

# INTERVENÇÕES

Intervenção	Ano	Obra	Contrato/Aditivo	Prazo	Data Inicial	Valor Total	% Medição
6	2023	Muro do Cemitério Municipal <b>Esta intervenção foi concluída</b>	Contrato 165/2023	120	01/10/2023	R\$ 129.257,31	100,00%
6	2023	Muro do Cemitério Municipal <b>Esta intervenção foi concluída</b>	Aditivo 3/2024	120	01/10/2023	R\$ 129.257,31	100,00%

Nº6/2023  
Data Inicial: 01/10/2023

## Muro do Cemitério Municipal

R\$ 129.257,31

## Intervenção X Bem

Bem Patrimonial

10000517

## Empenho X Intervenção

Nº do Empenho	Ano	Data	Origem
9718	2023	29/12/2023	12543
2612	2024	24/05/2024	12543

## Intervenção X Ação do Planejamento

Pessoa Jurídica	Código da Ação	Código de Controle de Leis e Atos	Data
12543	2015	1129	01/02/2024

## Vigência de Documento(s)

Data de Vigência	Nº do Documento	Tipo de Documento
21/08/2024	165	Contrato

## Responsabilidades Técnica

Tipo Doc. (Responsável Técnico)	Doc. (Responsável Técnico)	Tipo Doc. (Orgão Classe)	Doc. (Orgão Classe)	Responsabilidade Técnica	Resp. Técnica Ativa?
CPF	07*.3*.1**-99	ART (CREA)	17**2*1**15**	Execução de Obra	Sim
CPF	10*.0*.5**-14	ART (CREA)	17**2*2**33**	Projeto Arquitetônico	Sim
CPF	10*.0*.5**-14	ART (CREA)	17**2*2**33**	Orçamento	Sim
CPF	10*.0*.5**-14	ART (CREA)	17**2*2**33**	Fiscalização	Sim

## Planilhas de Orçamento

Tipo	Contrato/Aditivo	Ano	CNPJ	Lei ou Ato	Valor	Data	% Medição
Base				5622	R\$ 136.398,46	15/05/2023	
Contrato	165	2023	80.869.886/0001-43	5623	R\$ 129.257,31	11/07/2023	100,00%
Aditivo	3	2024	80.869.886/0001-43	5641	R\$ 25.569,22	01/04/2024	100,00%

## Acompanhamentos

Lei ou Ato	Tipo	Número	Origem	Data	Tipo de Medição	Contrato/Aditivo	% Medição
------------	------	--------	--------	------	-----------------	------------------	-----------

5624	Medição	1	Jurisdicionado	01/02/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 165/2023	43,24%
5625	Medição	2	Jurisdicionado	05/03/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 165/2023	77,16%
5634	Medição	3	Jurisdicionado	15/04/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 165/2023	89,72%
5642	Medição	4	Jurisdicionado	02/05/2024	Execução Indireta - Aditivo	Aditivo 3/2024	100,00%
5654	Medição	5	Jurisdicionado	03/06/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 165/2023	100,00%
5655	Conclusão	6	Jurisdicionado	11/06/2024			

## Matrículas de Obras

Número CEI	Número CND	Sequencial	Data de Emissão	Data de Validade	Data de Cancelamento
900187071871	900187071871	1	27/05/2024	23/11/2024	

Nº6/2023  
Data Inicial: 01/10/2023

## Muro do Cemitério Municipal

### Documentos

R\$ 129.257,31

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA




Estado do Paraná  
 Prefeitura Municipal de  
**Sulina**  
 Rua Tupinambá, 68 - Fone: (46) 3244-8000 - Centro - CEP 85565-000 - Sulina - Paraná

**PAÇO MUNICIPAL 25 DE JULHO**  
 CNPJ 80.869.886/0001-43  
 prefeitura@sulina.pr.gov.br  
 www.sulina.pr.gov.br

**OBRA:** MURO CEMITERIO MUNICIPAL  
**LOCAL:** CEMITÉRIO MUNICIPAL  
**DATA:** 5/15/2023

Código	Origem	Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário R\$	Valor do Item R\$	BDI	Valor Total R\$
<b>1</b>								
1.1	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	8.2	89.88	737.02	23.14%	R\$ 907.56
1.2	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	197.00	14.84	2923.48	23.14%	R\$ 3,599.97
1.3	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	791.58	13.08	10353.87	23.14%	R\$ 12,749.75
1.4	SINAPI	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	M	274.12	7.99	2190.22	23.14%	R\$ 2,697.04
1.5	SINAPI	MOURAO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA, *10 X 10* CM, H= 3,00 M	UN	89.00	74.46	6626.94	23.14%	R\$ 8,160.41
1.6	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA □ LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	12.81	572.71	7336.42	23.14%	R\$ 9,034.06
1.7	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	12.37	548.20	6781.23	23.14%	R\$ 8,350.41
1.8	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	328.94	93.63	30798.65	23.14%	R\$ 37,925.46
1.9	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	740.12	4,87	#VALUE!	23.14%	#VALUE!
1.10	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	370.06	38.60	14284.32	23.14%	R\$ 17,589.71
1.11	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	370.06	3.11	1150.89	23.14%	R\$ 1,417.20
1.12	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	370.06	23.31	8626.10	23.14%	R\$ 10,622.18
1.13	SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	398.75	29,35	#VALUE!	23.14%	#VALUE!
1.14	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	227.00	16.08	3650.16	23.14%	R\$ 4,494.81
<b>TOTAL FINAL</b>								<b>#VALUE!</b>

