÇÃO	M²	565,00		0,94%		125,00	-	70.625,00	70.625,00
	COMP79_1_49	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTÃO DE CORRER, COM 5 METROS DE COMPRIMENTO	UND	1,00		0,26%		19.225,59	-	19.225,59	19.225,59
	COMP79_1_50	PM_75	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	32,40%	3,53%	1,14%	2.644,33	85.676,29	264.433,00	178.756,71
2		562	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-				-	-	-	-
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA		-				-	-	-	-
	2.1.2		ESCAVACAO MECANICA		-				-	-	-	-
	90107	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m3	287,07		0,04%		9,99	-	2.867,83	2.867,83
	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m3	159,99	96,08%	0,14%	0,13%	64,40	9.899,75	10.303,36	403,61
	2.1.5		ATERRO MECANIZADO		-				-	-	-	-
	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m3	8.936,34	90,00%	1,76%	1,58%	14,76	118.713,35	131.900,38	13.187,03
	2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS		-				-	-	-	-
	2.4.4		CAIXAS DE GORDURA		-				-	-	-	-
	98105	SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M. ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	un	2,00		0,02%		791,19	-	1.582,38	1.582,38
	98109	SINAPI	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020	un	1,00		0,01%		980,04	-	980,04	980,04
	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	12,00		0,09%		547,16	-	6.565,92	6.565,92
	99260	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	un	12,00		0,09%		535,71	-	6.428,52	6.428,52
	2.4.6		CAIXAS SIFONADAS		-				-	-	-	-
	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	14,00		0,02%		119,16	-	1.668,24	1.668,24
	2.4.8		CAIXAS DE AREIA		-				-	-	-	-
	30.107.000060.SER	PINI	Caixa de inspeção em alvenaria, 1/2 tijolo comum, 0,8 x 0,8 x 0,6 m, revestido internamente com argamassa de cimento e areia inclusive tampa	un	1,00		0,01%		868,94	-	868,94	868,94
	x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_5	PM_75	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 (103800)	M³	338,21		2,61%		578,36	-	195.607,14	195.607,14
	COMP79_1_6	PM_75	FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE SOLO PARA SER UTILIZADO EM ÁREAS DE ATERRO E COMPACTAÇÃO	M³	7.859,85	87,50%	7,18%	6,28%	68,55	471.443,72	538.792,72	67.349,00
3		563	FUNDACOES		-				-	-	-	-
	3.8		ESTACAS DIVERSAS		-				-	-	-	-
	100897	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	m	1.381,23	72,25%	2,32%	1,68%	126,10	125.847,80	174.173,10	48.325,30
4		564	ESTRUTURAS		-				-	-	-	-
	4.1		FORMAS		-				-	-	-	-
	4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA		-				-	-	-	-
	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	828,00	75,27%	0,28%	0,21%	25,35	15.799,02	20.989,80	5.190,78
	92433	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2	654,04	89,98%	0,80%	0,72%	91,93	54.101,28	60.125,90	6.024,62
	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2	416,39	70,00%	0,54%	0,38%	96,44	28.109,66	40.156,65	12.046,99
	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2	400,92	79,21%	0,64%	0,51%	120,39	38.232,10	48.266,76	10.034,66
	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m2	728,18	88,31%	1,26%	1,11%	130,08	83.648,69	94.721,65	11.072,96
	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_01/2024	kg	1.203,40	75,27%	0,36%	0,27%	22,15	20.063,45	26.655,31	6.591,86
	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	470,20	75,27%	0,12%	0,09%	19,45	6.883,74	9.145,39	2.261,65
	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	2.509,80	75,27%	0,56%	0,42%	16,76	31.661,76	42.064,25	10.402,49
	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	570,70	75,27%	0,10%	0,08%	13,07	5.614,43	7.459,05	1.844,62
	96548	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	264,60	75,28%	0,04%	0,03%	12,03	2.396,13	3.183,14	787,01
	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	426,70	56,51%	0,09%	0,05%	15,55	3.749,55	6.635,19	2.885,64
	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	1.029,20	56,51%	0,20%	0,11%	14,23	8.276,18	14.645,52	6.369,34

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	1.516,80	56,51%	0,25%	0,14%	12,51	10.722,79	18.975,17	8.252,38
	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	2.248,70	56,51%	0,31%	0,18%	10,42	13.241,11	23.431,45	10.190,34
	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	529,40	56,51%	0,07%	0,04%	10,00	2.991,64	5.294,00	2.302,36
	4,3		CONCRETOS E GRAUTES		-				-	-	-	-
	4.3.4		ESTRUTURAL USINADO		-				-	-	-	-
	4.3.4.1		CONCRETAGENS		-				-	-	-	-
	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m3	52,77	108,67%	0,46%	excesso	655,18	34.573,85	34.573,85	-
	4.4		LASTROS		-				-	-	-	-
	4.4.2		CONCRETO SIMPLES		-				-	-	-	-
	96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	m3	90,26		0,20%		166,26	-	15.006,63	15.006,63
	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m3	3,58		0,02%		507,25	-	1.815,96	1.815,96
	4.5		LAJES PRE-MOLDADAS		-				-	-	-	-
	4.5.2		LAJES PRE-MOLDADAS		-				-	-	-	-
	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m2	161,91	21,40%	0,42%	0,09%	193,99	6.721,75	31.408,92	24.687,17
	4.6		ELEMENTOS DIVERSOS		-				-	-	-	-
	4.6.1		MANUTENCAO / REPAROS - ELEMENTOS DIVERSOS		-				-	-	-	-
	4.6.2		ELEMENTOS ESTRUTURAIS PRÉ-MOLDADOS		-				-	-	-	-
	4.6.2.1		CINTA, VERGA E CONTRAVERGA		-				-	-	-	-
	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	165,00	71,44%	0,07%	0,05%	33,20	3.913,48	5.478,00	1.564,52
	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	115,00	76,42%	0,05%	0,04%	32,24	2.833,35	3.707,60	874,25
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_7	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRACÃO PRÉ-MOLDADO, INCLUSO FUNDAÇÕES EM ESTACAS ESCAVADAS, CÁLICE, BLOCO DE COROAMENTO, ARRASAMENTO DE ESTACAS, PILARES, TESOURAS, TERÇAMENTOS E DEMAIS ITENS QUE COMPOEM A COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA, TELHA EM ALUZINCO TIPO SANDUICHE	UN	1,00	100,00%	13,18%	13,18%	988.622,34	988.622,34	988.622,34	-
	COMP79_1_8	PM_75	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK=25MPA, COM USO DE BOMBA E LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	144,99	69,93%	1,34%	0,94%	693,62	70.329,60	100.567,96	30.238,36
	COMP79_1_9	PM_75	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK=25MPA USINADO, INCLUSO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	51,68	88,96%	0,46%	0,41%	664,23	30.538,08	34.327,41	3.789,33
	COMP79_1_10	PM_75	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE, ESCORAMENTO DE LAJE. EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA	M²	161,91	21,40%	0,39%	0,08%	182,45	6.321,89	29.540,48	23.218,59
	COMP79_1_57	PM_75	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2MM - MONTAGEM CORTE E DOBRA	KG	1.959,90	101,23%	0,37%	excesso	14,22	27.869,78	27.869,78	-
5		565	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-				-	-	-	-
	5.1		ALVENARIA		-				-	-	-	-
	5.1.12		ENCUNHAMENTO		-				-	-	-	-
	103330	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m2	2.432,69	95,53%	3,30%	3,15%	101,77	236.507,34	247.574,86	11.067,52
	5.2		DIVISORIAS E PAREDES		-				-	-	-	-
	5.2.2		DIVISORIAS		-				-	-	-	-
	102253	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m2	57,40		0,77%		1.012,61	-	58.123,81	58.123,81
6		566	COBERTURA		-				-	-	-	-
	6.4		ESTRUTURA PARA COBERTURA EM ACO		-				-	-	-	-
	100378	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	kg	2.633,57		0,42%		11,96	-	31.497,50	31.497,50
	6.5		TELHA METALICA		-				-	-	-	-
	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m2	528,35		1,59%		226,39	-	119.613,16	119.613,16
	6.11		CALHAS		-				-	-	-	-
	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	150,50	32,23%	0,36%	0,12%	179,19	8.690,72	26.968,10	18.277,38
	6.13		RUFOS		-				-	-	-	-
	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM. INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m	296,22		0,25%		62,60	-	18.543,37	18.543,37
	x		SERVIÇOS EXTRAS - COBERTURA		-				-	-	-	-
	COMP79_1_55	PM_75	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TERCAS. INCLUSO ICAMENTO	M	376,60		0,79%		157,71	-	59.393,59	59.393,59
7		567	ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	7.1		ESQUADRIAS E ACESSORIOS		-				-	-	-	-
	7.1.3		PORTAS EM MADEIRA		-				-	-	-	-
	7.1.3.8		VENEZIANAS		-				-	-	-	-
	90798	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	19,00		0,33%		1.321,19	-	25.102,61	25.102,61
	90799	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	2,00		0,04%		1.364,96	-	2.729,92	2.729,92
	7.1.6		PORTAS EM ALUMINIO		-				-	-	-	-
	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m2	16,38		0,28%		1.286,96	-	21.080,40	21.080,40
	7.1.11		JANELAS EM ALUMINIO		-				-	-	-	-
	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2	15,28		0,28%		1.369,79	-	20.930,39	20.930,39
	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2	145,76		1,59%		820,00	-	119.523,20	119.523,20
	7.2		VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	7.2.2		VIDROS		-				-	-	-	-
	102167	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC. FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m2	145,76		0,82%		423,72	-	61.761,43	61.761,43
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_56	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA	M²	39,90		0,50%		945,25	-	37.715,48	37.715,48
8		568	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-				-	-	-	-
	8.1		ELETRIFICACAO E ILUMINACAO PUBLICA		-				-	-	-	-
	8.1.7		POSTES		-				-	-	-	-
	100578	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	un	1,00	100,00%	0,01%	0,01%	666,11	666,11	666,11	-
	8.2		INSTALAÇÕES ELÉTICAS		-				-	-	-	-
	8.2.2		ENTRADA DE ENERGIA		-				-	-	-	-
	101512	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	un	1,00	100,00%	0,04%	0,04%	2.793,37	2.793,37	2.793,37	-
	8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES		-				-	-	-	-
	8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXIVEIS		-				-	-	-	-
	91852	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	424,90		0,07%		12,85	-	5.459,97	5.459,97
	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.068,50		0,20%		13,90	-	14.852,15	14.852,15
	8.2.3.2		ELETRODUTOS PVC RIGIDOS		-				-	-	-	-
	91870	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	2,00				18,22	-	36,44	36,44

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1,00				20,79	-	20,79	20,79
	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	42,00		0,01%		26,64	-	1.118,88	1.118,88
	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	1,00				27,55	-	27,55	27,55
	8.2.5		**CABOS**		-				-	-	-	-
	8.2.5.2		**ISOLAMENTO 0,6/1KV**		-				-	-	-	-
	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.394,30		0,11%		5,74	-	8.003,28	8.003,28
	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.834,80		0,20%		8,38	-	15.375,62	15.375,62
	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	787,50		0,12%		11,75	-	9.253,13	9.253,13
	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	298,80		0,07%		18,70	-	5.587,56	5.587,56
	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	25,50		0,01%		29,23	-	745,37	745,37
	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	101,70		0,04%		30,88	-	3.140,50	3.140,50
	8.2.9		**QUADROS DE ENERGIA**		-				-	-	-	-
	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00		0,01%		898,12	-	898,12	898,12
	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00		0,01%		522,66	-	522,66	522,66
	8.2.11		**DISJUNTORES**		-				-	-	-	-
	8.2.11.1		**MONOPOLARES**		-				-	-	-	-
	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	31,00		0,01%		19,19	-	594,89	594,89
	8.2.12		**INTERRUPTORES**		-				-	-	-	-
	8.2.12.1		**SIMPLES**		-				-	-	-	-
	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	2,00				59,38	-	118,76	118,76
	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	30,00		0,03%		66,60	-	1.998,00	1.998,00
	8.2.13		**TOMADAS**		-				-	-	-	-
	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	4,00				40,96	-	163,84	163,84
	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	75,00		0,04%		43,44	-	3.258,00	3.258,00
	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	37,00		0,04%		73,98	-	2.737,26	2.737,26
	92005	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	9,00		0,01%		78,94	-	710,46	710,46
	8.2.18		**LUMINARIAS**		-				-	-	-	-
	103782	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	un	50,00		0,03%		37,94	-	1.897,00	1.897,00
	8.2.20		**LAMPADAS**		-				-	-	-	-
	8.2.20.5		**LUMINÁRIAS DE LED**		-				-	-	-	-
	100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS	un	84,00		0,04%		39,52	-	3.319,68	3.319,68
	8.2.21		**REATORES E OUTROS**		-				-	-	-	-
	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	un	1,00				9,06	-	9,06	9,06
	8.3		**SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA**		-				-	-	-	-
	8.3.2		**HASTE DE ATERRAMENTO**		-				-	-	-	-
	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	15,00		0,02%		81,25	-	1.218,75	1.218,75
	8.3.3		**PARA RAIOS / TERMINAL AEREO / MASTRO**		-				-	-	-	-
	96988	SINAPI	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	5,00		0,01%		191,66	-	958,30	958,30
	8.3.4		**CORDOALHA**		-				-	-	-	-
	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m	573,84		0,81%		105,73	-	60.672,10	60.672,10
	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m	195,25		0,16%		62,36	-	12.175,79	12.175,79
	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	5,00		0,01%		160,37	-	801,85	801,85
	98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	504,00		0,23%		33,64	-	16.954,56	16.954,56
	8.4		**INSTALACOES DE TELEFONIA E LOGICA**		-				-	-	-	-
	8.4.2		**QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONIA**		-				-	-	-	-
	100561	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	1,00				209,58	-	209,58	209,58
	8.4.3		**CAIXAS PARA TELEFONIA**		-				-	-	-	-
	101795	SINAPI	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	un	1,00		0,01%		692,50	-	692,50	692,50
	8.4.4		**FIOS E CABOS TELEFÔNICOS**		-				-	-	-	-
	98277	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CI-50 20 PARES INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	m	96,00		0,03%		20,44	-	1.962,24	1.962,24
	x		**SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTECÃO E VENTILACÃO**		-				-	-	-	-
	COMP79_1_3	PM_75	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE POSTE PARA ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, INCLUSO FRETE	UN	1,00	100,00%	0,02%	0,02%	1.774,55	1.774,55	1.774,55	-
	COMP79_1_4	PM_75	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	UN	1,00	100,00%			136,14	136,14	136,14	-
	COMP79_1_31	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1" PARA ELETRODUTO	UND	2,00				6,44	-	12,88	12,88
	COMP79_1_32	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND	2,00				6,03	-	12,06	12,06
	COMP79_1_33	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4" PARA ELETRODUTO	UND	1,00				6,33	-	6,33	6,33
	COMP79_1_34	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UND	1,00				5,61	-	5,61	5,61
	COMP79_1_35	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4"X2"	UND	167,00		0,02%		9,27	-	1.548,09	1.548,09
	COMP79_1_36	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE LUZ 3"X3" EM AÇO ESMALTADA	UND	92,00		0,01%		11,48	-	1.056,16	1.056,16
	COMP79_1_37	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90° GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL. DE 1". PARA ELETRODUTO	UND	2,00				11,48	-	22,96	22,96
	COMP79_1_38	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND	3,00				9,11	-	27,33	27,33
	COMP79_1_39	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4"X 40MM	UND	1,00				5,99	-	5,99	5,99
	COMP79_1_40	PM_75	FORNECIMENTO DE FITA ISOLANTE	UND	3,00				14,24	-	42,72	42,72
	COMP79_1_41	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO/PLACA CEGA 4"X2", PARA A INSTALACÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UND	10,00				7,58	-	75,80	75,80
	COMP79_1_42	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 63A	UND	2,00				24,17	-	48,34	48,34
	COMP79_1_43	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 40-50A	UND	10,00		0,01%		65,05	-	650,50	650,50
	COMP79_1_44	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO . EM POLICARBIONATO	UND	1,00				345,47	-	345,47	345,47
	COMP79_1_45	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA PARA ANTENA DE TV, CONFORME ITEM SINAPI-I	UND	2,00				22,45	-	44,90	44,90
	COMP79_1_46	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA RJ45 CONFORME ITEM SINAPI-I	UND	7,00				45,33	-	317,31	317,31

