



PREFEITURA MUNICIPAL DE SULINA

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

MUNICÍPIO : **SULINA**
PROJETO : **REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL**
CONVÊNIO : Nº **1** PAM
EMPRESA VENCEDORA : **MG CONSTRUCAO CIVIL LTDA**
CNPJ : **16.700.335/0001-52**
CONTRATO EMPREITADA Nº : **21/2026** DATA ASSINATURA : **19/02/2026**
VALOR TOTAL CONTRATADO : **520.000,00**
SAM : Nº **62**
LOTE : Nº **1**

MEDIÇÃO Nº: **2**
DATA DA MEDIÇÃO : **08/07/2026**
Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: **2**
PRAZO DE EXECUÇÃO: **18/08/2026**
PRAZO DE VIGÊNCIA: **14/02/2027**

MODALIDADE DA LICITAÇÃO: **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA**

Nº DA LICITAÇÃO: **001/2024**

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO		%	VALOR TOTAL (R\$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ A ETAPA ANTERIOR	ETAPA DESTA MEDIÇÃO	
			% MÊS	(R\$)MÊS					(R\$)	(%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100,00%	9.312,73	99,78%	9.312,73	9.292,07	9.292,07	-	
2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	100,00%	2.912,32	54,65%	2.912,32	1.591,70	1.550,75	40,95	1,41%
3		FUNDACOES	100,00%	79.024,68	100,00%	79.024,68	79.024,68	79.024,68	-	
4		ESTRUTURAS	24,17%	35.130,99	52,67%	145.328,95	76.543,21	12.123,70	64.419,51	44,33%
5		ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS	50,00%	17.443,32	56,47%	34.887,57	19.702,20	2.814,60	16.887,60	48,41%
6		COBERTURA		-		32.527,08	-	-	-	
7		ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS		-		44.639,09	-	-	-	
8		INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		-		31.339,22	-	-	-	
9		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	53,85%	8.916,50		16.556,54	-	-	-	
10		REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS	6,30%	7.741,08	5,70%	122.924,90	7.011,00	6.309,90	701,10	0,57%
12	12	DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)		-		546,92	-	-	-	
TOTAL CRONOGRAMA				160.481,62		TOTAL MEDIÇÃO	193.164,86	OK	Valor desta ETAPA da Medição	
								Acumulado Med. Anterior		
								111.115,70	82.049,16	

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

R\$82.049,16

15,78 %

Para a emissão da presente medição, foram analisadas as especificações técnicas dos projetos, dos procedimentos licitatórios e dos serviços realizados de acordo com as normas técnicas da ABNT.

ATESTO - para os devidos fins, que foram recebidos os bens e/ou serviços do presente documento, referente ao objeto da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, nº 001/2024, que vai assinado por mim Engenheiro (a)/arquiteto (a) Fiscal da Obra; pelo engenheiro (a) /arquiteto (a) fiscal da empresa executora e pelo (a) Prefeito Municipal ou seu/sua representante legal.

META ACUMULADA DESTA 2ª MEDIÇÃO ATÉ A 2ª ETAPA		% META
META ATÉ 2ª ETAPA =	160.481,64	
REALIZADO ATÉ A 2ª ETAPA =	193.164,86	120,37%
META FINANCEIRA ATINGIDA		

Documento assinado digitalmente
gov.br RODRIGO PIRES FRANCO
Data: 21/07/2026 08:18:28-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Documento assinado digitalmente
gov.br LUCAS JOSE CHIOQUETTA
Data: 20/07/2026 21:40:41-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

GILBERTO JOAO
ROSSI:03160453
901

Assinado digitalmente por GILBERTO JOAO
ROSSI:03160453901
ND: C=BR, CN=GILBERTO JOAO
ROSSI:03160453901, O=ICP-Brasil, OU=
videoconferencia
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.20 21:40:15-03'00'
Font: PDF Reader Versão: 2026.1.1

MG CONSTRUCAO CIVIL LTDA
Arq. Rodrigo Pires Franco
CAU: A91039-2

PREFEITURA MUNICIPAL DE SULINA
Lucas José Chioquetta
ENGº CIVIL - CREA-PR 209647-D
Página 1 de 1