**LUCAS JOSÉ CHIOQUETTA**  
**ENGENHEIRO CIVIL**  
**CREA: 209647/D**

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO					 Estado do Paraná <b>Prefeitura Municipal de Sulina</b> Rua Tupinambá, 68 - Fone: (46) 3244-8000 - Centro - CEP 85565-000 - Sulina - Paraná		<b>PAÇO MUNICIPAL 25 DE JULHO</b> CNPJ 80.869.886/0001-43 prefeitura@sulina.pr.gov.br www.sulina.pr.gov.br	
OBRA:	MURO CEMITÉRIO MUNICIPAL		LOCAL:	CEMITÉRIO MUNICIPAL				
DATA:	5/15/2023							
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DO ITEM	1 Mês	2 Mês	3 Mês	4 Mês	TOTAL	
1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	R\$ 907.56	50.00%	50.00%	0.00%	0.00%	100.00%	
			R\$ 453.78	R\$ 453.78	R\$ -	R\$ -	R\$ 907.56	
2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	R\$ 3,599.97	30.00%	40.00%	30.00%	0.00%	100.00%	
			R\$ 1,079.99	R\$ 1,439.99	R\$ 1,079.99	R\$ -	R\$ 3,599.97	
3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	R\$ 12,749.75	30.00%	40.00%	30.00%	0.00%	100.00%	
			R\$ 3,824.93	R\$ 5,099.90	R\$ 3,824.93	R\$ -	R\$ 12,749.75	
4	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	R\$ 2,697.04	10.00%	50.00%	40.00%	0.00%	100.00%	
			R\$ 269.70	R\$ 1,348.52	R\$ 1,078.81	R\$ -	R\$ 2,697.04	
5	MOUROAO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA, *10 X 10* CM, H= 3,00 M	R\$ 8,160.41	10.00%	40.00%	50.00%	0.00%	100.00%	
			R\$ 816.04	R\$ 3,264.17	R\$ 4,080.21	R\$ -	R\$ 8,160.41	
6	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA □ LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	R\$ 9,034.06	30.00%	40.00%	30.00%	0.00%	100.00%	
			R\$ 2,710.22	R\$ 3,613.62	R\$ 2,710.22	R\$ -	R\$ 9,034.06	
7	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	R\$ 8,350.41	30.00%	40.00%	30.00%	0.00%	100.00%	
			R\$ 2,505.12	R\$ 3,340.16	R\$ 2,505.12	R\$ -	R\$ 8,350.41	
8	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	R\$ 37,925.46	20.00%	40.00%	40.00%	0.00%	100.00%	
			R\$ 7,585.09	R\$ 15,170.18	R\$ 15,170.18	R\$ -	R\$ 37,925.46	
9	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	#VALUE!	0.00%	40.00%	40.00%	20.00%	100.00%	
			#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	
10	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	R\$ 17,589.71	0.00%	35.00%	40.00%	25.00%	100.00%	
			R\$ -	R\$ 6,156.40	R\$ 7,035.88	R\$ 4,397.43	R\$ 17,589.71	
11	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	R\$ 1,417.20	0.00%	0.00%	30.00%	70.00%	100.00%	
			R\$ -	R\$ -	R\$ 425.16	R\$ 992.04	R\$ 1,417.20	
12	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	R\$ 10,622.18	0.00%	0.00%	40.00%	60.00%	100.00%	
			R\$ -	R\$ -	R\$ 4,248.87	R\$ 6,373.31	R\$ 10,622.18	
13	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	#VALUE!	0.00%	10.00%	30.00%	60.00%	100.00%	
			#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	
14	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	R\$ 4,494.81	0.00%	0.00%	40.00%	60.00%	100.00%	
			R\$ -	R\$ -	R\$ 1,797.92	R\$ 2,696.88	R\$ 4,494.81	
<b>TOTAL DO ORÇAMENTO =</b>			#VALUE!					
<b>TOTAL SIMPLES (R\$)=</b>			#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!		
<b>TOTAL ACUMULADO (R\$) =</b>			#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!		
<b>PORCENTAGEM SIMPLES =</b>			#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!		
<b>PORCENTAGEM ACUMULADA=</b>			#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!		



CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO		JG DERIVADOS DE CIMENTO LTDA ME					
OBRA: MURO CEMITÉRIO MUNICIPAL		Alameda Doze 993 - Bairro Industrial - CEP 85525-000					
LOCAL: CEMITÉRIO MUNICIPAL		CNPJ 19.376.115/0001-03 INSC. ESTADUAL 90656893-48					
DATA: 11/07/2023		e-mail: jgderivados@gmail.com Telefone (41) 991.355.105					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL DO ITEM	1 Mês	2 Mês	3 Mês	4 Mês	TOTAL
1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MELHOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_02/2021	R\$ 907,56	50,00%	R\$ 453,78	R\$ 453,78	R\$ 0,00%	R\$ 907,56
2	ARRUAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARRUAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 50 MM - MONTAGEM, AF_08/2022	R\$ 3.599,97	30,00%	R\$ 1.079,99	R\$ 1.439,99	R\$ 1.079,99	R\$ 3.599,97
3	ARRUAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARRUAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 80 MM - MONTAGEM, AF_08/2022	R\$ 12.749,75	30,00%	R\$ 3.824,93	R\$ 5.099,90	R\$ 3.824,93	R\$ 12.749,75
4	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), AL TURA = 128,0 MM, DIAMETRO DOS BRAÇOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,3 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	R\$ 2.697,04	10,00%	R\$ 269,70	R\$ 1.348,52	R\$ 1.078,81	R\$ 2.697,04
5	MOURAÇO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA, *10 X 10* CM, H= 3,00 M	R\$ 8.160,41	10,00%	R\$ 816,04	R\$ 3.264,17	R\$ 4.080,21	R\$ 8.160,41
6	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_11/2016	R\$ 9.034,05	30,00%	R\$ 2.710,22	R\$ 3.613,62	R\$ 2.710,22	R\$ 9.034,05
7	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_02/2022	R\$ 8.350,41	30,00%	R\$ 2.505,12	R\$ 3.340,16	R\$ 2.505,12	R\$ 8.350,41
8	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 6X16X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_12/2021	R\$ 30.784,31	20,00%	R\$ 6.156,86	R\$ 12.313,72	R\$ 12.313,72	R\$ 30.784,31
9	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERMEDIAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF_08/2014	R\$ 4.438,44	0,00%	R\$ -	R\$ 1.775,38	R\$ 1.775,38	R\$ 4.438,44
10	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2 B. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PÁNEIS CEGOS DE FACHADA, (SEM PRESENÇA DE VÁOS), ESPESURA DE 25 MM, AF_08/2014	R\$ 17.589,71	0,00%	R\$ -	R\$ 6.156,40	R\$ 7.035,68	R\$ 17.589,71
11	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, LIMA DEIXA, AF_05/2014	R\$ 1.417,20	0,00%	R\$ -	R\$ 425,16	R\$ 592,04	R\$ 1.417,20
12	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES, AF_06/2014	R\$ 10.622,18	0,00%	R\$ -	R\$ 4.248,87	R\$ 6.373,31	R\$ 10.622,18
13	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR/LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BVG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	R\$ 14.411,46	0,00%	R\$ -	R\$ 1.441,15	R\$ 4.323,44	R\$ 14.411,46
14	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS CORES, AF_06/2014	R\$ 4.494,81	0,00%	R\$ -	R\$ 1.797,92	R\$ 2.696,88	R\$ 4.494,81
<b>TOTAL DO ORÇAMENTO =</b>		<b>R\$ 129.257,31</b>					
<b>TOTAL SIMPLES (R\$) =</b>		<b>R\$ 17.816,65</b>					
<b>TOTAL ACUMULADO (R\$) =</b>		<b>R\$ 17.816,65</b>					
<b>PORCENTAGEM SIMPLES =</b>		<b>13,78%</b>					
<b>PORCENTAGEM ACUMULADA =</b>		<b>13,78%</b>					

**F19.376.115/0001-03**

**JG DERIVADOS DE CIMENTO LTDA - ME**

Alameda Doze, 993 Industrial

Mariópolis/PR

CPF: 019.826.761-40

**JG DERIVADOS DE CIMENTO LTDA - ME**

Alameda Doze, 993 Industrial

Mariópolis/PR

CPF: 019.826.761-40


**JG DERIVADOS DE CIMENTO LTDA - ME**

Alameda Doze, 993 Industrial

Mariópolis/PR

CPF: 019.826.761-40

SULINA, 11 DE JULHO DE 2023.