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	COMP79_1_47	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE REDE, PAR TRANCADO, UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	M	400,00		0,09%		16,03	-	6.412,00	6.412,00
	COMP79_1_54	PM_75	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	42,00		0,08%		141,67	-	5.950,14	5.950,14
9		569	**INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS**		-				-	-	-	-
	9.3		**INSTALACOES HIDROSSANITARIAS**		-				-	-	-	-
	9.3.1		**MANUTENCAO / REPAROS - PONTO DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	90443	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	101,47		0,02%		11,24	-	1.140,52	1.140,52
	9.3.12		**ENTRADA DE AGUA**		-				-	-	-	-
	95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	un	1,00	100,00%			250,70	250,70	250,70	-
	9.3.14		**RESERVATORIOS E COMPLEMENTOS**		-				-	-	-	-
	102619	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un	2,00		0,17%		6.515,56	-	13.031,12	13.031,12
	9.3.15		**TUBOS E CONEXÕES PARA RESERVATÓRIOS**		-				-	-	-	-
	94690	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	1,00				13,56	-	13,56	13,56
	94704	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	4,00				29,66	-	118,64	118,64
	9.3.16		**TUBOS DE PVC - AGUA FRIA**		-				-	-	-	-
	9.3.16.2		**INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO**		-				-	-	-	-
	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	143,39		0,03%		15,79	-	2.264,13	2.264,13
	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	92,27		0,03%		23,15	-	2.136,05	2.136,05
	9.3.16.3		**INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	48,60		0,01%		19,08	-	927,29	927,29
	9.3.19		**EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO**		-				-	-	-	-
	89429	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	40,00				8,03	-	321,20	321,20
	89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				10,45	-	31,35	31,35
	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	54,00		0,01%		11,69	-	631,26	631,26
	89412	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	35,00		0,01%		12,61	-	441,35	441,35
	89409	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				12,48	-	12,48	12,48
	89415	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				19,91	-	59,73	59,73
	89424	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6,00				8,58	-	51,48	51,48
	89426	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				11,79	-	35,37	35,37
	9.3.20		**EM PRUMADA DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	89493	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				12,08	-	24,16	24,16
	89494	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	9,00				14,47	-	130,23	130,23
	89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	33,00				9,80	-	323,40	323,40
	89620	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				14,64	-	29,28	29,28
	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				26,88	-	53,76	53,76
	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				16,57	-	49,71	49,71
	89624	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				20,92	-	20,92	20,92
	89626	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				33,69	-	33,69	33,69
	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				23,24	-	69,72	69,72
	9.3.23		**TUBOS DE PVC - EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	143,11		0,01%		7,76	-	1.110,53	1.110,53
	94651	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	48,60		0,02%		24,68	-	1.199,45	1.199,45
	9.3.24		**TUBOS DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS**		-				-	-	-	-
	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	22,18		0,01%		27,87	-	618,16	618,16
	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	206,54		0,13%		47,78	-	9.868,48	9.868,48
	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	110,79		0,02%		14,73	-	1.631,94	1.631,94
	89799	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	8,51				26,20	-	222,96	222,96
	9.3.26		**EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO**		-				-	-	-	-
	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	9,00				13,53	-	121,77	121,77
	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	37,00		0,01%		18,77	-	694,49	694,49
	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	10,00				33,01	-	330,10	330,10
	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	7,00				18,02	-	126,14	126,14
	89737	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	27,00		0,01%		26,43	-	713,61	713,61
	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	13,00		0,01%		32,15	-	417,95	417,95
	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	14,00				16,30	-	228,20	228,20
	89733	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	3,00				26,77	-	80,31	80,31
	89782	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	5,00				19,00	-	95,00	95,00

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	7,00				30,88	-	216,16	216,16
	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	5,00				57,94	-	289,70	289,70
	9.3.27		**EM RAMAL PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO**		-				-	-	-	-
	89806	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	10,00				24,66	-	246,60	246,60
	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				10,71	-	10,71	10,71
	89803	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	20,00		0,01%		19,44	-	388,80	388,80
	89807	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	3,00				41,30	-	123,90	123,90
	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				18,66	-	18,66	18,66
	89829	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				40,40	-	40,40	40,40
	89830	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	3,00				42,55	-	127,65	127,65
	9.3.30		**CONEXOES DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS - SÉRIE R**		-				-	-	-	-
	9.3.30.2		**EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS**		-				-	-	-	-
	89591	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	10,00		0,02%		140,70	-	1.407,00	1.407,00
	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	10,00		0,02%		143,94	-	1.439,40	1.439,40
	89698	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	8,00		0,03%		279,94	-	2.239,52	2.239,52
	9.4		**APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS**		-				-	-	-	-
	9.4.1		**MANUTENCAO / REPAROS - APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS**		-				-	-	-	-
	86886	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	13,00		0,01%		74,01	-	962,13	962,13
	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00				13,03	-	182,42	182,42
	9.4.4		**CUBAS E PIAS**		-				-	-	-	-
	86935	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	8,00		0,04%		390,52	-	3.124,16	3.124,16
	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	12,00		0,03%		197,93	-	2.375,16	2.375,16
	9.4.5		**LAVATORIOS**		-				-	-	-	-
	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00				185,99	-	371,98	371,98
	9.4.6		**TORNEIRAS E MISTURADORES**		-				-	-	-	-
	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00		0,01%		76,65	-	1.073,10	1.073,10
	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	8,00		0,01%		130,25	-	1.042,00	1.042,00
	9.4.7		**SIFOES E VALVULAS**		-				-	-	-	-
	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	22,00				11,52	-	253,44	253,44
	9.4.8		**APARELHOS SANITARIOS**		-				-	-	-	-
	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	11,00		0,09%		644,12	-	7.085,32	7.085,32
	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00		0,03%		1.038,21	-	2.076,42	2.076,42
	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	3,00		0,04%		903,24	-	2.709,72	2.709,72
	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	un	13,00		0,01%		50,32	-	654,16	654,16
	9.4.9		**SABONETERIAS E PAPELEIRAS**		-				-	-	-	-
	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	13,00		0,02%		108,25	-	1.407,25	1.407,25
	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	10,00		0,01%		105,91	-	1.059,10	1.059,10
	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00		0,01%		58,20	-	814,80	814,80
	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00		0,01%		266,65	-	1.066,60	1.066,60
	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00		0,01%		274,83	-	1.099,32	1.099,32
	100869	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	6,00		0,02%		281,12	-	1.686,72	1.686,72
	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	9,00		0,01%		123,99	-	1.115,91	1.115,91
	9.4.10		**REGISTROS E VALVULAS**		-				-	-	-	-
	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1,00				33,58	-	33,58	33,58
	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1,00				74,66	-	74,66	74,66
	x		**SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APRARELHOS SANITÁRIOS**		-				-	-	-	-
	COMP79_1_12	PM_75	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104329)	UND	2,00				91,90	-	183,80	183,80
	COMP79_1_13	PM_75	SIFÃO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UND	14,00				15,91	-	222,74	222,74
	COMP79_1_14	PM_75	SIFÃO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	UND	11,00				20,42	-	224,62	224,62
	COMP79_1_15	PM_75	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X "38" MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	14,00				9,55	-	133,70	133,70
	COMP79_1_16	PM_75	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104345)	UND	16,00		0,01%		48,66	-	778,56	778,56
	COMP79_1_17	PM_75	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UND	7,00				23,93	-	167,51	167,51
	COMP79_1_18	PM_75	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	8,00				11,48	-	91,84	91,84
	COMP79_1_19	PM_75	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	1,00				6,77	-	6,77	6,77
	COMP79_1_20	PM_75	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND	17,00		0,04%		195,61	-	3.325,37	3.325,37
	COMP79_1_21	PM_75	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND	10,00		0,01%		96,84	-	968,40	968,40
	COMP79_1_22	PM_75	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 40 MM (1 1/2")	UND	13,00				8,16	-	106,08	106,08
	COMP79_1_23	PM_75	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	4,00				10,55	-	42,20	42,20
	COMP79_1_24	PM_75	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	3,00				9,57	-	28,71	28,71
	COMP79_1_25	PM_75	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	14,00				7,57	-	105,98	105,98