PREFEITO MUNICIPAL DE SULINA
GILBERTO JOÃO ROSSI

PREFEITURA MUNICIPAL DE SULINA										ESTADO DO PARANÁ				
										REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop	
										MEDICÃO PARCELA	2	DATA	08/07/2026 - qua	
LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021										Mês	Jul	CONTRATO EMPREITADA:		
MUNICÍPIO:	SULINA				CÓDIGO SAM MUNIC.: 324				SAM	62	Nº			
SUBPROJETO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL								Lote	1	21/2026			
FIRMA EMPREITEIRA:	MG CONSTRUCAO CIVIL LTDA				CNPJ:				16.700.335/0001-62		DATA: 19/02/2026			
MEDICÃO DOS SERVIÇOS										ORÇAMENTO				
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	Diferença	Quantid. LICITADA	% Exe- cutada	Coef.De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
GLOBAL - LOTE 1														
1		561	SERVICOS PRELIMINARES E ADMINISTRACÃO DA OBRA		-	-	-				-	-	-	-
	1.1		SERVICOS PRELIMINARES		-	-	-				-	-	-	-
	1.1.1		LIMPEZA DE TERRENO, DESTOCAMENTO E DEMOLIÇÕES		-	-	-				-	-	-	-
	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF. 09/2023	m2	1,68	-	1,68				12,30	-	20,66	20,66
	1.1.2		LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES, AF. 03/2024		-	-	-				-	-	-	-
	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES, AF. 03/2024	m	81,00	-	81,00	100,00%	1,21%	1,21%	77,84	6.305,04	6.305,04	-
	1.2		ADMINISTRACÃO E CANTEIRO DE OBRAS		-	-	-				-	-	-	-
	1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO		-	-	-				-	-	-	-
	00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTELETES	un	1,00	-	1,00	100,00%	0,57%	0,57%	2.987,03	2.987,03	2.987,03	-
2		562	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		-	-	-				-	-	-	-
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA		-	-	-				-	-	-	-
	2.1.2		ESCAVACAO MECANICA		-	-	-				-	-	-	-
	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS), AF_01/2024	m3	9,35	-	9,35	100,00%	0,25%	0,25%	136,68	1.277,95	1.277,95	-
	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF. 08/2023	m3	5,00	-	5,00	100,00%	0,03%	0,03%	32,72	163,60	163,60	-
	2.1.9		COMPACTAÇÃO MECÂNICA		-	-	-				-	-	-	-
	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA, AF_09/2021	m2	183,00	-	183,00	90,16%	0,03%	0,03%	0,91	150,15	166,53	16,38
	2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS		-	-	-				-	-	-	-
	2.4.4		CAIXAS DE GORDURA		-	-	-				-	-	-	-
	98102	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M, AF. 12/2020	un	1,00	-	1,00		0,04%		201,12	-	201,12	201,12
	97897	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M, AF_12/2020	un	2,00	-	2,00		0,20%		508,85	-	1.017,70	1.017,70
	2.4.6		CAIXAS SIFONADAS		-	-	-				-	-	-	-
	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL, AF. 06/2022	un	2,00	-	2,00		0,02%		42,71	-	85,42	85,42
3		563	FUNDACOES		-	-	-				-	-	-	-
	x		SERVICOS EXTRAS - FUNDACOES		-	-	-				-	-	-	-
	92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM, AF. 09/2020	m2	244,98	-	244,98	100,00%	9,79%	9,79%	207,87	50.923,99	50.923,99	-
	96529	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO, AF_01/2024	m2	43,13	-	43,13	100,00%	2,35%	2,35%	283,45	12.225,20	12.225,20	-
	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM, AF. 01/2024	kg	149,50	-	149,50	100,00%	0,52%	0,52%	17,94	2.682,03	2.682,03	-
	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM, AF. 01/2024	kg	605,30	-	605,30	100,00%	1,80%	1,80%	15,46	9.357,94	9.357,94	-
	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM, AF. 01/2024	kg	318,30	-	318,30	100,00%	0,74%	0,74%	12,05	3.835,52	3.835,52	-
4		564	ESTRUTURAS		-	-	-				-	-	-	-