<h2 style="text-align: center;">PLANILHA DE ADITIVO</h2>					Estado do Paraná Prefeitura Municipal de <b>Sulina</b> Rua Tupinambá, 68 - Fone: (46) 3244-8000 - Centro - CEP 85565-000 - Sulina - Paraná		<b>PAÇO MUNICIPAL 25 DE JULHO</b> CNPJ 80.869.886/0001-43 prefeitura@sulina.pr.gov.br www.sulina.pr.gov.br	
<b>OBRA:</b>	MURO CEMITÉRIO MUNICIPAL		<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário R\$</b>	<b>Valor do Item R\$</b>	<b>BDI</b>	<b>Valor Total R\$</b>
<b>LOCAL:</b>	CEMITÉRIO MUNICIPAL							
<b>DATA:</b>	01/04/2024							
Código	Origem	Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário R\$	Valor do Item R\$	BDI	Valor Total R\$
1								
1.1	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,85	89,88	76,40	23,14%	R\$ 94,08
1.2	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	3,87	14,84	57,43	23,14%	R\$ 70,72
1.3	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	14,39	13,08	188,22	23,14%	R\$ 231,78
1.4	SINAPI	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	M	7,00	7,99	55,93	23,14%	R\$ 68,87
1.5	SINAPI	MOURAO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA, *10 X 10* CM, H= 3,00 M	UN		74,46	0,00	23,14%	R\$ 0,00
1.6	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	0,85	572,71	486,80	23,14%	R\$ 599,45
1.7	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,78	548,20	427,60	23,14%	R\$ 526,54
1.8	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	15,00	93,63	1404,45	23,14%	R\$ 1.729,44
1.9	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	30,00	4,87	146,10	23,14%	R\$ 179,91
1.10	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	30,00	38,60	1158,00	23,14%	R\$ 1.425,51
1.11	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	246,89	3,11	767,83	23,14%	R\$ 945,51
1.12	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	306,98	23,31	7155,70	23,14%	R\$ 8.811,59
1.13	SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	18,00	29,35	528,30	23,14%	R\$ 650,58
1.14	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	516,89	16,08	8311,59	23,14%	R\$ 10.234,89
<b>TOTAL FINAL</b>								<b>R\$ 25.569,92</b>

**LUCIANO S. SANTIAGO**  
**ENGENHEIRO CIVIL**  
**CREA: 31879/D**

por 1 pessoa: LUCIANO STELLA  
 ificar a validade das assinaturas: acesso https://sulina.1dhc.com.br/verificacao/8840493B-EDAD-F9DA



VERIFICAÇÃO DAS  
ASSINATURAS



Código para verificação: 8840-493B-EDAD-F9DA

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ LUCIANO STEINEMANN SANTIAGO (CPF 815.XXX.XXX-91) em 01/04/2024 14:27:35 (GMT-03:00)  
Papel: Assinante  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://sulina.1doc.com.br/verificacao/8840-493B-EDAD-F9DA>













-25°42'21"S -52°44'3"W  
Sulina  
Paraná  
4 de março de 2024



-25°42'23"S -52°44'7"W  
Sulina  
Paraná  
4 de março de 2024





Estado do Paraná  
Prefeitura Municipal de

**SULINA**

Rua Tupinambá, 68 - Fone: (46) 3244-8000 - Centro - CEP 85565-000 - Sulina - Paraná

**PAÇO MUNICIPAL 25 DE JULHO**

CNPJ 80.869.886/0001-43

prefeitura@sulina.pr.gov.br

www.sulina.pr.gov.br

<b>MUNICÍPIO</b>	<b>SULINA</b>
<b>CONTRATADA</b>	<b>J G DERIVADOS DE CIMENTO LTDA</b>
<b>CONTRATO Nº</b>	<b>165/2023</b>
<b>OBJETO</b>	<b>MURO CEMITÉRIO MUNICIPAL</b>
<b>MEDIÇÃO Nº</b>	<b>01</b>
<b>DATA DA VISTORIA</b>	<b>01/03/2024</b>

### RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



Assinado por 2 pessoas: PAULO HORN e LUCIANO STEINEMANN SANTIAGO  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://sulina.1doc.com.br/verificacao/2343-B0C8-19AB-8782> e informe o código 2343-B0C8-19AB-8782





Estado do Paraná  
Prefeitura Municipal de  
**SULINA**

Rua Tupinambá, 68 - Fone: (46) 3244-8000 - Centro - CEP 85565-000 - Sulina - Paraná

**PAÇO MUNICIPAL 25 DE JULHO**  
CNPJ 80.869.886/0001-43  
prefeitura@sulina.pr.gov.br  
www.sulina.pr.gov.br



FOTO 07



FOTO 08



FOTO 09



FOTO 10

## Município de Sulina

Sulina, 04 de março de 2024.