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	COMP79_1_26	PM_75	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (104166)	M	234,40		0,25%		81,54	-	19.112,98	19.112,98
	COMP79_1_27	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇAO DO SISTEMA DE PREVENÇAO DE INCÊNDIO, INCLUINDO SISTEMA DE HIDRANTES, MOTO BOMBA, RESERVATÓRIO, ALARME DE INCÊNDIO, EXTINTORES, SINALIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA. INCLUSO MATERIAL, MÃO DE OBRAS E DEMAIS SERVIÇOS NECESSÁRIOS PARA O FUNCIONAMENTO DO SISTEMA	UND	1,00		2,69%		201.870,38	-	201.870,38	201.870,38
	COMP79_1_28	PM_75	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	12,00		0,01%		48,30	-	579,60	579,60
	COMP79_1_29	PM_75	GRANITO PARA BANCADA POLIDO, E=2,5CM. FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	M²	18,61		0,22%		892,54	-	16.610,17	16.610,17
	COMP79_1_30	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO CRISTAL E=4MM	M²	47,02		0,34%		534,72	-	25.142,53	25.142,53
10		**570**	**REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS**		-				-	-	-	-
	10.1		**REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS**		-				-	-	-	-
	10.1.2		**CHAPISCO**		-				-	-	-	-
	87886	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m2	161,91		0,04%		19,41	-	3.142,67	3.142,67
	87908	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	m2	4.865,38	53,55%	0,51%	0,27%	7,87	20.504,58	38.290,54	17.785,96
	10.1.9		**CERAMICAS**		-				-	-	-	-
	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m2	527,34		0,60%		84,69	-	44.660,42	44.660,42
	10.1.11		**REVESTIMENTO COM PEDRA**		-				-	-	-	-
	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m2	496,33		0,92%		138,84	-	68.910,46	68.910,46
	10.2		**IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES**		-				-	-	-	-
	10.2.4		**IMPERMEABILIZACAO COM MANTAS**		-				-	-	-	-
	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m2	164,83		0,33%		149,56	-	24.651,97	24.651,97
	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m2	185,33	100,00%	0,13%	0,13%	50,70	9.396,23	9.396,23	-
	10.2.10		**PEITORIL**		-				-	-	-	-
	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	m	115,00		0,24%		157,15	-	18.072,25	18.072,25
	10.3		**REVESTIMENTO DE PISOS**		-				-	-	-	-
	10.3.2		**CONTRAPISO**		-				-	-	-	-
	87680	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m2	627,33		0,42%		50,26	-	31.529,61	31.529,61
	10.3.8		**PISO DE PEDRA E GRANILITE/MARMORITE**		-				-	-	-	-
	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	m	37,18		0,09%		180,60	-	6.714,71	6.714,71
	10.3.12		**PISO DE CONCRETO**		-				-	-	-	-
	103913	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	m2	1.177,88		2,07%		131,54	-	154.938,34	154.938,34
	94997	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_08/2022	m2	480,00		0,88%		138,24	-	66.355,20	66.355,20
	10.3.13		**SOLEIRAS E RODAPES**		-				-	-	-	-
	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	m	51,74		0,09%		137,26	-	7.101,83	7.101,83
	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	m	262,90		0,05%		14,89	-	3.914,58	3.914,58
	10.4		**PINTURAS**		-				-	-	-	-
	10.4.2		**EMASSAMENTO**		-				-	-	-	-
	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m2	4.865,38		1,06%		16,36	-	79.597,62	79.597,62
	10.4.3		**MASSA ÚNICA**		-				-	-	-	-
	90406	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m2	161,91		0,12%		54,32	-	8.794,95	8.794,95
	10.4.7		**FUNDO PREPARADOR**		-				-	-	-	-
	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2	4.865,38		0,32%		5,00	-	24.326,90	24.326,90
	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2	161,91		0,01%		6,35	-	1.028,13	1.028,13
	10.4.8		**PINTURA EM MADEIRA**		-				-	-	-	-
	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m2	226,80		0,07%		22,40	-	5.080,32	5.080,32
	10.4.11		**PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA**		-				-	-	-	-
	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2	4.239,77		0,86%		15,29	-	64.826,08	64.826,08
	10.4.12		**PINTURA EM FACHADAS**		-				-	-	-	-
	88426	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_03/2024	m2	1.923,88		0,56%		21,65	-	41.652,00	41.652,00
	10.4.13		**PINTURA EM TETOS**		-				-	-	-	-
	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2	161,91		0,04%		18,58	-	3.008,29	3.008,29
	x		**SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS**		-				-	-	-	-
	COMP79_1_11	PM_75	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022 (104217)	M²	4.865,38	9,99%	7,20%	0,72%	111,03	53.986,12	540.203,14	486.217,02
	COMP79_1_51	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARPETE	M²	188,32		0,71%		282,00	-	53.106,24	53.106,24
	COMP79_1_52	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FIBRA MINERAL, BORDA REBAIXADA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24MM DE BASE (REF 06/2025)	M²	1.660,51		4,10%		185,36	-	307.792,13	307.792,13
	COMP79_1_53	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FORRO PVC	M²	95,51		0,20%		160,12	-	15.293,06	15.293,06
11		**571**	**PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS**		-				-	-	-	-
	11.2		**PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS**		-				-	-	-	-
	11.2.2		**PLANTAS**		-				-	-	-	-
	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	un	45,00		0,05%		84,91	-	3.820,95	3.820,95
	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m2	1.029,99		0,17%		12,43	-	12.802,78	12.802,78
12		I	ADITIVO I		-				-	-	-	-
	92749	SINAPI	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, COM SOLO REFORÇADO, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 4 M - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_03/2024 (92749)	m3	1.038,42		15,86%		1.145,32	-	1.189.323,19	1.189.323,19
	103653	SINAPI	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 31 KN/M (RT-31), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021 (103653)	m2	728,44		0,33%		34,13	-	24.861,66	24.861,66
	102717	SINAPI	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_07/2021 (102717)	m3	373,19		0,54%		109,11	-	40.718,76	40.718,76
	102725	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 75 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021 (102725)	un	70,00		0,03%		34,21	-	2.394,70	2.394,70
	TOTAL GLOBAL - LOTE 1:			**% PREVISTO :**	**18,04%**	**% EXECUTADO :**		**36,31%**	**SOMAS**	**2.723.359,91**	**7.500.532,69**	**4.777.172,78**

OBSERVAÇÕES :	**Valor Total do Contrato:**	**R$7.500.532,69**
	Medição Acumulada:	**2.723.359,91**
	Total Anterior:	**2.039.133,31**
	Valor e % executado desta Medição :	**R$684.226,60** / **9,12 %**

RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):

IOLMAR RAVANELLI:90080831915

Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29195550000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Local:
Data: 2026.06.12 08:13:15-04'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942

KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942
Dados: 2026.06.12 10:16:22-03'00'

ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991

Assinado de forma digital por ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991
Dados: 2026.06.12 09:30:17 -03'00'

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

RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.
IOLMAR RAVANELLI
CREA – PR - 95673/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA
Katia Eloiza Rocha
ENGª CIVIL - CREA PR-216.273/D

PREFEITO MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA
ANDERSON MANIQUE BARRETO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS — **LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021**

MUNICÍPIO : **CORONEL VIVIDA** — MEDIÇÃO Nº: **5**

PROJETO : **CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO** — DATA DA MEDIÇÃO : **29/05/2026**

CONVÊNIO : Nº **055/2025** **PAM** — Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: **5**

EMPRESA VENCEDORA : **RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.**

CNPJ : **07.475.058/0001-30** — PRAZO DE EXECUÇÃO: **28/05/2027**

CONTRATO EMPREITADA Nº : **101/2025** DATA ASSINATURA : **04/12/2025** — PRAZO DE VIGÊNCIA: **18/11/2028**

VALOR TOTAL CONTRATADO : **7.500.532,69**

SAM : Nº **79** — MODALIDADE DA LICITAÇÃO: **CONCORRÊNCIA** — Nº DA LICITAÇÃO: **0015/2025**

LOTE : Nº **1**

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO % MÊS	PREVISTO ETAPA ACUMULADO (R$)MÊS	% MEDIDA	VALOR TOTAL (R$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO (R$)	ETAPA DESTA MEDIÇÃO (%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	47,82%	212.123,10	37,31%	443.630,45	165.533,78	**161.567,29**	3.966,49	0,89%
2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	97,55%	875.586,03	66,85%	897.565,47	600.056,82	**600.056,82**	-	
3		FUNDACOES	100,00%	174.173,10	72,25%	174.173,10	125.847,80	**125.847,80**	-	
4		ESTRUTURAS	5,03%	85.321,51	88,35%	1.694.668,16	1.497.215,65	**958.789,38**	538.426,27	31,77%
5		ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	77,37%	305.698,67	236.507,34	**176.495,61**	60.011,73	19,63%
6		COBERTURA		-	3,39%	256.015,72	8.690,72	**-**	8.690,72	3,39%
7		ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-		288.843,43	-	**-**	-	
8		INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	2,72%	5.370,17	2,72%	197.449,40	5.370,17	**5.370,17**	-	
9		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	0,07%	250,70	0,07%	346.178,58	250,70	**250,70**	-	
10		REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-	5,17%	1.622.387,67	83.886,93	**10.755,54**	73.131,39	4,51%
11		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-		16.623,73	-	**-**	-	
12		ADITIVO I		-		1.257.298,31	-	**-**	-	
		TOTAL CRONOGRAMA		**1.352.824,61**	**TOTAL MEDIÇÃO**		**2.723.359,91**	**OK**	Valor desta ETAPA da Medição	
								Acumulado Med. Anterior		
								2.039.133,31	**684.226,60**	

Importa a presente medição no valor total de R$ e o (%) percentual desta medição: **R$684.226,60** **9,12 %**

META ACUMULADA DESTA 5ª MEDIÇÃO ATÉ A 5 ETAPA		% META
META ATÉ 5ª ETAPA =	1.668.854,73	
REALIZADO ATÉ A 5ª ETAPA =	2.723.359,91	163,19%

META FINANCEIRA ATINGIDA

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, nº 0015/2025, que vai assinado por mim Engenheiro (a)/arquiteto (a) Fiscal da Obra; pelo engenheiro (a) /arquiteto (a) fiscal da empresa executora e pelo (a) Prefeito Municipal ou seu/sua representante legal.

IOLMAR RAVANELLI:900 — Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29196550000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915

KATIA ELOIZA DA ROCHA: — KATIA ELOIZA DA ROCHA: 11068571942 C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Presencial, OU=40312993000151, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=KATIA ELOIZA

ANDERSON MANIQUE BARRETO:967311099 — Assinado de forma digital por ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

ESTADO DO PARANÁ

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop
MEDIÇÃO PARCELA	6	DATA	30/06/2026 - ter
Mês	Jun		
SAM	79		
Lote	1		

MUNICÍPIO:	CORONEL VIVIDA	CÓDIGO SAM MUNIC.:	75
SUBPROJETO:	CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO		
FIRMA EMPREITERA:	RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.	CNPJ:	07.475.058/0001-30

CONTRATO EMPREITADA:		ORDEM DE SERVIÇO:	
Nº	101/2025	Nº	
DATA:	04/12/2025	DATA	

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS — ORÇAMENTO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
GLOBAL - LOTE 1												
1		561	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-				-		-	-
	1.1		SERVIÇOS_PRELIMINARES		-				-	-	-	-
	1.1.2		LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024		-				-	-	-	-
	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	m	312,58	63,98%	0,35%	0,22%	84,29	16.858,00	26.347,37	9.489,37
	1.2		ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS		-				-	-	-	-
	1.2.1		ADMINISTRACAO DE OBRA		-				-	-	-	-
	1.2.1.2		FECHAMENTOS E CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS		-				-	-	-	-
	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m2	258,50	100,00%	0,36%	0,36%	105,20	27.194,20	27.194,20	-
	1.2.2		BARRACAO DE OBRA		-				-	-	-	-
	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m2	25,00	100,00%	0,40%	0,40%	1.202,90	30.072,50	30.072,50	-
	1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO		-				-	-	-	-
	00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un	1,00	100,00%	0,04%	0,04%	3.239,84	3.239,84	3.239,84	-
	x		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRACAO 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_03/2024	m2	3.415,00	100,00%	0,03%	0,03%	0,73	2.492,95	2.492,95	-
	COMP79_1_48	PM_75	ALAMBRADO PARA FECHAMENTO DO TERRENO, COM 2,5M DE ALTURA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIAMETROS 1. 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BGW E MALHA QUADRADA 5X5, INCLUSO MURETA DE FIXAÇÃO	M²	565,00		0,94%		125,00	-	70.625,00	70.625,00
	COMP79_1_49	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTÃO DE CORRER, COM 5 METROS DE COMPRIMENTO	UND	1,00		0,26%		19.225,59	-	19.225,59	19.225,59
	COMP79_1_50	PM_75	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	35,81%	3,53%	1,26%	2.644,33	94.693,46	264.433,00	169.739,54
2		562	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-				-	-	-	-
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA		-				-	-	-	-
	2.1.2		ESCAVACAO MECANICA		-				-	-	-	-
	90107	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m3	287,07		0,04%		9,99	-	2.867,83	2.867,83
	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m3	159,99	96,08%	0,14%	0,13%	64,40	9.899,75	10.303,36	403,61
	2.1.5		ATERRO MECANIZADO		-				-	-	-	-
	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m3	8.936,34	90,00%	1,76%	1,58%	14,76	118.713,35	131.900,38	13.187,03
	2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS		-				-	-	-	-
	2.4.4		CAIXAS DE GORDURA		-				-	-	-	-
	98105	SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M. ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	un	2,00		0,02%		791,19	-	1.582,38	1.582,38
	98109	SINAPI	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020	un	1,00		0,01%		980,04	-	980,04	980,04
	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	12,00		0,09%		547,16	-	6.565,92	6.565,92
	99260	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	un	12,00		0,09%		535,71	-	6.428,52	6.428,52
	2.4.6		CAIXAS SIFONADAS		-				-	-	-	-
	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	14,00		0,02%		119,16	-	1.668,24	1.668,24
	2.4.8		CAIXAS DE AREIA		-				-	-	-	-
	30.107.000060.SER	PINI	Caixa de inspeção em alvenaria, 1/2 tijolo comum, 0,8 x 0,8 x 0,6 m, revestido internamente com argamassa de cimento e areia inclusive tampa	un	1,00		0,01%		868,94	-	868,94	868,94
	x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_5	PM_75	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 (103800)	M³	338,21		2,61%		578,36	-	195.607,14	195.607,14
	COMP79_1_6	PM_75	FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE SOLO PARA SER UTILIZADO EM ÁREAS DE ATERRO E COMPACTAÇÃO	M³	7.859,85	87,50%	7,18%	6,28%	68,55	471.443,72	538.792,72	67.349,00
3		563	FUNDACOES		-				-	-	-	-
	3.8		ESTACAS DIVERSAS		-				-	-	-	-
	100897	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	m	1.381,23	72,25%	2,32%	1,68%	126,10	125.847,80	174.173,10	48.325,30
4		564	ESTRUTURAS		-				-	-	-	-
	4.1		FORMAS		-				-	-	-	-
	4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA		-				-	-	-	-
	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	828,00	75,27%	0,28%	0,21%	25,35	15.799,02	20.989,80	5.190,78
	92433	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2	654,04	89,98%	0,80%	0,72%	91,93	54.101,28	60.125,90	6.024,62
	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2	416,39	70,00%	0,54%	0,38%	96,44	28.109,66	40.156,65	12.046,99
	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2	400,92	79,21%	0,64%	0,51%	120,39	38.232,10	48.266,76	10.034,66
	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m2	728,18	88,31%	1,26%	1,11%	130,08	83.648,69	94.721,65	11.072,96
	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_01/2024	kg	1.203,40	75,27%	0,36%	0,27%	22,15	20.063,45	26.655,31	6.591,86
	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	470,20	75,27%	0,12%	0,09%	19,45	6.883,74	9.145,39	2.261,65
	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	2.509,80	75,27%	0,56%	0,42%	16,76	31.661,76	42.064,25	10.402,49
	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	570,70	75,27%	0,10%	0,08%	13,07	5.614,43	7.459,05	1.844,62
	96548	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	264,60	75,28%	0,04%	0,03%	12,03	2.396,13	3.183,14	787,01
	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	426,70	56,51%	0,09%	0,05%	15,55	3.749,55	6.635,19	2.885,64
	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	1.029,20	56,51%	0,20%	0,11%	14,23	8.276,18	14.645,52	6.369,34