	4.1		FÓRMAS		-	-	-				-	-	-	-
	4.1.2		FÓRMAS PARA SUPERESTRUTURA		-	-	-				-	-	-	-
	92447	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTELETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES, AF. 09/2020	m2	122,49	-	122,49	71,03%	5,92%	4,20%	251,41	21.872,67	30.795,21	8.922,54
	92411	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES, AF. 09/2020	m2	96,81	-	96,81	71,27%	3,29%	2,34%	176,89	12.205,41	17.124,72	4.919,31
	92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, AF. 09/2020	m2	193,62	-	193,62	73,86%	4,60%	3,40%	123,41	17.647,63	23.894,64	6.247,01
	4.2		ARMADURAS		-	-	-				-	-	-	-
	4.2.3		ARMACAO CA-50 e CA-60		-	-	-				-	-	-	-
	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF. 06/2022	kg	488,30	-	488,30	67,58%	1,48%	1,00%	15,72	5.187,60	7.676,08	2.488,48
	92777	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022	kg	93,60	-	93,60	69,44%	0,33%	0,23%	18,57	1.207,05	1.738,15	531,10
	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022	kg	799,50	-	799,50	66,29%	2,43%	1,61%	15,79	8.368,70	12.624,11	4.255,41
	92779	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM, AF_06/2022	kg	251,90	-	251,90	67,49%	0,62%	0,42%	12,83	2.181,10	3.231,88	1.050,78
	4.3		CONCRETOS E GRAUTES		-	-	-				-	-	-	-
	4.3.4		ESTRUTURAL USINADO		-	-	-				-	-	-	-
	4.3.4.1		CONCRETAGENS		-	-	-				-	-	-	-
	97096	SINAPI	CONCRETO EM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF. 09/2021	m3	9,15	-	9,15		1,00%		570,98	-	5.224,47	5.224,47
	4.5		LAJES PRÉ-MOLDADAS		-	-	-				-	-	-	-
	4.5.2		LAJES PRÉ-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	187,00	-	187,00		6,43%		178,84	-	33.443,08	33.443,08
	4.6		ELEMENTOS DIVERSOS		-	-	-				-	-	-	-
	4.6.1		MANUTENÇÃO / REPAROS - ELEMENTOS DIVERSOS		-	-	-				-	-	-	-
	4.6.2		ELEMENTOS ESTRUTURAIS PRÉ-MOLDADOS		-	-	-				-	-	-	-
	4.6.2.1		CINTA, VERGA E CONTRAVERGA		-	-	-				-	-	-	-
	93186	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 03/2024	m	36,70	-	36,70	81,74%	0,76%	0,62%	107,60	3.228,00	3.948,92	720,92
	93188	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 03/2024	m	17,80	-	17,80	84,27%	0,34%	0,29%	99,55	1.493,25	1.771,99	278,74
	93196	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO, AF. 03/2024	m	36,70	-	36,70	81,74%	0,74%	0,60%	105,06	3.151,80	3.855,70	703,90
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	316,63	-	316,63	66,32%	5,71%	3,79%	93,82	19.702,20	29.706,23	10.004,03
	5.2		DIVISÓRIAS E PAREDES		-	-	-				-	-	-	-
	5.2.3		PLACAS DE GESSO		-	-	-				-	-	-	-
	96358	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS, AF. 07/2023 - PS	m2	53,46	-	53,46		1,00%		96,92	-	5.181,34	5.181,34
6		566	COBERTURA		-	-	-				-	-	-	-
	6.2		ESTRUTURA PARA COBERTURA EM MADEIRA		-	-	-				-	-	-	-
	92566	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTELETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	m2	183,00	-	183,00		1,17%		33,19	-	6.073,77	6.073,77
	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	m2	226,63	-	226,63		1,27%		29,21	-	6.619,86	6.619,86
	6.5		TELHA METÁLICA		-	-	-				-	-	-	-
	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO, AF. 07/2019	m2	226,63	-	226,63		3,15%		72,24	-	16.371,75	16.371,75
	6.11		CALHAS		-	-	-				-	-	-	-
	94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	m	55,00	-	55,00		0,67%		62,94	-	3.461,70	3.461,70
7		567	ESQUADRIAS, ACESSÓRIOS, VIDROS E ESPELHOS		-	-	-				-	-	-	-
	7.1		ESQUADRIAS E ACESSÓRIOS		-	-	-				-	-	-	-
	7.1.3		PORTAS EM MADEIRA		-	-	-				-	-	-	-
	7.1.3.8		VENEZIANAS		-	-	-				-	-	-	-