---

Luciano S. Santiago  
CREA-PR 31879/D

VERIFICAÇÃO DAS  
ASSINATURAS

Código para verificação: 2343-B0C8-19AB-8782

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ PAULO HORN (CPF 554.XXX.XXX-49) em 05/03/2024 13:22:50 (GMT-03:00)  
Papel: Assinante  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ LUCIANO STEINEMANN SANTIAGO (CPF 815.XXX.XXX-91) em 05/03/2024 16:38:42 (GMT-03:00)  
Papel: Assinante  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://sulina.1doc.com.br/verificacao/2343-B0C8-19AB-8782>



-25°42'21"S -52°44'4"W  
Sulina  
Paraná  
16 de maio de 2024





OBRA: MURO CEMITERIO MUNICIPAL		MED 03		MED					
LOCAL: CEMITERIO MUNICIPAL				ACUMULADA					
DATA: 15/04/2024									
Código	Origem	Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Total R\$	Med% 02	Valor R\$	%	Valor R\$
1									
1.1	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1.30 M. AF_02/2021	M3	8,2	R\$ 907,56			100,00%	R\$ 907,56
1.2	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	197,00	R\$ 3.599,97			100,00%	R\$ 3.599,97
1.3	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	791,58	R\$ 12.749,75			100,00%	R\$ 12.749,75
1.4	SINAPI	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120.0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6.0 MM,	M	274,12	R\$ 2.697,04			100,00%	R\$ 2.697,04
1.5	SINAPI	DIAMETRO DA DIAGONAL = 4.2 MM	UN	89,00	R\$ 8.160,41			100,00%	R\$ 8.160,41
1.6	SINAPI	MOURO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA, "10 X 10" CM, H= 3.00 M	M3	12,81	R\$ 9.034,06			100,00%	R\$ 9.034,06
1.7	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	12,37	R\$ 8.350,41			100,00%	R\$ 8.350,41
1.8	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MAÇOÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	328,94	R\$ 30.784,31			100,00%	R\$ 30.784,31
1.9	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	740,12	R\$ 4.438,44			100,00%	R\$ 4.438,44
1.10	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	370,06	R\$ 17.589,71			100,00%	R\$ 17.589,71
1.11	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES, UMA DE CADA LADO. AF_06/2014	M2	370,06	R\$ 1.417,20			100,00%	R\$ 1.417,20
1.12	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DE CADA LADO. AF_06/2014	M2	370,06	R\$ 10.622,18	55,00%	R\$ 5.842,20	55,00%	R\$ 5.842,20
1.13	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	398,75	R\$ 14.411,46	55,00%	R\$ 7.926,30	55,00%	R\$ 7.926,30
1.14	SINAPI	TELA DE ARAJME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2.11 MM (1.4 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	227,00	R\$ 4.494,81	55,00%	R\$ 2.472,15	55,00%	R\$ 2.472,15
<b>TOTAL FINAL</b>					<b>R\$ 129.257,31</b>	<b>12,56%</b>	<b>R\$ 16.240,65</b>	<b>89,72%</b>	<b>R\$ 115.969,54</b>

**RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES ( Assinaturas/ Carimbos ):**

Valor desta medição: **R\$ 16.240,65**

Empresa: **J G Derivados de Cimento LTDA**

Assinado de forma digital por JG DERIVADOS DE CIMENTO LTDA  
 Dados: 2024.04.15 18:35:21 -03'00'

Eng. Luciano S. Santiago CREA-PR 31879/D

Prefeitura Municipal

Prefeito (a) Paulo Horn

JG DERIVADOS DE CIMENTO LTDA

Assinado de forma digital por JG DERIVADOS DE CIMENTO LTDA

Dados: 2024.04.15 18:35:21 -03'00'

Assinado por 2 pessoas: LUCIANO STEIN



Estado do Paraná  
Prefeitura Municipal de

**SULINA**

Rua Tupinambá, 68 - Fone: (46) 3244-8000 - Centro - CEP 85565-000 - Sulina - Paraná

**PAÇO MUNICIPAL 25 DE JULHO**

CNPJ 80.869.886/0001-43

prefeitura@sulina.pr.gov.br

www.sulina.pr.gov.br

<b>MUNICÍPIO</b>	<b>SULINA</b>
<b>CONTRATADA</b>	<b>J G DERIVADOS DE CIMENTO LTDA</b>
<b>CONTRATO Nº</b>	<b>165/2023</b>
<b>OBJETO</b>	<b>MURO CEMITÉRIO MUNICIPAL</b>
<b>MEDIÇÃO Nº</b>	<b>03</b>
<b>DATA DA VISTORIA</b>	<b>15/04/2024</b>

### RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



Assinado por 2 pessoas: LUCIANO STEINEMANN SANTIAGO e PAULO HORN  
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://sulina.1doc.com.br/verificacao/9701-DFE7-A4B6-D1FF> e informe o código 9701-DFE7-A4B6-D1FF



Estado do Paraná  
 Prefeitura Municipal de  
**SULINA**  
 Rua Tupinambá, 68 - Fone: (46) 3244-8000 - Centro - CEP 85565-000 - Sulina - Paraná

**PAÇO MUNICIPAL 25 DE JULHO**  
 CNPJ 80.869.886/0001-43  
 prefeitura@sulina.pr.gov.br  
 www.sulina.pr.gov.br



Sulina, 15 de abril de 2024.