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	1.516,80	56,51%	0,25%	0,14%	12,51	10.722,79	18.975,17	8.252,38
	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	2.248,70	56,51%	0,31%	0,18%	10,42	13.241,11	23.431,45	10.190,34
	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	529,40	56,51%	0,07%	0,04%	10,00	2.991,64	5.294,00	2.302,36
	4,3		CONCRETOS E GRAUTES		-				-	-	-	-
	4.3.4		ESTRUTURAL USINADO		-				-	-	-	-
	4.3.4.1		CONCRETAGENS		-				-	-	-	-
	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m3	52,77	108,67%	0,46%	excesso	655,18	34.573,85	34.573,85	-
	4.4		LASTROS		-				-	-	-	-
	4.4.2		CONCRETO SIMPLES		-				-	-	-	-
	96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	m3	90,26		0,20%		166,26	-	15.006,63	15.006,63
	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m3	3,58		0,02%		507,25	-	1.815,96	1.815,96
	4.5		LAJES PRE-MOLDADAS		-				-	-	-	-
	4.5.2		LAJES PRE-MOLDADAS		-				-	-	-	-
	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m2	161,91	21,40%	0,42%	0,09%	193,99	6.721,75	31.408,92	24.687,17
	4.6		ELEMENTOS DIVERSOS		-				-	-	-	-
	4.6.1		MANUTENCAO / REPAROS - ELEMENTOS DIVERSOS		-				-	-	-	-
	4.6.2		ELEMENTOS ESTRUTURAIS PRÉ-MOLDADOS		-				-	-	-	-
	4.6.2.1		CINTA, VERGA E CONTRAVERGA		-				-	-	-	-
	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	165,00	71,44%	0,07%	0,05%	33,20	3.913,48	5.478,00	1.564,52
	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m	115,00	76,42%	0,05%	0,04%	32,24	2.833,35	3.707,60	874,25
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_7	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRACÃO PRÉ-MOLDADO, INCLUSO FUNDAÇÕES EM ESTACAS ESCAVADAS, CÁLICE, BLOCO DE COROAMENTO, ARRASAMENTO DE ESTACAS, PILARES, TESOURAS, TERÇAMENTOS E DEMAIS ITENS QUE COMPOEM A COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA, TELHA EM ALUZINCO TIPO SANDUICHE	UN	1,00	100,00%	13,18%	13,18%	988.622,34	988.622,34	988.622,34	-
	COMP79_1_8	PM_75	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK=25MPA, COM USO DE BOMBA E LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	144,99	69,93%	1,34%	0,94%	693,62	70.329,60	100.567,96	30.238,36
	COMP79_1_9	PM_75	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK=25MPA USINADO, INCLUSO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	51,68	88,96%	0,46%	0,41%	664,23	30.538,08	34.327,41	3.789,33
	COMP79_1_10	PM_75	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE, ESCORAMENTO DE LAJE. EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA	M²	161,91	21,40%	0,39%	0,08%	182,45	6.321,89	29.540,48	23.218,59
	COMP79_1_57	PM_75	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2MM - MONTAGEM CORTE E DOBRA	KG	1.959,90	101,23%	0,37%	excesso	14,22	27.869,78	27.869,78	-
5		565	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-				-	-	-	-
	5.1		ALVENARIA		-				-	-	-	-
	5.1.12		ENCUNHAMENTO		-				-	-	-	-
	103330	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m2	2.432,69	115,53%	3,30%	excesso	101,77	247.574,86	247.574,86	-
	5.2		DIVISORIAS E PAREDES		-				-	-	-	-
	5.2.2		DIVISORIAS		-				-	-	-	-
	102253	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m2	57,40		0,77%		1.012,61	-	58.123,81	58.123,81
6		566	COBERTURA		-				-	-	-	-
	6.4		ESTRUTURA PARA COBERTURA EM ACO		-				-	-	-	-
	100378	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	kg	2.633,57	50,00%	0,42%	0,21%	11,96	15.748,69	31.497,50	15.748,81
	6.5		TELHA METALICA		-				-	-	-	-
	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m2	528,35	50,00%	1,59%	0,80%	226,39	59.806,58	119.613,16	59.806,58
	6.11		CALHAS		-				-	-	-	-
	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	150,50	66,11%	0,36%	0,24%	179,19	17.829,41	26.968,10	9.138,69
	6.13		RUFOS		-				-	-	-	-
	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m	296,22		0,25%		62,60	-	18.543,37	18.543,37
	x		SERVIÇOS EXTRAS - COBERTURA		-				-	-	-	-
	COMP79_1_55	PM_75	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TERCAS. INCLUSO ICAMENTO	M	376,60	50,00%	0,79%	0,40%	157,71	29.696,80	59.393,59	29.696,79
7		567	ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	7.1		ESQUADRIAS E ACESSORIOS		-				-	-	-	-
	7.1.3		PORTAS EM MADEIRA		-				-	-	-	-
	7.1.3.8		VENEZIANAS		-				-	-	-	-
	90798	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	19,00		0,33%		1.321,19	-	25.102,61	25.102,61
	90799	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	2,00		0,04%		1.364,96	-	2.729,92	2.729,92
	7.1.6		PORTAS EM ALUMINIO		-				-	-	-	-
	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m2	16,38		0,28%		1.286,96	-	21.080,40	21.080,40
	7.1.11		JANELAS EM ALUMINIO		-				-	-	-	-
	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2	15,28		0,28%		1.369,79	-	20.930,39	20.930,39
	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2	145,76		1,59%		820,00	-	119.523,20	119.523,20
	7.2		VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	7.2.2		VIDROS		-				-	-	-	-
	102167	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC. FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m2	145,76		0,82%		423,72	-	61.761,43	61.761,43
	x		SERVIÇOS EXTRAS - ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-				-	-	-	-
	COMP79_1_56	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA	M²	39,90		0,50%		945,25	-	37.715,48	37.715,48
8		568	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-				-	-	-	-
	8.1		ELETRIFICACAO E ILUMINACAO PUBLICA		-				-	-	-	-
	8.1.7		POSTES		-				-	-	-	-
	100578	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	un	1,00	100,00%	0,01%	0,01%	666,11	666,11	666,11	-
	8.2		INSTALAÇÕES ELÉTICAS		-				-	-	-	-
	8.2.2		ENTRADA DE ENERGIA		-				-	-	-	-
	101512	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	un	1,00	100,00%	0,04%	0,04%	2.793,37	2.793,37	2.793,37	-
	8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES		-				-	-	-	-
	8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXIVEIS		-				-	-	-	-
	91852	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	424,90	50,00%	0,07%	0,04%	12,85	2.729,99	5.459,97	2.729,98
	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.068,50	50,00%	0,20%	0,10%	13,90	7.426,08	14.852,15	7.426,07
	8.2.3.2		ELETRODUTOS PVC RIGIDOS		-				-	-	-	-
	91870	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	2,00				18,22	-	36,44	36,44

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1,00				20,79	-	20,79	20,79
	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	42,00		0,01%		26,64	-	1.118,88	1.118,88
	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	1,00				27,55	-	27,55	27,55
	8.2.5		**CABOS**		-				-	-	-	-
	8.2.5.2		**ISOLAMENTO 0,6/1KV**		-				-	-	-	-
	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.394,30		0,11%		5,74	-	8.003,28	8.003,28
	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1.834,80		0,20%		8,38	-	15.375,62	15.375,62
	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	787,50		0,12%		11,75	-	9.253,13	9.253,13
	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	298,80		0,07%		18,70	-	5.587,56	5.587,56
	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	25,50		0,01%		29,23	-	745,37	745,37
	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	101,70		0,04%		30,88	-	3.140,50	3.140,50
	8.2.9		**QUADROS DE ENERGIA**		-				-	-	-	-
	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00		0,01%		898,12	-	898,12	898,12
	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00		0,01%		522,66	-	522,66	522,66
	8.2.11		**DISJUNTORES**		-				-	-	-	-
	8.2.11.1		**MONOPOLARES**		-				-	-	-	-
	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	31,00		0,01%		19,19	-	594,89	594,89
	8.2.12		**INTERRUPTORES**		-				-	-	-	-
	8.2.12.1		**SIMPLES**		-				-	-	-	-
	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	2,00				59,38	-	118,76	118,76
	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	30,00		0,03%		66,60	-	1.998,00	1.998,00
	8.2.13		**TOMADAS**		-				-	-	-	-
	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	4,00				40,96	-	163,84	163,84
	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	75,00		0,04%		43,44	-	3.258,00	3.258,00
	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	37,00		0,04%		73,98	-	2.737,26	2.737,26
	92005	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	9,00		0,01%		78,94	-	710,46	710,46
	8.2.18		**LUMINARIAS**		-				-	-	-	-
	103782	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	un	50,00		0,03%		37,94	-	1.897,00	1.897,00
	8.2.20		**LAMPADAS**		-				-	-	-	-
	8.2.20.5		**LUMINÁRIAS DE LED**		-				-	-	-	-
	100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS	un	84,00		0,04%		39,52	-	3.319,68	3.319,68
	8.2.21		**REATORES E OUTROS**		-				-	-	-	-
	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	un	1,00				9,06	-	9,06	9,06
	8.3		**SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA**		-				-	-	-	-
	8.3.2		**HASTE DE ATERRAMENTO**		-				-	-	-	-
	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	15,00		0,02%		81,25	-	1.218,75	1.218,75
	8.3.3		**PARA RAIOS / TERMINAL AEREO / MASTRO**		-				-	-	-	-
	96988	SINAPI	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	5,00		0,01%		191,66	-	958,30	958,30
	8.3.4		**CORDOALHA**		-				-	-	-	-
	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m	573,84		0,81%		105,73	-	60.672,10	60.672,10
	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m	195,25		0,16%		62,36	-	12.175,79	12.175,79
	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	5,00		0,01%		160,37	-	801,85	801,85
	98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	504,00		0,23%		33,64	-	16.954,56	16.954,56
	8.4		**INSTALACOES DE TELEFONIA E LOGICA**		-				-	-	-	-
	8.4.2		**QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONIA**		-				-	-	-	-
	100561	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	1,00				209,58	-	209,58	209,58
	8.4.3		**CAIXAS PARA TELEFONIA**		-				-	-	-	-
	101795	SINAPI	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	un	1,00		0,01%		692,50	-	692,50	692,50
	8.4.4		**FIOS E CABOS TELEFÔNICOS**		-				-	-	-	-
	98277	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CI-50 20 PARES INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	m	96,00		0,03%		20,44	-	1.962,24	1.962,24
	x		**SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTECÃO E VENTILACÃO**		-				-	-	-	-
	COMP79_1_3	PM_75	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE POSTE PARA ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, INCLUSO FRETE	UN	1,00	100,00%	0,02%	0,02%	1.774,55	1.774,55	1.774,55	-
	COMP79_1_4	PM_75	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	UN	1,00	100,00%			136,14	136,14	136,14	-
	COMP79_1_31	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1" PARA ELETRODUTO	UND	2,00				6,44	-	12,88	12,88
	COMP79_1_32	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND	2,00				6,03	-	12,06	12,06
	COMP79_1_33	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4" PARA ELETRODUTO	UND	1,00				6,33	-	6,33	6,33
	COMP79_1_34	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UND	1,00				5,61	-	5,61	5,61
	COMP79_1_35	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4"X2"	UND	167,00		0,02%		9,27	-	1.548,09	1.548,09
	COMP79_1_36	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE LUZ 3"X3" EM AÇO ESMALTADA	UND	92,00		0,01%		11,48	-	1.056,16	1.056,16
	COMP79_1_37	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90° GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL. DE 1". PARA ELETRODUTO	UND	2,00				11,48	-	22,96	22,96
	COMP79_1_38	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND	3,00				9,11	-	27,33	27,33
	COMP79_1_39	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4"X 40MM	UND	1,00				5,99	-	5,99	5,99
	COMP79_1_40	PM_75	FORNECIMENTO DE FITA ISOLANTE	UND	3,00				14,24	-	42,72	42,72
	COMP79_1_41	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO/PLACA CEGA 4"X2", PARA A INSTALACÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UND	10,00				7,58	-	75,80	75,80
	COMP79_1_42	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 63A	UND	2,00				24,17	-	48,34	48,34
	COMP79_1_43	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 40-50A	UND	10,00		0,01%		65,05	-	650,50	650,50
	COMP79_1_44	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO . EM POLICARBIONATO	UND	1,00				345,47	-	345,47	345,47
	COMP79_1_45	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA PARA ANTENA DE TV, CONFORME ITEM SINAPI-I	UND	2,00				22,45	-	44,90	44,90
	COMP79_1_46	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA RJ45 CONFORME ITEM SINAPI-I	UND	7,00				45,33	-	317,31	317,31