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	Diferença	Quantid. LICITADA	% Exe- cutada	Coef.De Inflação (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	100680	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	2,00	-	2,00	0,48%			1,249,79	-	2,499,58	2,499,58
	100685	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	9,00	-	9,00	2,42%			1.397,43	-	12.576,87	12.576,87
	7.1.6		PORTAS EM ALUMÍNIO			-	-				-	-	-	-
	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRÍ, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m2	2,10	-	2,10	0,61%			1.518,23	-	3.188,28	3.188,28
	7.1.11		JANELAS EM ALUMÍNIO			-	-				-	-	-	-
	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2	1,20	-	1,20	0,16%			674,04	-	808,85	808,85
	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	32,16	-	32,16	4,68%			756,01	-	24.313,28	24.313,28
	7.2		VIDROS E ESPELHOS			-	-				-	-	-	-
	7.2.2		VIDROS			-	-				-	-	-	-
	102182	SINAPI	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	un	1,00	-	1,00	0,24%			1.252,23	-	1,252,23	1,252,23
8		568	INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO			-	-				-	-	-	-
	8.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			-	-				-	-	-	-
	8.2.1		MANUTENÇÃO / REPAROS - INSTALACOES ELÉTRICAS			-	-				-	-	-	-
	90447	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	135,00	-	135,00	0,28%			10,70	-	1,444,50	1,444,50
	8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES			-	-				-	-	-	-
	8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXÍVEIS			-	-				-	-	-	-
	91844	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2023	m	554,70	-	554,70	0,89%			8,37	-	4.642,84	4.642,84
	91847	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	3,90	-	3,90	0,01%			17,87	-	69,69	69,69
	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	2.036,00	-	2.036,00	2,07%			5,29	-	10.770,44	10.770,44
	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	33,00	-	33,00	0,05%			7,73	-	255,09	255,09
	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	45,80	-	45,80	0,10%			10,84	-	496,47	496,47
	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	16,90	-	16,90	0,09%			26,95	-	455,46	455,46
	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	67,50	-	67,50	0,37%			28,46	-	1.921,05	1.921,05
	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	3,90	-	3,90	0,04%			56,46	-	220,19	220,19
	92992	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	15,30	-	15,30	0,30%			100,64	-	1.539,79	1.539,79
	8.2.8		CAIXAS			-	-				-	-	-	-
	91939	SINAPI	CADIA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	7,00	-	7,00	0,06%			41,86	-	293,02	293,02
	91940	SINAPI	CADIA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	22,00	-	22,00	0,10%			24,37	-	536,14	536,14
	91941	SINAPI	CADIA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	48,00	-	48,00	0,15%			15,78	-	757,44	757,44
	97891	SINAPI	CADIA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0.400.000.4. AF_12/2020	un	1,00	-	1,00	0,04%			231,12	-	231,12	231,12
	8.2.9		QUADROS DE ENERGIA			-	-				-	-	-	-
	101878	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00	-	1,00	0,10%			506,43	-	506,43	506,43
	8.2.11		DISJUNTORES			-	-				-	-	-	-
	8.2.11.1		MONOPOLARES			-	-				-	-	-	-
	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	10,00	-	10,00	0,03%			13,31	-	133,10	133,10
	8.2.11.2		BIPOLARES			-	-				-	-	-	-
	93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	3,00	-	3,00	0,04%			63,34	-	190,02	190,02
	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00	-	1,00	0,01%			65,03	-	65,03	65,03
	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	4,00	-	4,00	0,05%			68,20	-	272,80	272,80
	8.2.11.4		OUTROS TIPOS DE DISJUNTOR			-	-				-	-	-	-
	101896	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00	-	1,00	0,14%			716,82	-	716,82	716,82
	8.2.12		INTERRUPTORES			-	-				-	-	-	-
	8.2.12.1		SIMPLES			-	-				-	-	-	-
	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	8,00	-	8,00	0,06%			36,08	-	288,64	288,64
	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1,00	-	1,00	0,01%			54,75	-	54,75	54,75
	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	4,00	-	4,00	0,06%			73,39	-	293,56	293,56
	8.2.12.2		PARALELOS			-	-				-	-	-	-
	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1,00	-	1,00	0,01%			44,01	-	44,01	44,01
	8.2.13		TOMADAS			-	-				-	-	-	-
	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	7,00	-	7,00	0,08%			58,21	-	407,47	407,47
	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	8,00	-	8,00	0,07%			42,82	-	342,56	342,56
	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	48,00	-	48,00	0,35%			37,76	-	1.812,48	1.812,48
	8.2.20		LÂMPADAS			-	-				-	-	-	-
	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	un	55,00	-	55,00	0,39%			36,44	-	2.004,20	2.004,20
	97610	SINAPI	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	un	9,00	-	9,00	0,03%			16,71	-	150,39	150,39
	x		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO			-	-				-	-	-	-
	39467	PM_324	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE "45" KA (TIPO AC)	un	4,00	-	4,00	0,08%			105,93	-	423,72	423,72
9		569	INSTAL. HIDROSSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS			-	-				-	-	-	-
	9.3		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS			-	-				-	-	-	-
	9.3.1		MANUTENÇÃO / 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	14,00	-	14,00	0,03%			10,36	-	145,04	145,04
	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m	14,00	-	14,00	0,05%			19,08	-	267,12	267,12
	9.3.14		RESERVATÓRIOS E COMPLEMENTOS			-	-				-	-	-	-
	102592	SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 6 ATÉ 8 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	un	2,00	-	2,00				7,62	-	15,24	15,24
	102623	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un	1,00	-	1,00	0,17%			880,83	-	880,83	880,83
	9.3.16		TUBOS DE PVC - ÁGUA FRIA			-	-				-	-	-	-
	9.3.16.1		INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_04/2024	m	35,58	-	35,58	0,40%			58,61	-	2.085,34	2.085,34
	9.3.24		TUBOS DE PVC - ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS			-	-				-	-	-	-