Luciano S. Santiago  
 CREA-PR 31879/D





## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS





Código para verificação: 9701-DFE7-A4B6-D1FF

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ LUCIANO STEINEMANN SANTIAGO (CPF 815.XXX.XXX-91) em 17/04/2024 10:02:00 (GMT-03:00)  
Papel: Assinante  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ PAULO HORN (CPF 554.XXX.XXX-49) em 17/04/2024 15:55:12 (GMT-03:00)  
Papel: Assinante  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://sulina.1doc.com.br/verificacao/9701-DFE7-A4B6-D1FF>

<b>MEDIÇÃO ADITIVO</b>						 Estado do Paraná Prefeitura Municipal de <b>Sulina</b> Rua Tupinambá, 68 - Fone: (46) 3244-8000 - Centro - CEP 85565-000 - Sulina - Paraná		PAÇO MUNICIPAL 25 DE JULHO CNPJ 80.869.886/0001-43 prefeitura@sulina.pr.gov.br www.sulina.pr.gov.br		 <b>SULINA - PARANÁ</b> Vale a pena crescer e viver aqui	
<b>OBRA:</b>	<b>MURO CEMITÉRIO MUNICIPAL</b>										
<b>LOCAL:</b>	<b>CEMITÉRIO MUNICIPAL</b>										
<b>DATA:</b>	<b>15/04/2024</b>										
Código	Origem	Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Total R\$	MED	Valor Total R\$				
1											
1.1	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,85	R\$ 94,08	100,00%	R\$ 94,08				
1.2	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	3,87	R\$ 70,72	100,00%	R\$ 70,72				
1.3	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	14,39	R\$ 231,78	100,00%	R\$ 231,78				
1.4	SINAPI	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	M	7,00	R\$ 68,87	100,00%	R\$ 68,87				
1.6	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	0,85	R\$ 599,45	100,00%	R\$ 599,45				
1.7	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,78	R\$ 526,54	100,00%	R\$ 526,54				
1.8	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	15,00	R\$ 1.729,44	100,00%	R\$ 1.729,44				
1.9	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	30,00	R\$ 179,91	100,00%	R\$ 179,91				
1.10	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	30,00	R\$ 1.425,96	100,00%	R\$ 1.425,96				
1.11	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	246,89	R\$ 945,50	100,00%	R\$ 945,50				
1.12	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	306,98	R\$ 8.811,53	100,00%	R\$ 8.811,53				
1.13	SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	18,00	R\$ 650,55	100,00%	R\$ 650,55				
1.14	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	516,89	R\$ 10.234,89	100,00%	R\$ 10.234,89				
<b>TOTAL FINAL</b>							<b>R\$ 25.569,22</b>	<b>100,00%</b>	<b>R\$ 25.569,22</b>		

Luciano S. Santiago  
 CREA: 31879/D

Empresa Contratante

**JG DERIVADOS DE CIMENTO LTDA**  
 Assinado de forma digital por JG DERIVADOS DE CIMENTO LTDA  
 Dados: 2024.04.15 15:37:06 -03'00'



## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 1AE4-F406-CEA1-C0DF

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ PAULO HORN (CPF 554.XXX.XXX-49) em 18/04/2024 13:01:25 (GMT-03:00)  
Papel: Assinante  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ LUCIANO STEINEMANN SANTIAGO (CPF 815.XXX.XXX-91) em 23/04/2024 08:11:00 (GMT-03:00)  
Papel: Assinante  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://sulina.1doc.com.br/verificacao/1AE4-F406-CEA1-C0DF>