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	COMP79_1_47	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE REDE, PAR TRANCADO, UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	M	400,00		0,09%		16,03	-	6.412,00	6.412,00
	COMP79_1_54	PM_75	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	42,00		0,08%		141,67	-	5.950,14	5.950,14
9		569	**INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS**		-				-	-	-	-
	9.3		**INSTALACOES HIDROSSANITARIAS**		-				-	-	-	-
	9.3.1		**MANUTENCAO / REPAROS - PONTO DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	90443	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	101,47		0,02%		11,24	-	1.140,52	1.140,52
	9.3.12		**ENTRADA DE AGUA**		-				-	-	-	-
	95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	un	1,00	100,00%			250,70	250,70	250,70	-
	9.3.14		**RESERVATORIOS E COMPLEMENTOS**		-				-	-	-	-
	102619	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un	2,00	50,00%	0,17%	0,09%	6.515,56	6.515,56	13.031,12	6.515,56
	9.3.15		**TUBOS E CONEXÕES PARA RESERVATÓRIOS**		-				-	-	-	-
	94690	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	1,00				13,56	-	13,56	13,56
	94704	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	4,00				29,66	-	118,64	118,64
	9.3.16		**TUBOS DE PVC - AGUA FRIA**		-				-	-	-	-
	9.3.16.2		**INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO**		-				-	-	-	-
	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	143,39	45,00%	0,03%	0,01%	15,79	1.018,77	2.264,13	1.245,36
	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	92,27		0,03%		23,15	-	2.136,05	2.136,05
	9.3.16.3		**INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	48,60		0,01%		19,08	-	927,29	927,29
	9.3.19		**EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO**		-				-	-	-	-
	89429	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	40,00				8,03	-	321,20	321,20
	89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				10,45	-	31,35	31,35
	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	54,00		0,01%		11,69	-	631,26	631,26
	89412	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	35,00		0,01%		12,61	-	441,35	441,35
	89409	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				12,48	-	12,48	12,48
	89415	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				19,91	-	59,73	59,73
	89424	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6,00				8,58	-	51,48	51,48
	89426	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				11,79	-	35,37	35,37
	9.3.20		**EM PRUMADA DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	89493	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				12,08	-	24,16	24,16
	89494	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	9,00				14,47	-	130,23	130,23
	89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	33,00				9,80	-	323,40	323,40
	89620	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				14,64	-	29,28	29,28
	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00				26,88	-	53,76	53,76
	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				16,57	-	49,71	49,71
	89624	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				20,92	-	20,92	20,92
	89626	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00				33,69	-	33,69	33,69
	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00				23,24	-	69,72	69,72
	9.3.23		**TUBOS DE PVC - EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA**		-				-	-	-	-
	94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	143,11		0,01%		7,76	-	1.110,53	1.110,53
	94651	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	48,60		0,02%		24,68	-	1.199,45	1.199,45
	9.3.24		**TUBOS DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS**		-				-	-	-	-
	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	22,18		0,01%		27,87	-	618,16	618,16
	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	206,54		0,13%		47,78	-	9.868,48	9.868,48
	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	110,79		0,02%		14,73	-	1.631,94	1.631,94
	89799	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	8,51				26,20	-	222,96	222,96
	9.3.26		**EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO**		-				-	-	-	-
	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	9,00				13,53	-	121,77	121,77
	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	37,00		0,01%		18,77	-	694,49	694,49
	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	10,00				33,01	-	330,10	330,10
	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	7,00				18,02	-	126,14	126,14
	89737	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	27,00		0,01%		26,43	-	713,61	713,61
	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	13,00		0,01%		32,15	-	417,95	417,95
	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	14,00				16,30	-	228,20	228,20
	89733	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	3,00				26,77	-	80,31	80,31
	89782	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	5,00				19,00	-	95,00	95,00

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	7,00				30,88	-	216,16	216,16
	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	5,00				57,94	-	289,70	289,70
	9.3.27		**EM RAMAL PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO**		-				-	-	-	-
	89806	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	10,00				24,66	-	246,60	246,60
	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				10,71	-	10,71	10,71
	89803	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	20,00		0,01%		19,44	-	388,80	388,80
	89807	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	3,00				41,30	-	123,90	123,90
	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				18,66	-	18,66	18,66
	89829	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00				40,40	-	40,40	40,40
	89830	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	3,00				42,55	-	127,65	127,65
	9.3.30		**CONEXOES DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS - SÉRIE R**		-				-	-	-	-
	9.3.30.2		**EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS**		-				-	-	-	-
	89591	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	10,00		0,02%		140,70	-	1.407,00	1.407,00
	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	10,00		0,02%		143,94	-	1.439,40	1.439,40
	89698	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	8,00		0,03%		279,94	-	2.239,52	2.239,52
	9.4		**APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS**		-				-	-	-	-
	9.4.1		**MANUTENCAO / REPAROS - APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS**		-				-	-	-	-
	86886	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	13,00		0,01%		74,01	-	962,13	962,13
	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00				13,03	-	182,42	182,42
	9.4.4		**CUBAS E PIAS**		-				-	-	-	-
	86935	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	8,00		0,04%		390,52	-	3.124,16	3.124,16
	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	12,00		0,03%		197,93	-	2.375,16	2.375,16
	9.4.5		**LAVATORIOS**		-				-	-	-	-
	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00				185,99	-	371,98	371,98
	9.4.6		**TORNEIRAS E MISTURADORES**		-				-	-	-	-
	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00		0,01%		76,65	-	1.073,10	1.073,10
	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	8,00		0,01%		130,25	-	1.042,00	1.042,00
	9.4.7		**SIFOES E VALVULAS**		-				-	-	-	-
	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	22,00				11,52	-	253,44	253,44
	9.4.8		**APARELHOS SANITARIOS**		-				-	-	-	-
	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	11,00		0,09%		644,12	-	7.085,32	7.085,32
	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00		0,03%		1.038,21	-	2.076,42	2.076,42
	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	3,00		0,04%		903,24	-	2.709,72	2.709,72
	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	un	13,00		0,01%		50,32	-	654,16	654,16
	9.4.9		**SABONETERIAS E PAPELEIRAS**		-				-	-	-	-
	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	13,00		0,02%		108,25	-	1.407,25	1.407,25
	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	10,00		0,01%		105,91	-	1.059,10	1.059,10
	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	14,00		0,01%		58,20	-	814,80	814,80
	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00		0,01%		266,65	-	1.066,60	1.066,60
	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00		0,01%		274,83	-	1.099,32	1.099,32
	100869	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	6,00		0,02%		281,12	-	1.686,72	1.686,72
	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	9,00		0,01%		123,99	-	1.115,91	1.115,91
	9.4.10		**REGISTROS E VALVULAS**		-				-	-	-	-
	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1,00				33,58	-	33,58	33,58
	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1,00				74,66	-	74,66	74,66
	x		**SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APRARELHOS SANITÁRIOS**		-				-	-	-	-
	COMP79_1_12	PM_75	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104329)	UND	2,00				91,90	-	183,80	183,80
	COMP79_1_13	PM_75	SIFÃO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UND	14,00				15,91	-	222,74	222,74
	COMP79_1_14	PM_75	SIFÃO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	UND	11,00				20,42	-	224,62	224,62
	COMP79_1_15	PM_75	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X "38" MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	14,00				9,55	-	133,70	133,70
	COMP79_1_16	PM_75	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104345)	UND	16,00		0,01%		48,66	-	778,56	778,56
	COMP79_1_17	PM_75	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UND	7,00				23,93	-	167,51	167,51
	COMP79_1_18	PM_75	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	8,00				11,48	-	91,84	91,84
	COMP79_1_19	PM_75	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	1,00				6,77	-	6,77	6,77
	COMP79_1_20	PM_75	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND	17,00		0,04%		195,61	-	3.325,37	3.325,37
	COMP79_1_21	PM_75	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND	10,00		0,01%		96,84	-	968,40	968,40
	COMP79_1_22	PM_75	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 40 MM (1 1/2")	UND	13,00				8,16	-	106,08	106,08
	COMP79_1_23	PM_75	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	4,00				10,55	-	42,20	42,20
	COMP79_1_24	PM_75	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	3,00				9,57	-	28,71	28,71
	COMP79_1_25	PM_75	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	14,00				7,57	-	105,98	105,98

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. ADITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	COMP79_1_26	PM_75	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (104166)	M	234,40		0,25%		81,54	-	19.112,98	19.112,98
	COMP79_1_27	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇAO DO SISTEMA DE PREVENÇAO DE INCÊNDIO, INCLUINDO SISTEMA DE HIDRANTES, MOTO BOMBA, RESERVATÓRIO, ALARME DE INCÊNDIO, EXTINTORES, SINALIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA. INCLUSO MATERIAL, MÃO DE OBRAS E DEMAIS SERVIÇOS NECESSÁRIOS PARA O FUNCIONAMENTO DO SISTEMA	UND	1,00		2,69%		201.870,38	-	201.870,38	201.870,38
	COMP79_1_28	PM_75	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	12,00		0,01%		48,30	-	579,60	579,60
	COMP79_1_29	PM_75	GRANITO PARA BANCADA POLIDO, E=2,5CM. FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	M²	18,61		0,22%		892,54	-	16.610,17	16.610,17
	COMP79_1_30	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO CRISTAL E=4MM	M²	47,02		0,34%		534,72	-	25.142,53	25.142,53
10		**570**	**REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS**		-				-	-	-	-
	10.1		**REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS**		-				-	-	-	-
	10.1.2		**CHAPISCO**		-				-	-	-	-
	87886	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m2	161,91		0,04%		19,41	-	3.142,67	3.142,67
	87908	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	m2	4.865,38	53,55%	0,51%	0,27%	7,87	20.504,58	38.290,54	17.785,96
	10.1.9		**CERAMICAS**		-				-	-	-	-
	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m2	527,34		0,60%		84,69	-	44.660,42	44.660,42
	10.1.11		**REVESTIMENTO COM PEDRA**		-				-	-	-	-
	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m2	496,33		0,92%		138,84	-	68.910,46	68.910,46
	10.2		**IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES**		-				-	-	-	-
	10.2.4		**IMPERMEABILIZACAO COM MANTAS**		-				-	-	-	-
	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m2	164,83		0,33%		149,56	-	24.651,97	24.651,97
	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m2	185,33	100,00%	0,13%	0,13%	50,70	9.396,23	9.396,23	-
	10.2.10		**PEITORIL**		-				-	-	-	-
	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	m	115,00		0,24%		157,15	-	18.072,25	18.072,25
	10.3		**REVESTIMENTO DE PISOS**		-				-	-	-	-
	10.3.2		**CONTRAPISO**		-				-	-	-	-
	87680	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m2	627,33		0,42%		50,26	-	31.529,61	31.529,61
	10.3.8		**PISO DE PEDRA E GRANILITE/MARMORITE**		-				-	-	-	-
	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	m	37,18		0,09%		180,60	-	6.714,71	6.714,71
	10.3.12		**PISO DE CONCRETO**		-				-	-	-	-
	103913	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	m2	1.177,88		2,07%		131,54	-	154.938,34	154.938,34
	94997	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_08/2022	m2	480,00		0,88%		138,24	-	66.355,20	66.355,20
	10.3.13		**SOLEIRAS E RODAPES**		-				-	-	-	-
	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	m	51,74		0,09%		137,26	-	7.101,83	7.101,83
	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	m	262,90		0,05%		14,89	-	3.914,58	3.914,58
	10.4		**PINTURAS**		-				-	-	-	-
	10.4.2		**EMASSAMENTO**		-				-	-	-	-
	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m2	4.865,38		1,06%		16,36	-	79.597,62	79.597,62
	10.4.3		**MASSA ÚNICA**		-				-	-	-	-
	90406	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m2	161,91		0,12%		54,32	-	8.794,95	8.794,95
	10.4.7		**FUNDO PREPARADOR**		-				-	-	-	-
	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2	4.865,38		0,32%		5,00	-	24.326,90	24.326,90
	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2	161,91		0,01%		6,35	-	1.028,13	1.028,13
	10.4.8		**PINTURA EM MADEIRA**		-				-	-	-	-
	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m2	226,80		0,07%		22,40	-	5.080,32	5.080,32
	10.4.11		**PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA**		-				-	-	-	-
	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2	4.239,77		0,86%		15,29	-	64.826,08	64.826,08
	10.4.12		**PINTURA EM FACHADAS**		-				-	-	-	-
	88426	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_03/2024	m2	1.923,88		0,56%		21,65	-	41.652,00	41.652,00
	10.4.13		**PINTURA EM TETOS**		-				-	-	-	-
	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2	161,91		0,04%		18,58	-	3.008,29	3.008,29
	x		**SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS**		-				-	-	-	-
	COMP79_1_11	PM_75	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022 (104217)	M²	4.865,38	26,85%	7,20%	1,93%	111,03	145.030,72	540.203,14	395.172,42
	COMP79_1_51	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARPETE	M²	188,32		0,71%		282,00	-	53.106,24	53.106,24
	COMP79_1_52	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FIBRA MINERAL, BORDA REBAIXADA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24MM DE BASE (REF 06/2025)	M²	1.660,51		4,10%		185,36	-	307.792,13	307.792,13
	COMP79_1_53	PM_75	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FORRO PVC	M²	95,51		0,20%		160,12	-	15.293,06	15.293,06
11		**571**	**PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS**		-				-	-	-	-
	11.2		**PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS**		-				-	-	-	-
	11.2.2		**PLANTAS**		-				-	-	-	-
	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	un	45,00		0,05%		84,91	-	3.820,95	3.820,95
	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m2	1.029,99		0,17%		12,43	-	12.802,78	12.802,78
12		I	ADITIVO I		-				-	-	-	-
	92749	SINAPI	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, COM SOLO REFORÇADO, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 4 M - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_03/2024 (92749)	m3	1.038,42		15,86%		1.145,32	-	1.189.323,19	1.189.323,19
	103653	SINAPI	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 31 KN/M (RT-31), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021 (103653)	m2	728,44		0,33%		34,13	-	24.861,66	24.861,66
	102717	SINAPI	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_07/2021 (102717)	m3	373,19		0,54%		109,11	-	40.718,76	40.718,76
	102725	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 75 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021 (102725)	un	70,00		0,03%		34,21	-	2.394,70	2.394,70
	TOTAL GLOBAL - LOTE 1:			**% PREVISTO :**	**18,04%**	**% EXECUTADO :**		**39,55%**	**SOMAS**	**2.966.570,36**	**7.500.532,69**	**4.533.962,33**