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	Diferença	Quantid. LICITADA	% Executada	Coef.De Inibição (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	91792	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF. 04/2024	m	3,39	-	3,39	0,05%			80,35	-	272,39	272,39
	91793	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF. 04/2024	m	6,62	-	6,62	0,15%			116,26	-	769,64	769,64
	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESC. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF. 04/2024	m	15,81	-	15,81	0,26%			84,50	-	1.335,95	1.335,95
	9.3.33		SISTEMAS DE TRATAMENTO DE ESGOTO			-	-				-	-	-	-
	98053	SINAPI	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES), AF.12/2020_PA	un	1,00	-	1,00	0,61%			3.171,47	-	3.171,47	3.171,47
	98062	SINAPI	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES), AF.12/2020_PA	un	1,00	-	1,00	0,65%			3.367,05	-	3.367,05	3.367,05
	9.4		APARELHOS SANITÁRIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS			-	-				-	-	-	-
	9.4.2		BANCADAS			-	-				-	-	-	-
	86934	SINAPI	BANCADA DE MARMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	un	1,00	-	1,00	0,08%			429,91	-	429,91	429,91
	9.4.5		LAVATÓRIOS			-	-				-	-	-	-
	86941	SINAPI	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	un	2,00	-	2,00	0,38%			984,25	-	1.968,50	1.968,50
	9.4.8		APARELHOS SANITÁRIOS			-	-				-	-	-	-
	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	un	2,00	-	2,00	0,26%			667,89	-	1.335,78	1.335,78
	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	un	2,00	-	2,00	0,02%			46,39	-	92,78	92,78
	9.4.9		SABONETERIAS E PAPELEIRAS			-	-				-	-	-	-
	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	un	2,00	-	2,00	0,04%			99,81	-	199,62	199,62
	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	un	2,00	-	2,00	0,02%			53,66	-	107,32	107,32
	9.4.10		REGISTROS E VÁLVULAS			-	-				-	-	-	-
	89970	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	un	2,00	-	2,00	0,02%			56,28	-	112,56	112,56
10		570	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS			-	-				-	-	-	-
	10.1		REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS			-	-				-	-	-	-
	10.1.2		CHAPISCO			-	-				-	-	-	-
	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF. 10/2022	m2	633,26	-	633,26	0,71%			5,84	-	3.698,24	3.698,24
	87887	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF. 10/2022	m2	187,00	-	187,00	0,61%			16,86	-	3.152,82	3.152,82
	10.1.3		EMBOCO			-	-				-	-	-	-
	89173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOCO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 03/2024	m2	633,26	-	633,26	5,33%			43,73	-	27.692,46	27.692,46
	10.1.9		CERÂMICAS			-	-				-	-	-	-
	87274	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF. 02/2023	m2	28,91	-	28,91	0,58%			104,35	-	3.016,76	3.016,76