-25°42'21"S -52°44'4"W  
Sulina  
Paraná  
16 de maio de 2024












-25°42'20"S -52°44'6"W  
Sulina  
Paraná  
16 de maio de 2024





<b>MEDIÇÃO - 04 FINAL</b>						<b>MED 04 - FINAL</b>		<b>MED ACUMULADA</b>	
<b>OBRA:</b> MURO CEMITÉRIO MUNICIPAL						 Estado do Paraná <b>Prefeitura Municipal de Sulina</b> Rua Tupinambá, 68 - Fone: (46) 3244-8000 - Centro - CEP 85565-000 - Sulina - Paraná		<b>PAÇO MUNICIPAL 25 DE JULHO</b> CNPJ 80.869.886/0001-43 prefeitura@sulina.pr.gov.br www.sulina.pr.gov.br	
<b>LOCAL:</b> CEMITÉRIO MUNICIPAL									
<b>DATA:</b> 16/05/2024									
Código	Origem	Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Total R\$	Med% 04	Valor R\$	%	Valor R\$
<b>1</b>									
1.1	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	8,2	R\$ 907,56			100,00%	R\$ 907,56
1.2	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	197,00	R\$ 3.599,97			100,00%	R\$ 3.599,97
1.3	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	791,58	R\$ 12.749,75			100,00%	R\$ 12.749,75
1.4	SINAPI	TRELICA NERVURADA (ESPAÇADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	M	274,12	R\$ 2.697,04			100,00%	R\$ 2.697,04
1.5	SINAPI	MOURO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA, *10 X 10* CM, H= 3,00 M	UN	89,00	R\$ 8.160,41			100,00%	R\$ 8.160,41
1.6	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	12,81	R\$ 9.034,06			100,00%	R\$ 9.034,06
1.7	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	12,37	R\$ 8.350,41			100,00%	R\$ 8.350,41
1.8	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	328,94	R\$ 30.784,31			100,00%	R\$ 30.784,31
1.9	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	740,12	R\$ 4.438,44			100,00%	R\$ 4.438,44
1.10	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	370,06	R\$ 17.589,71			100,00%	R\$ 17.589,71
1.11	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	370,06	R\$ 1.417,20			100,00%	R\$ 1.417,20
1.12	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	370,06	R\$ 10.622,18	45,00%	R\$ 4.779,98	100,00%	R\$ 4.779,98
1.13	SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM. H = 2 M	M2	398,75	R\$ 14.411,46	45,00%	R\$ 6.485,16	100,00%	R\$ 6.485,16
1.14	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	227,00	R\$ 4.494,81	45,00%	R\$ 2.022,66	100,00%	R\$ 2.022,66
<b>TOTAL FINAL</b>					<b>R\$ 129.257,31</b>	<b>10,28%</b>	<b>R\$ 13.287,80</b>	<b>100,00%</b>	<b>R\$ 129.257,31</b>
<b>RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES ( Assinaturas/ Carimbos ):</b>									
<b>Valor desta medição:</b>		<b>R\$ 13.287,80</b>							
<b>Empresa</b>			<b>Prefeitura Municipal</b>						
J G Derivados de Cimento LTDA			Eng. Luciano S. Santiago CREA-PR 31879/D			Prefeito (a) Paulo Horn			

J G DERIVADOS DE CIMENTO  
 LTDA:193761150  
 00103

Assinado de forma digital por J G DERIVADOS DE CIMENTO  
 LTDA:19376115000103  
 Dados: 2024.05.29 11:03:14 -03'00'



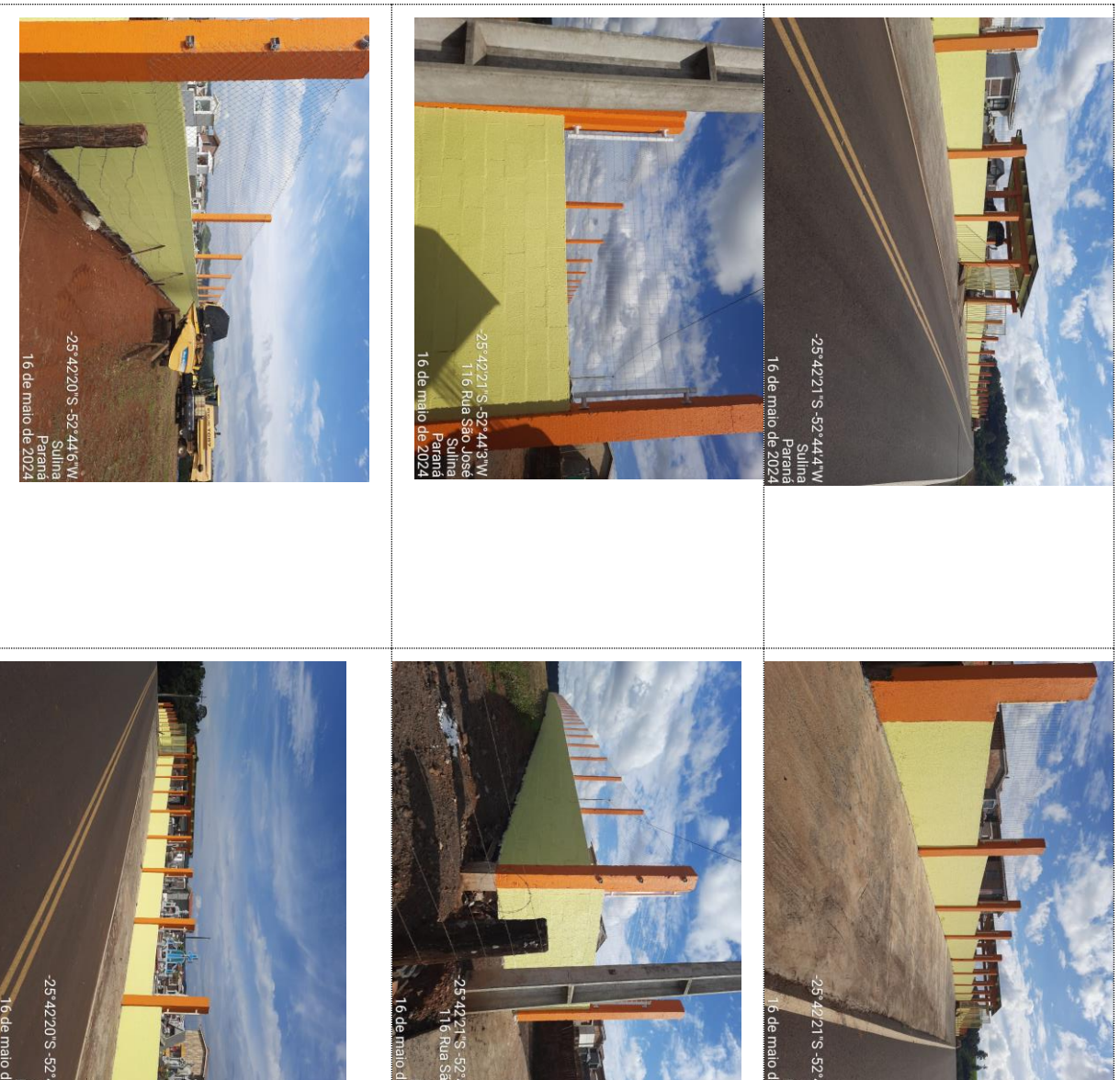
Estado do Paraná  
*Prefeitura Municipal de*  
**SULINA**