OBSERVAÇÕES :		
	Valor Total do Contrato:	R$7.500.532,69
	Medição Acumulada:	2.966.570,36
	Total Anterior:	2.723.359,91
	Valor e % executado desta Medição :	R$243.210,45 / 3,24 %

RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):

IOLMAR RAVANELLI:90080831915

Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29156550000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.08.05 13:25:32-04'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942

Assinado digitalmente por KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Pessoa Física, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: Prefeitura Municipal de Coronel Vivida
Foxit PDF Editor Versão: 11.0.1

ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991

Assinado de forma digital por ANDERSON MANIQUE BARRETO:96731109991

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

RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.
IOLMAR RAVANELLI
CREA – PR - 95673/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA
Katia Eloiza Rocha
ENGª CIVIL - CREA PR-216.273/D

PREFEITO MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA
ANDERSON MANIQUE BARRETO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL VIVIDA

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS — **LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021**

MUNICÍPIO : **CORONEL VIVIDA**
PROJETO : **CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO**
CONVÊNIO : **Nº 055/2025 PAM**
EMPRESA VENCEDORA : **RVA CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA.**
CNPJ : **07.475.058/0001-30**
CONTRATO EMPREITADA Nº : **101/2025** DATA ASSINATURA : **04/12/2025**
VALOR TOTAL CONTRATADO : **7.500.532,69**
SAM : **Nº 79**
LOTE : **Nº 1**

MEDIÇÃO Nº: **6**
DATA DA MEDIÇÃO : **30/06/2026**
Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: **5**
PRAZO DE EXECUÇÃO: **28/05/2027**
PRAZO DE VIGÊNCIA: **18/11/2028**
MODALIDADE DA LICITAÇÃO: **CONCORRÊNCIA**
Nº DA LICITAÇÃO: **0015/2025**

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO % MÊS	PREVISTO ETAPA ACUMULADO (R$)MÊS	% MEDIDA	VALOR TOTAL (R$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO (R$)	ETAPA DESTA MEDIÇÃO (%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	47,82%	212.123,10	39,35%	443.630,45	174.550,95	**165.533,78**	9.017,17	2,03%
2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	97,55%	875.586,03	66,85%	897.565,47	600.056,82	**600.056,82**	-	
3		FUNDACOES	100,00%	174.173,10	72,25%	174.173,10	125.847,80	**125.847,80**	-	
4		ESTRUTURAS	5,03%	85.321,51	88,35%	1.694.668,16	1.497.215,65	**1.497.215,65**	-	
5		ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		-	80,99%	305.698,67	247.574,86	**236.507,34**	11.067,52	3,62%
6		COBERTURA		-	48,08%	256.015,72	123.081,48	**8.690,72**	114.390,76	44,68%
7		ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-		288.843,43	-	**-**	-	
8		INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	2,72%	5.370,17	7,86%	197.449,40	15.526,24	**5.370,17**	10.156,07	5,14%
9		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	0,07%	250,70	2,25%	346.178,58	7.785,03	**250,70**	7.534,33	2,18%
10		REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		-	10,78%	1.622.387,67	174.931,53	**83.886,93**	91.044,60	5,61%
11		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		-		16.623,73	-	**-**	-	
12		ADITIVO I		-		1.257.298,31	-	**-**	-	
		TOTAL CRONOGRAMA		**1.352.824,61**	**TOTAL MEDIÇÃO**		**2.966.570,36**	**OK**	Valor desta ETAPA da Medição	
								Acumulado Med. Anterior		
								2.723.359,91	**243.210,45**	

Importa a presente medição no valor total de R$ e o (%) percentual desta medição: **R$243.210,45** **3,24 %**

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, nº 0015/2025, que vai assinado por mim Engenheiro (a)/arquiteto (a) Fiscal da Obra; pelo engenheiro (a) /arquiteto (a) fiscal da empresa executora e pelo (a) Prefeito Municipal ou seu/sua representante legal.

META ACUMULADA DESTA 6ª MEDIÇÃO ATÉ A 5 ETAPA		% META
META ATÉ 5ª ETAPA =	1.668.854,73	
REALIZADO ATÉ A 5ª ETAPA =	2.966.570,36	177,76%

META FINANCEIRA ATINGIDA

IOLMAR RAVANELLI:9 — Assinado digitalmente por IOLMAR RAVANELLI:90080831915 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia, OU=29196550000100, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=IOLMAR RAVANELLI:90080831915

KATIA ELOIZA DA ROCHA — Assinado digitalmente por KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942 DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Presencial, OU=40312993000151, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942

ANDERSON MANIQUE — Assinado de forma digital por ANDERSON

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS			
					NO PERÍODO	ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
	SERVIÇOS_PRELIMINARES							
	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024							
	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	m		312,58		200,00		16.858,00
	ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS							
	ADMINISTRACAO DE OBRA							
	FECHAMENTOS E CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS							
	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m2		258,50		258,50		27.194,20
	BARRACAO DE OBRA							
	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m2		25,00		25,00		30.072,50
	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO							
	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un		1,00		1,00		3.239,84
	SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRACAO DA OBRA							
	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m2		3.415,00		3.415,00		2.492,95
	ALAMBRADO PARA FECHAMENTO DO TERRENO, COM 2,5M DE ALTURA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIAMETROS 1. 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BGW E MALHA QUADRADA 5X5, INCLUSO MURETA DE FIXAÇÃO							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS NO PERÍODO	EXECUTADAS ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTÃO DE CORRER, COM 5 METROS DE COMPRIMENTO	UND		1,00				
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%		100,00	4,00	39,81	10.577,32	105.270,78
2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS							
	MOVIMENTO DE TERRA							
	ESCAVACAO MECANICA							
	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m3		151,67				
	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m3		159,99		153,72		9.899,75
	ATERRO MECANIZADO							
	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m3		8.936,34		8.042,91		118.713,35
	CAIXAS E COMPLEMENTOS							
	CAIXAS DE GORDURA							
	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	un		2,00				
	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	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		12,00				
	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	un		12,00				
	CAIXAS SIFONADAS							
	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un		14,00				
	CAIXAS DE AREIA							
	Caixa de inspeção em alvenaria, 1/2 tijolo comum, 0,8 x 0,8 x 0,6 m, revestido internamente com argamassa de cimento e areia inclusive tampa	un		1,00				
	SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS							
	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 (103800)	M³		900,69	85,00	85,00	49.160,60	49.160,60
	FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE SOLO PARA SER UTILIZADO EM ÁREAS DE ATERRO E COMPACTAÇÃO	M³		7.859,85		6.877,37		471.443,71
3	FUNDACOES							
	ESTACAS DIVERSAS							
	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	m		1.381,23		998,00		125.847,80
4	ESTRUTURAS							
	FORMAS							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS			
					NO PERÍODO	ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO
	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2		654,04		588,51		54.101,28
	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2		416,39		291,47		28.109,66
	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2		400,92		317,57		38.232,10
	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m2		728,18		643,06		83.648,69
	ARMADURAS							
	ARMACAO CA-50 e CA-60							
	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg		1.203,40		905,80		20.063,45
	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg		470,20		353,92		6.883,74
	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg		2.509,80		1.889,13		31.661,76
	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg		570,70		429,57		5.614,43
	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg		264,60		199,18		2.396,13
	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS			
					NO PERÍODO	ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO
	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg		1.029,20		581,60		8.276,18
	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg		1.516,80		857,14		10.722,79
	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg		2.248,70		1.270,74		13.241,11
	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg		529,40		299,16		2.991,64
	CONCRETOS E GRAUTES							
	ESTRUTURAL USINADO							
	CONCRETAGENS							
	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	**m3**		**52,77**		**52,77**		**34.573,85**
	LASTROS							
	CONCRETO SIMPLES							
	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	m3		90,26				
	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m3		3,58				
	LAJES PRE-MOLDADAS							
	LAJES PRE-MOLDADAS							
	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS NO PERÍODO	EXECUTADAS ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO
	MANUTENCAO / REPAROS - ELEMENTOS DIVERSOS							
	ELEMENTOS ESTRUTURAIS PRÉ-MOLDADOS							
	CINTA, VERGA E CONTRAVERGA							
	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m		165,00		117,88		3.913,48
	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m		115,00		87,88		2.833,35
	SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS							
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRACÃO PRÉ-MOLDADO, INCLUSO FUNDAÇÕES EM ESTACAS ESCAVADAS, CÁLICE, BLOCO DE COROAMENTO, ARRASAMENTO DE ESTACAS, PILARES, TESOURAS, TERÇAMENTOS E DEMAIS ITENS QUE COMPOEM A COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA, TELHA EM ALUZINCO TIPO SANDUICHE	**UN**		**1,00**		**1,00**		**988.622,34**
	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK=25MPA, COM USO DE BOMBA E LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³		144,99		101,40		70.329,60
	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK=25MPA USINADO, INCLUSO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³		51,68		45,98		30.538,08
	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE, ESCORAMENTO DE LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA	M²		161,91		34,65		6.321,89
	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2MM - MONTAGEM CORTE E DOBRA	**KG**		**1.959,90**		**1.959,90**		**27.869,78**
5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS							
	ALVENARIA							
	ENCUNHAMENTO							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	**m2**		**2.432,69**		**2.432,69**		**247.574,86**
	DIVISORIAS E PAREDES							
	DIVISORIAS							
	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m2		57,40				
6	COBERTURA							
	ESTRUTURA PARA COBERTURA EM ACO							
	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	kg		2.633,57		1.316,78		15.748,69
	TELHA METALICA							
	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m2		528,35		264,18		59.806,58
	CALHAS							
	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m		150,50		99,50		17.829,41
	RUFOS							
	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m		296,22	175,00	175,00	10.955,00	10.955,00
	SERVIÇOS EXTRAS - COBERTURA							
	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TERÇAS. INCLUSO IÇAMENTO	M		376,60		188,30		29.696,79
7	ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS							
	ESQUADRIAS E ACESSORIOS							
	PORTAS EM MADEIRA							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un		19,00				
	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un		2,00				
	PORTAS EM ALUMINIO							
	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m2		16,38				
	JANELAS EM ALUMINIO							
	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2		15,28				
	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2		145,76				
	VIDROS E ESPELHOS							
	VIDROS							
	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m2		145,76				
	SERVIÇOS EXTRAS - ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS							
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	ELETRIFICACAO E ILUMINACAO PUBLICA							
	POSTES							
	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	**un**		**1,00**		**1,00**		**666,11**
	INSTALAÇÕES ELÉTICAS							
	ENTRADA DE ENERGIA							
	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	**un**		**1,00**		**1,00**		**2.793,37**
	ELETRODUTOS E CONEXÕES							
	ELETRODUTOS PVC FLEXIVEIS							
	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m		424,90	95,00	307,45	1.220,75	3.950,73
	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m		1.068,50	200,00	734,25	2.780,00	10.206,08
	ELETRODUTOS PVC RIGIDOS							
	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m		2,00	1,00	1,00	18,22	18,22
	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m		1,00				
	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS NO PERÍODO	EXECUTADAS ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO
	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m		1,00				
	CABOS							
	ISOLAMENTO 0,6/1KV							
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m		1.394,30				
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m		1.834,80				
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m		787,50				
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m		298,80				
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m		25,50				
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m		101,70				
	QUADROS DE ENERGIA							
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un		1,00				
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020								

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	MONOPOLARES							
	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un		31,00				
	INTERRUPTORES							
	SIMPLES							
	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un		2,00				
	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un		30,00				
	TOMADAS							
	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un		4,00				
	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un		75,00				
	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un		37,00				
	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un		9,00				
	LUMINARIAS							
	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	un		50,00				
	LAMPADAS							
	LUMINÁRIAS DE LED							
	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS	un		84,00				

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA							
	HASTE DE ATERRAMENTO							
	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un		15,00				
	PARA RAIOS / TERMINAL AEREO / MASTRO							
	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un		5,00				
	CORDOALHA							
	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m		573,84				
	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m		195,25				
	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un		5,00				
	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un		504,00				
	INSTALACOES DE TELEFONIA E LOGICA							
	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONIA							
	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un		1,00				
	CAIXAS PARA TELEFONIA							
	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	un		1,00				
	FIOS E CABOS TELEFÔNICOS							
	CABO TELEFÔNICO CI-50 20 PARES INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO							
	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE POSTE PARA ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, INCLUSO FRETE	**UN**		**1,00**		**1,00**		**1.774,55**
	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE ÁGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	**UN**		**1,00**		**1,00**		**136,14**
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1" PARA ELETRODUTO	UND		2,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND		2,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4" PARA ELETRODUTO	UND		1,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UND		1,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4"X2"	UND		167,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE LUZ 3"X3" EM AÇO ESMALTADA	UND		92,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90° GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND		2,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND		3,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4"X 40MM	UND		1,00				
	FORNECIMENTO DE FITA ISOLANTE	UND		3,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO/PLACA CEGA 4"X2", PARA A INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UND		10,00				