	10.2		IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES			-	-				-	-	-	-
	10.2.4		IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTAS			-	-				-	-	-	-
	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃO. AF. 09/2023	m2	165,62	-	165,62	90,57%	1,49%	1,35%	46,74	7.011,00	7.741,08	730,08
	10.2.10		PETTORIL			-	-				-	-	-	-
	101965	SINAPI	PETTORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF. 11/2020	m	29,46	-	29,46	0,82%			144,88	-	4.268,16	4.268,16
	10.3		REVESTIMENTO DE PISOS			-	-				-	-	-	-
	10.3.2		CONTRAPISO			-	-				-	-	-	-
	94438	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 11/2014	m2	183,00	-	183,00	1,73%			49,19	-	9.001,77	9.001,77
	10.3.6		PISO CERÂMICO			-	-				-	-	-	-
	87257	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF. 02/2023	m2	183,00	-	183,00	2,53%			71,97	-	13.170,51	13.170,51
	10.3.12		PISO DE CONCRETO			-	-				-	-	-	-
	101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF. 09/2020	m2	183,00	-	183,00	2,64%			75,04	-	13.732,32	13.732,32
	10.3.13		SOLEIRAS E RODAPÉS			-	-				-	-	-	-
	88650	SINAPI	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF. 02/2023	m	120,96	-	120,96	0,32%			13,73	-	1.660,78	1.660,78
	10.4		PINTURAS			-	-				-	-	-	-
	10.4.2		EMASSAMENTO			-	-				-	-	-	-
	88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	m2	187,00	-	187,00	1,49%			41,55	-	7.769,85	7.769,85
	10.4.3		MASSA ÚNICA			-	-				-	-	-	-
	96131	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF. 03/2024	m2	316,63	-	316,63	2,19%			35,98	-	11.392,35	11.392,35
	10.4.7		FUNDO PREPARADOR			-	-				-	-	-	-
	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	m2	633,26	-	633,26	0,56%			4,61	-	2.919,33	2.919,33
	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	m2	187,00	-	187,00	0,21%			5,85	-	1.093,95	1.093,95
	10.4.8		PINTURA EM MADEIRA			-	-				-	-	-	-
	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF. 01/2021	m2	19,95	-	19,95	0,09%			24,49	-	488,58	488,58
	10.4.11		PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA			-	-				-	-	-	-
	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	m2	633,26	-	633,26	1,72%			14,09	-	8.922,63	8.922,63
	10.4.13		PINTURA EM TETOS			-	-				-	-	-	-
	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	m2	187,00	-	187,00	0,62%			17,13	-	3.203,31	3.203,31
12	12	572	DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)			-	-				-	-	-	-
	12.1		LIMPEZAS			-	-				-	-	-	-
	12.1.2		LIMPEZA DE PISOS			-	-				-	-	-	-
	99803	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF. 04/2019	m2	187,00	-	187,00	0,10%			2,75	-	514,25	514,25
	99806	SINAPI	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF. 04/2019	m2	28,91	-	28,91	0,01%			1,13	-	32,67	32,67
TOTAL GLOBAL - LOTE 1:				% PREVISTO:			30,86%	% EXECUTADO:		37,15%	SOMAS	193.164,86	520.000,00	326.835,14