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES EXECUTADAS			VALORES MEDIDOS (R$)	
				CONTRATADAS	NO PERÍODO	ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 40-50A	UND		10,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO , EM POLICARBIONATO	UND		1,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA PARA ANTENA DE TV, CONFORME ITEM SINAPI-I	UND		2,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA RJ45 CONFORME ITEM SINAPI-I	UND		7,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE REDE, PAR TRANCADO, UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	M		400,00				
	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M		42,00				
9	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS							
	INSTALACOES HIDROSSANITARIAS							
	MANUTENCAO / REPAROS - PONTO DE ÁGUA							
	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m		101,47	37,00	37,00	415,88	415,88
	ENTRADA DE AGUA							
	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	**un**		**1,00**		**1,00**		**250,70**
	RESERVATORIOS E COMPLEMENTOS							
	CAIXA D´ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un		2,00		1,00		6.515,56
	TUBOS E CONEXÕES PARA RESERVATÓRIOS							
	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS NO PERÍODO	EXECUTADAS ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO
	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un		4,00				
	TUBOS DE PVC - AGUA FRIA							
	INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO							
	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m		143,39	53,00	117,52	836,87	1.855,64
	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m		92,27	32,00	32,00	740,80	740,80
	INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA							
	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m		48,60	18,00	18,00	343,44	343,44
	EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO							
	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		40,00	14,00	14,00	112,42	112,42
	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		3,00	1,00	1,00	10,45	10,45
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		54,00	20,00	20,00	233,80	233,80
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		35,00	12,00	12,00	151,32	151,32

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	**un**		**1,00**	**1,00**	**1,00**	**12,48**	**12,48**
	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		3,00	1,00	1,00	19,91	19,91
	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		6,00	2,00	2,00	17,16	17,16
	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		3,00	1,00	1,00	11,79	11,79
	EM PRUMADA DE ÁGUA							
	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		2,00	1,00	1,00	12,08	12,08
	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		9,00	3,00	3,00	43,41	43,41
	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		33,00	11,00	11,00	107,80	107,80
	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		2,00	1,00	1,00	14,64	14,64
	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		2,00	1,00	1,00	26,88	26,88
	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		3,00	1,00	1,00	16,57	16,57
	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		1,00				
	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		3,00	1,00	1,00	23,24	23,24
	TUBOS DE PVC - EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA							
	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m		143,11				
	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m		48,60				
	TUBOS DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS							
	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m		22,18	8,00	8,00	222,96	222,96
	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m		206,54	77,00	77,00	3.679,06	3.679,06
	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m		110,79	39,00	39,00	574,47	574,47
	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m		8,51	3,00	3,00	78,60	78,60
	EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO							
	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un		9,00	3,00	3,00	40,59	40,59
	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un		10,00	3,00	3,00	99,03	99,03
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un		7,00	2,00	2,00	36,04	36,04
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un		27,00	10,00	10,00	264,30	264,30
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un		13,00	4,00	4,00	128,60	128,60
	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un		14,00	5,00	5,00	81,50	81,50
	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un		3,00	1,00	1,00	26,77	26,77
	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un		5,00	1,00	1,00	19,00	19,00
	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un		5,00	2,00	2,00	115,88	115,88
	EM RAMAL PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO							
	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un		10,00	3,00	3,00	73,98	73,98
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	**un**		**1,00**	**1,00**	**1,00**	**10,71**	**10,71**
	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un		20,00	6,00	6,00	116,64	116,64
	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un		3,00	1,00	1,00	41,30	41,30
	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	**un**		**1,00**	**1,00**	**1,00**	**18,66**	**18,66**
	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un		1,00				
	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un		3,00	1,00	1,00	42,55	42,55
	CONEXOES DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS - SÉRIE R							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un		10,00				
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un		10,00				
	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un		8,00				
	APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS							
	MANUTENCAO / REPAROS - APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS							
	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		13,00				
	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		14,00				
	CUBAS E PIAS							
	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		8,00				
	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		12,00				
	LAVATORIOS							
	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		2,00				
	TORNEIRAS E MISTURADORES							
	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		8,00				
	SIFOES E VALVULAS							
	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		22,00				
	APARELHOS SANITARIOS							
	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		11,00				
	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		2,00				
	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		3,00				
	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	un		13,00				
	SABONETERIAS E PAPELEIRAS							
	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un		13,00				
	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un		10,00				
	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un		14,00				
	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		4,00				
	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		4,00				

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		6,00				
	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		9,00				
	REGISTROS E VALVULAS							
	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un		1,00				
	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un		1,00				
	SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APRARELHOS SANITÁRIOS							
	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104329)	UND		2,00				
	SIFÃO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UND		14,00				
	SIFÃO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	UND		11,00				
	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X *38* MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND		14,00				
	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104345)	UND		16,00				
	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UND		7,00				
	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND		17,00				
	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND		10,00				
	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 40 MM (1 1/2")	UND		13,00				
	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND		4,00				
	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND		3,00				
	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND		14,00				
	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (104166)	M		234,40				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO SISTEMA DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO, INCLUINDO SISTEMA DE HIDRANTES, MOTO BOMBA, RESERVATÓRIO, ALARME DE INCÊNDIO, EXTINTORES, SINALIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA. INCLUSO MATERIAL, MÃO DE OBRAS E DEMAIS SERVIÇOS NECESSÁRIOS PARA O FUNCIONAMENTO DO SISTEMA	UND		1,00	0,35	0,35	70.654,64	70.654,64
	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		12,00				
	GRANITO PARA BANCADA POLIDO, E=2,5CM. FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	M²		18,61				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO CRISTAL E=4MM	M²		47,02				
10	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS							
	REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m2		161,91				
	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	m2		4.865,38	800,85	3.406,26	6.302,69	26.807,27
	CERAMICAS							
	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m2		527,34				
	REVESTIMENTO COM PEDRA							
	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m2		496,33				
	IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES							
	IMPERMEABILIZACAO COM MANTAS							
	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m2		164,83				
	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	**m2**		**185,33**		**185,33**		**9.396,23**
	PEITORIL							
	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	m		115,00				
	REVESTIMENTO DE PISOS							
	CONTRAPISO							
	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO,							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS			
					NO PERÍODO	ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO
	PISO DE PEDRA E GRANILITE/MARMORITE							
	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	m		37,18				
	PISO DE CONCRETO							
	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	**m2**		**1.177,88**	**1.177,88**	**1.177,88**	**154.938,34**	**154.938,34**
	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_08/2022	m2		480,00				
	SOLEIRAS E RODAPES							
	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	m		51,74				
	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	m		262,90				
	PINTURAS							
	EMASSAMENTO							
	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m2		4.865,38	1.900,00	1.900,00	31.084,00	31.084,00
	MASSA ÚNICA							
	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	**m2**		**161,91**	**161,91**	**161,91**	**8.794,95**	**8.794,95**
	FUNDO PREPARADOR							
	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2		4.865,38	3.406,23	3.406,23	17.031,15	17.031,15
	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2		161,91	82,00	82,00	520,70	520,70
	PINTURA EM MADEIRA							
	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2		4.239,77				
	PINTURA EM FACHADAS							
	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_03/2024	m2		1.923,88				
	PINTURA EM TETOS							
	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2		161,91				
	SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS							
	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022 (104217)	M²		4.865,38	2.100,00	3.406,23	233.163,00	378.193,72
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARPETE	M²		188,32				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FIBRA MINERAL, BORDA REBAIXADA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24MM DE BASE (REF 06/2025)	M²		1.660,51				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FORRO PVC	M²		95,51				
11	PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS							
	PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS							
	PLANTAS							
	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	un		45,00				

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS NO PERÍODO	EXECUTADAS ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO

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

Carimbo e Assinatura Resp.Téc.do Município
pelos itens:

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

26-ago-26
Data da medição

TOTAL NO PERÍODO	TOTAL ACUMULADO
R$ 622.978,57	R$ 3.589.548,93

KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942

Assinado digitalmente por KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Presencial, OU=40312993000151, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: Prefeitura Municipal de Coronel Vivida
Foxit PDF Editor Versão: 11.2.1

bm7

RESUMO DA MEDIÇÃO - ACUMULADO

MEDIÇÃO Nº 7 **Nº do contrato** CT 101/2025 -C/

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	REPASSE	CONTRAPARTIDA		OUT. FONTES	TOTAL	EVOL.ACUM. (em %)	
					FINANCEIRA	FÍSICA			PREV.	EXEC.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			0,00	185.128,27			185.128,27		41,73
2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS				649.217,42			649.217,42		53,15
3	FUNDACOES				125.847,80			125.847,80		72,25
4	ESTRUTURAS				1.497.215,65			1.497.215,65		88,35
5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS				247.574,86			247.574,86		80,99
6	COBERTURA				134.036,48			134.036,48		52,35
7	ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS									
8	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO				20.344,40			20.344,40		10,30
9	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS				87.585,79			87.585,79		25,30
10	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS				642.598,26			642.598,26		39,61
11	PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
TOTAIS ACUMULADOS				0,00	3.589.548,93			3.589.548,93		54,66
TOTAIS NO PERIODO				0,00	622.978,57			622.978,57		9,49

KATIA ELOIZA DA ROCHA:

Assinatura do Responsável da Município

26-ago-26

Data da Medição

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
	SERVIÇOS_PRELIMINARES							
	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024							
	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	m		312,58		200,00		16.858,00
	ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS							
	ADMINISTRACAO DE OBRA							
	FECHAMENTOS E CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS							
	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m2		258,50		258,50		27.194,20
	BARRACAO DE OBRA							
	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m2		25,00		25,00		30.072,50
	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO							
	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un		1,00		1,00		3.239,84
	SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRACAO DA OBRA							
	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m2		3.415,00		3.415,00		2.492,95
	ALAMBRADO PARA FECHAMENTO DO TERRENO, COM 2,5M DE ALTURA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIAMETROS 1. 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BGW E MALHA QUADRADA 5X5, INCLUSO MURETA DE FIXAÇÃO							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTÃO DE CORRER, COM 5 METROS DE COMPRIMENTO	UND		1,00				
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%		100,00	4,00	39,81	10.577,32	105.270,78
2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS							
	MOVIMENTO DE TERRA							
	ESCAVACAO MECANICA							
	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m3		151,67				
	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m3		159,99		153,72		9.899,75
	ATERRO MECANIZADO							
	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m3		8.936,34		8.042,91		118.713,35
	CAIXAS E COMPLEMENTOS							
	CAIXAS DE GORDURA							
	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	un		2,00				
	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	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		12,00				
	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	un		12,00				
	CAIXAS SIFONADAS							
	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un		14,00				
	CAIXAS DE AREIA							
	Caixa de inspeção em alvenaria, 1/2 tijolo comum, 0,8 x 0,8 x 0,6 m, revestido internamente com argamassa de cimento e areia inclusive tampa	un		1,00				
	SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS							
	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 (103800)	M³		900,69	85,00	85,00	49.160,60	49.160,60
	FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE SOLO PARA SER UTILIZADO EM ÁREAS DE ATERRO E COMPACTAÇÃO	M³		7.859,85		6.877,37		471.443,71
3	FUNDACOES							
	ESTACAS DIVERSAS							
	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	m		1.381,23		998,00		125.847,80
4	ESTRUTURAS							
	FORMAS							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS			
					NO PERÍODO	ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO
	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2		654,04		588,51		54.101,28
	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2		416,39		291,47		28.109,66
	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2		400,92		317,57		38.232,10
	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m2		728,18		643,06		83.648,69
	ARMADURAS							
	ARMACAO CA-50 e CA-60							
	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg		1.203,40		905,80		20.063,45
	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg		470,20		353,92		6.883,74
	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg		2.509,80		1.889,13		31.661,76
	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg		570,70		429,57		5.614,43
	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg		264,60		199,18		2.396,13
	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS			
					NO PERÍODO	ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO
	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg		1.029,20		581,60		8.276,18
	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg		1.516,80		857,14		10.722,79
	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg		2.248,70		1.270,74		13.241,11
	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg		529,40		299,16		2.991,64
	CONCRETOS E GRAUTES							
	ESTRUTURAL USINADO							
	CONCRETAGENS							
	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	**m3**		**52,77**		**52,77**		**34.573,85**
	LASTROS							
	CONCRETO SIMPLES							
	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	m3		90,26				
	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m3		3,58				
	LAJES PRE-MOLDADAS							
	LAJES PRE-MOLDADAS							
	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS NO PERÍODO	EXECUTADAS ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO
	MANUTENCAO / REPAROS - ELEMENTOS DIVERSOS							
	ELEMENTOS ESTRUTURAIS PRÉ-MOLDADOS							
	CINTA, VERGA E CONTRAVERGA							
	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m		165,00		117,88		3.913,48
	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	m		115,00		87,88		2.833,35
	SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS							
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRACÃO PRÉ-MOLDADO, INCLUSO FUNDAÇÕES EM ESTACAS ESCAVADAS, CÁLICE, BLOCO DE COROAMENTO, ARRASAMENTO DE ESTACAS, PILARES, TESOURAS, TERÇAMENTOS E DEMAIS ITENS QUE COMPOEM A COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA, TELHA EM ALUZINCO TIPO SANDUICHE	**UN**		**1,00**		**1,00**		**988.622,34**
	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK=25MPA, COM USO DE BOMBA E LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³		144,99		101,40		70.329,60
	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK=25MPA USINADO, INCLUSO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³		51,68		45,98		30.538,08
	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE, ESCORAMENTO DE LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA	M²		161,91		34,65		6.321,89
	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2MM - MONTAGEM CORTE E DOBRA	**KG**		**1.959,90**		**1.959,90**		**27.869,78**
5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS							
	ALVENARIA							
	ENCUNHAMENTO							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	**m2**		**2.432,69**		**2.432,69**		**247.574,86**
	DIVISORIAS E PAREDES							
	DIVISORIAS							
	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m2		57,40				
6	COBERTURA							
	ESTRUTURA PARA COBERTURA EM ACO							
	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	kg		2.633,57		1.316,78		15.748,69
	TELHA METALICA							
	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m2		528,35		264,18		59.806,58
	CALHAS							
	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m		150,50		99,50		17.829,41
	RUFOS							
	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m		296,22	175,00	175,00	10.955,00	10.955,00
	SERVIÇOS EXTRAS - COBERTURA							
	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TERÇAS. INCLUSO IÇAMENTO	M		376,60		188,30		29.696,79
7	ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS							
	ESQUADRIAS E ACESSORIOS							
	PORTAS EM MADEIRA							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un		19,00				
	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un		2,00				
	PORTAS EM ALUMINIO							
	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m2		16,38				
	JANELAS EM ALUMINIO							
	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2		15,28				
	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2		145,76				
	VIDROS E ESPELHOS							
	VIDROS							
	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m2		145,76				
	SERVIÇOS EXTRAS - ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS							
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS			
					NO PERÍODO	ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO
	ELETRIFICACAO E ILUMINACAO PUBLICA							
	POSTES							
	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	**un**		**1,00**		**1,00**		**666,11**
	INSTALAÇÕES ELÉTICAS							
	ENTRADA DE ENERGIA							
	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	**un**		**1,00**		**1,00**		**2.793,37**
	ELETRODUTOS E CONEXÕES							
	ELETRODUTOS PVC FLEXIVEIS							
	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m		424,90	95,00	307,45	1.220,75	3.950,73
	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m		1.068,50	200,00	734,25	2.780,00	10.206,08
	ELETRODUTOS PVC RIGIDOS							
	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m		2,00	1,00	1,00	18,22	18,22
	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m		1,00				
	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m		1,00				
	CABOS							
	ISOLAMENTO 0,6/1KV							
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m		1.394,30				
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m		1.834,80				
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m		787,50				
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m		298,80				
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m		25,50				
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m		101,70				
	QUADROS DE ENERGIA							
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un		1,00				
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020								

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	MONOPOLARES							
	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un		31,00				
	INTERRUPTORES							
	SIMPLES							
	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un		2,00				
	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un		30,00				
	TOMADAS							
	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un		4,00				
	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un		75,00				
	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un		37,00				
	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un		9,00				
	LUMINARIAS							
	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	un		50,00				
	LAMPADAS							
	LUMINÁRIAS DE LED							
	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS	un		84,00				

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA							
	HASTE DE ATERRAMENTO							
	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un		15,00				
	PARA RAIOS / TERMINAL AEREO / MASTRO							
	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un		5,00				
	CORDOALHA							
	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m		573,84				
	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	m		195,25				
	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un		5,00				
	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un		504,00				
	INSTALACOES DE TELEFONIA E LOGICA							
	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONIA							
	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un		1,00				
	CAIXAS PARA TELEFONIA							
	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	un		1,00				
	FIOS E CABOS TELEFÔNICOS							
	CABO TELEFÔNICO CI-50 20 PARES INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS NO PERÍODO	EXECUTADAS ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO
	SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO							
	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE POSTE PARA ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, INCLUSO FRETE	**UN**		**1,00**		**1,00**		**1.774,55**
	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE ÁGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	**UN**		**1,00**		**1,00**		**136,14**
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1" PARA ELETRODUTO	UND		2,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND		2,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4" PARA ELETRODUTO	UND		1,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA DE ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UND		1,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4"X2"	UND		167,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE LUZ 3"X3" EM AÇO ESMALTADA	UND		92,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90° GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND		2,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UND		3,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4"X 40MM	UND		1,00				
	FORNECIMENTO DE FITA ISOLANTE	UND		3,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO/PLACA CEGA 4"X2", PARA A INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UND		10,00				

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS NO PERÍODO	EXECUTADAS ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 40-50A	UND		10,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO , EM POLICARBIONATO	UND		1,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA PARA ANTENA DE TV, CONFORME ITEM SINAPI-I	UND		2,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA RJ45 CONFORME ITEM SINAPI-I	UND		7,00				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE REDE, PAR TRANCADO, UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	M		400,00				
	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M		42,00				
9	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS							
	INSTALACOES HIDROSSANITARIAS							
	MANUTENCAO / REPAROS - PONTO DE ÁGUA							
	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m		101,47	37,00	37,00	415,88	415,88
	ENTRADA DE AGUA							
	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	**un**		**1,00**		**1,00**		**250,70**
	RESERVATORIOS E COMPLEMENTOS							
	CAIXA D´ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un		2,00		1,00		6.515,56
	TUBOS E CONEXÕES PARA RESERVATÓRIOS							
	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un		4,00				
	TUBOS DE PVC - AGUA FRIA							
	INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO							
	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m		143,39	53,00	117,52	836,87	1.855,64
	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m		92,27	32,00	32,00	740,80	740,80
	INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA							
	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m		48,60	18,00	18,00	343,44	343,44
	EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO							
	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		40,00	14,00	14,00	112,42	112,42
	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		3,00	1,00	1,00	10,45	10,45
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		54,00	20,00	20,00	233,80	233,80
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		35,00	12,00	12,00	151,32	151,32

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	**un**		**1,00**	**1,00**	**1,00**	**12,48**	**12,48**
	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		3,00	1,00	1,00	19,91	19,91
	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		6,00	2,00	2,00	17,16	17,16
	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		3,00	1,00	1,00	11,79	11,79
	EM PRUMADA DE ÁGUA							
	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		2,00	1,00	1,00	12,08	12,08
	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		9,00	3,00	3,00	43,41	43,41
	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		33,00	11,00	11,00	107,80	107,80
	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		2,00	1,00	1,00	14,64	14,64
	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		2,00	1,00	1,00	26,88	26,88
	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		3,00	1,00	1,00	16,57	16,57
	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		1,00				
	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un		3,00	1,00	1,00	23,24	23,24
	TUBOS DE PVC - EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA							
	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m		143,11				
	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m		48,60				
	TUBOS DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS							
	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m		22,18	8,00	8,00	222,96	222,96
	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m		206,54	77,00	77,00	3.679,06	3.679,06
	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m		110,79	39,00	39,00	574,47	574,47
	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m		8,51	3,00	3,00	78,60	78,60
	EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO							
	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un		9,00	3,00	3,00	40,59	40,59
	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un		10,00	3,00	3,00	99,03	99,03
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un		7,00	2,00	2,00	36,04	36,04
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un		27,00	10,00	10,00	264,30	264,30
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un		13,00	4,00	4,00	128,60	128,60
	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un		14,00	5,00	5,00	81,50	81,50
	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un		3,00	1,00	1,00	26,77	26,77
	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un		5,00	1,00	1,00	19,00	19,00
	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un		5,00	2,00	2,00	115,88	115,88
	EM RAMAL PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO							
	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un		10,00	3,00	3,00	73,98	73,98
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	**un**		**1,00**	**1,00**	**1,00**	**10,71**	**10,71**
	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un		20,00	6,00	6,00	116,64	116,64
	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un		3,00	1,00	1,00	41,30	41,30
	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	**un**		**1,00**	**1,00**	**1,00**	**18,66**	**18,66**
	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un		1,00				
	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un		3,00	1,00	1,00	42,55	42,55
	CONEXOES DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS - SÉRIE R							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un		10,00				
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un		10,00				
	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un		8,00				
	APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS							
	MANUTENCAO / REPAROS - APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS							
	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		13,00				
	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		14,00				
	CUBAS E PIAS							
	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		8,00				
	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		12,00				
	LAVATORIOS							
	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		2,00				
	TORNEIRAS E MISTURADORES							
	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		8,00				
	SIFOES E VALVULAS							
	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		22,00				
	APARELHOS SANITARIOS							
	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		11,00				
	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		2,00				
	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		3,00				
	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	un		13,00				
	SABONETERIAS E PAPELEIRAS							
	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un		13,00				
	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un		10,00				
	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un		14,00				
	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		4,00				
	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		4,00				

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS NO PERÍODO	EXECUTADAS ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO
	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		6,00				
	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un		9,00				
	REGISTROS E VALVULAS							
	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un		1,00				
	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un		1,00				
	SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APRARELHOS SANITÁRIOS							
	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104329)	UND		2,00				
	SIFÃO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UND		14,00				
	SIFÃO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	UND		11,00				
	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X *38* MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND		14,00				
	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (104345)	UND		16,00				
	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UND		7,00				
	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND		17,00				
	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UND		10,00				
	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 40 MM (1 1/2")	UND		13,00				
	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND		4,00				
	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND		3,00				
	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND		14,00				
	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (104166)	M		234,40				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DO SISTEMA DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO, INCLUINDO SISTEMA DE HIDRANTES, MOTO BOMBA, RESERVATÓRIO, ALARME DE INCÊNDIO, EXTINTORES, SINALIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA. INCLUSO MATERIAL, MÃO DE OBRAS E DEMAIS SERVIÇOS NECESSÁRIOS PARA O FUNCIONAMENTO DO SISTEMA	UND		1,00	0,35	0,35	70.654,64	70.654,64
	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND		12,00				
	GRANITO PARA BANCADA POLIDO, E=2,5CM. FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	M²		18,61				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO CRISTAL E=4MM	M²		47,02				
10	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS							
	REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m2		161,91				
	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	m2		4.865,38	800,85	3.406,26	6.302,69	26.807,27
	CERAMICAS							
	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m2		527,34				
	REVESTIMENTO COM PEDRA							
	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m2		496,33				
	IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES							
	IMPERMEABILIZACAO COM MANTAS							
	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m2		164,83				
	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	**m2**		**185,33**		**185,33**		**9.396,23**
	PEITORIL							
	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	m		115,00				
	REVESTIMENTO DE PISOS							
	CONTRAPISO							
	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO,							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS			
					NO PERÍODO	ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO
	PISO DE PEDRA E GRANILITE/MARMORITE							
	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	m		37,18				
	PISO DE CONCRETO							
	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	**m2**		**1.177,88**	**1.177,88**	**1.177,88**	**154.938,34**	**154.938,34**
	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_08/2022	m2		480,00				
	SOLEIRAS E RODAPES							
	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	m		51,74				
	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	m		262,90				
	PINTURAS							
	EMASSAMENTO							
	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m2		4.865,38	1.900,00	1.900,00	31.084,00	31.084,00
	MASSA ÚNICA							
	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	**m2**		**161,91**	**161,91**	**161,91**	**8.794,95**	**8.794,95**
	FUNDO PREPARADOR							
	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2		4.865,38	3.406,23	3.406,23	17.031,15	17.031,15
	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2		161,91	82,00	82,00	520,70	520,70
	PINTURA EM MADEIRA							
	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021							

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES CONTRATADAS	QUANTIDADES EXECUTADAS NO PERÍODO	QUANTIDADES EXECUTADAS ACUMULADA	VALORES MEDIDOS (R$) NO PERÍODO	VALORES MEDIDOS (R$) ACUMULADO
	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2		4.239,77				
	PINTURA EM FACHADAS							
	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_03/2024	m2		1.923,88				
	PINTURA EM TETOS							
	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2		161,91				
	SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS							
	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022 (104217)	M²		4.865,38	2.100,00	3.406,23	233.163,00	378.193,72
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARPETE	M²		188,32				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FIBRA MINERAL, BORDA REBAIXADA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24MM DE BASE (REF 06/2025)	M²		1.660,51				
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE FORRO PVC	M²		95,51				
11	PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS							
	PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS							
	PLANTAS							
	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	un		45,00				

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº da medição	7	Período	30-jun-26	a	26-ago-26

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

N° do contrato CT 101/2025 -CE 15/2025 /

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UD	Fonte	QUANTIDADES			VALORES MEDIDOS (R$)	
				CONTRATADAS	EXECUTADAS NO PERÍODO	EXECUTADAS ACUMULADA	NO PERÍODO	ACUMULADO

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

Carimbo e Assinatura Resp.Téc.do Município
pelos itens:

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

26-ago-26
Data da medição

TOTAL NO PERÍODO	TOTAL ACUMULADO
R$ 622.978,57	R$ 3.589.548,93

KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942

Assinado digitalmente por KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Presencial, OU=40312993000151, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(em branco), CN=KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068571942
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: Prefeitura Municipal de Coronel Vivida
Foxit PDF Editor Versão: 11.2.1

bm7

RESUMO DA MEDIÇÃO - ACUMULADO

MEDIÇÃO Nº 7 **Nº do contrato** CT 101/2025 -C/

Agente Promotor / Proponente MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PR

Empreendimento CENTRO DE CONVIVENCIA DO IDOSO SAM 79

ITEM	DESCRIÇÃO DOS AGRUPADORES DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	REPASSE	CONTRAPARTIDA		OUT. FONTES	TOTAL	EVOL.ACUM. (em %)	
					FINANCEIRA	FÍSICA			PREV.	EXEC.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			0,00	185.128,27			185.128,27		41,73
2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS				649.217,42			649.217,42		53,15
3	FUNDACOES				125.847,80			125.847,80		72,25
4	ESTRUTURAS				1.497.215,65			1.497.215,65		88,35
5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS				247.574,86			247.574,86		80,99
6	COBERTURA				134.036,48			134.036,48		52,35
7	ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS									
8	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO				20.344,40			20.344,40		10,30
9	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS				87.585,79			87.585,79		25,30
10	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS				642.598,26			642.598,26		39,61
11	PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS									
TOTAIS ACUMULADOS				0,00	3.589.548,93			3.589.548,93		54,66
TOTAIS NO PERIODO				0,00	622.978,57			622.978,57		9,49

KATIA ELOIZA DA ROCHA:

Assinado digitalmente por KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068271642
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=PJ-Presencial, ou=AR SOLUTI DIGITAL, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, cn=KATIA ELOIZA DA ROCHA:11068271642
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: Minha localização de assinatura
Data: 2026.08.26 08:57:07 -03'00'

Carimbo e Assinatura Resp. Téc. da Município

26-ago-26

Data da Medição