RODRIGO PIRES FRANCO

Data: 16/07/2026 08:59:23-0300

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

LUCAS JOSE CHIOQUETTA

Data: 20/07/2026 21:33:36-0300

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

GILBERTO JOAO ROSSI:03160453901

Assinado digitalmente por GILBERTO JOAO ROSSI:03160453901

Id: C=BR, CN=GILBERTO JOAO ROSSI, O=03160453901, C=BR, OU=03160453901

Feito em: 2026.07.20 21:33:36-0300

Validade: 2026.07.20 21:33:36-0300

MG CONSTRUCAO CIVIL LTDA

Arq. Rodrigo Pires Franco

CAU: A91039-2

PREFEITURA MUNICIPAL DE SULINA

Lucas José Chioquetta

ENGº CIVIL - CREA -PR 209647-D

PREFEITO MUNICIPAL DE SULINA

GILBERTO JOAO ROSSI

OBSERVAÇÕES:

Valor Total do Contrato:

R\$520.000,00

Medição Acumulada:

193.164,86

Total Anterior:

111.115,70

Valor e % executado desta Medição:

R\$82.049,16

15,78 %

Página 3 de 3

RELATÓRIO DE VISTORIA DA FISCALIZAÇÃO

Município:	Sulina
Projeto/Lote/Medição:	62 / 1 / 2
Programa:	PROGRAMA TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS
Contratada:	Marcio Gallina Construção Civil e Materiais de Con
Contrato N°:	21/2026
Data da Vistoria:	08/07/2026

Objeto:

Reforma e ampliação de escola municipal contendo espaço para secretaria, almoxarifado, sala de professores, sala de pedagogia, direção, copa, lavabos e salas de aula.

Neste relatório fotográfico corresponde a fiscalização dos serviços executados pela Contratada, no período de **15/05/2026** até **08/07/2026**.

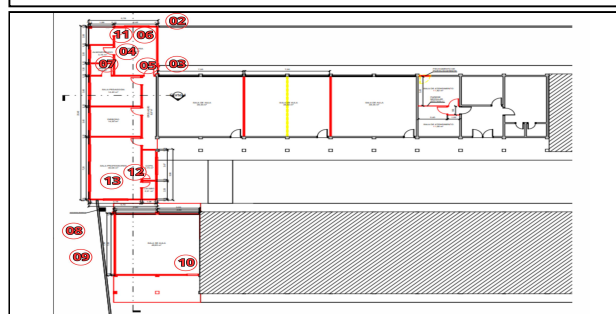
SERVIÇOS EXECUTADOS



1 | PLACA DA OBRA



1 | DETALHE DA PLACA



1 | MAPA DAS FOTOS



2 | SERVIÇOS EXECUTADOS



3 | SERVIÇOS EXECUTADOS



4 | SERVIÇOS EXECUTADOS



5 | SERVIÇOS EXECUTADOS



6 | SERVIÇOS EXECUTADOS



7 | SERVIÇOS EXECUTADOS



8 | SERVIÇOS EXECUTADOS



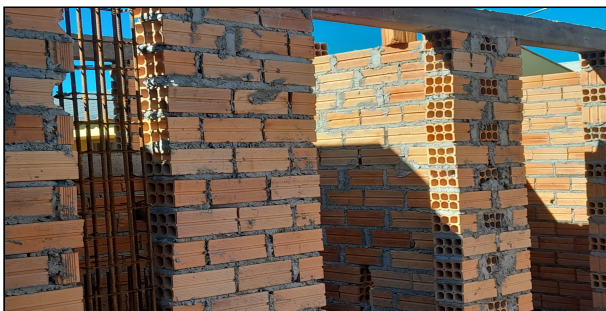
9 | SERVIÇOS EXECUTADOS



10 | SERVIÇOS EXECUTADOS



11 | SERVIÇOS EXECUTADOS



12 | SERVIÇOS EXECUTADOS



13 | SERVIÇOS EXECUTADOS

Versão digital: <https://portaldosmunicipios.pr.gov.br/projeto-medicao/18755/ote/23717/medicao/21414/relatorio-fotografico/10614>

Atesto que todas as fotos constantes deste relatório são relativas à obra ou ação objeto da presente medição, bem como correspondem tão somente aos itens que constarão da presente planilha de medição.

Sulina, 16 de julho de 2026.

Lucas José Chioquetta
Engenheiro Civil
Registro no Órgão de Classe: PR209647-D

Documento assinado eletronicamente por:
Lucas José Chioquetta (16/07/2026 08:53:35)

Nome/controle do arquivo:
2026071608533507.pdf

Solicitações de assinatura:
Nenhuma solicitação registrada

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2026071608533507>