**PAÇO MUNICIPAL 25 DE JULHO**  
CNPJ 80.869.886/0001-43  
prefeitura@sulina.pr.gov.br  
www.sulina.pr.gov.br

Rua Tupinambá, 68 - Fone: (46) 3244-8000 - Centro - CEP 85565-000 - Sulina - Paraná

<b>MUNICÍPIO</b>	<b>SULINA</b>
<b>CONTRATADA</b>	<b>J G DERIVADOS DE CIMENTO LTDA</b>
<b>CONTRATO Nº</b>	<b>165/2023</b>
<b>OBJETO</b>	<b>MURO CEMITÉRIO MUNICIPAL</b>
<b>MEDIÇÃO Nº</b>	<b>04 - FINAL</b>
<b>DATA DA VISTORIA</b>	<b>16/05/2024</b>

### RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



-25°42'21\"S -52°44'4\"W  
Sulina  
Paraná  
16 de maio de 2024

-25°42'21\"S -52°44'3\"W  
116 Rua São José  
Sulina  
Paraná  
16 de maio de 2024

-25°42'20\"S -52°44'6\"W  
Sulina  
Paraná  
16 de maio de 2024

-25°42'21\"S -52°  
16 de maio de

-25°42'21\"S -52°  
116 Rua Sa  
Sulina  
Paraná  
16 de maio de

-25°42'20\"S -52°  
16 de maio de



Estado do Paraná  
Prefeitura Municipal de  
**SULINA**

Rua Tupinambá, 68 - Fone: (46) 3244-8000 - Centro - CEP 85565-000 - Sulina - Paraná

**PAÇO MUNICIPAL 25 DE JULHO**  
CNPJ 80.869.886/0001-43  
prefeitura@sulina.pr.gov.br  
www.sulina.pr.gov.br



Sulina, 16 de maio de 2024.

---

Luciano S. Santiago  
CREA-PR 31879/D



## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 11DF-88B2-83E0-D46B

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ PAULO HORN (CPF 554.XXX.XXX-49) em 29/05/2024 12:54:48 (GMT-03:00)  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ LUCIANO STEINEMANN SANTIAGO (CPF 815.XXX.XXX-91) em 03/06/2024 11:07:15 (GMT-03:00)  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://sulina.1doc.com.br/verificacao/11DF-88B2-83E0-D46B>



Estado do Paraná  
Prefeitura Municipal de  
**SULINA**  
Rua Tupinambá, 68 - Fone: (46) 3244-8000 - Centro - CEP 85565-000 - Sulina - Paraná

PAÇO MUNICIPAL 25 DE JULHO  
CNPJ 80.869.886/0001-43  
prefeitura@sulina.pr.gov.br  
www.sulina.pr.gov.br



### TERMO DE RECEBIMENTO DE OBRA

O Município de Sulina /PR, Inscrito Sob CNPJ: 86.869.886/0001-43, expede este Termo de Recebimento de Obra, atestando para os devidos fins, que a obra foi executada em conformidade com as exigências contratuais, no que concerne aos elementos visíveis, estando em condição de recebimento definitivo nesta data, os serviços licitados conforme objeto do processo licitatório **Tomada de Preço nº 06/2023, Contrato nº 165/2023**, tendo em vista que a execução dos referidos serviços atende por completo às especificações constantes do Instrumento Convocatório da licitação.

**Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE MURO EM CONCRETO ARMADO E ALAMBRANDO COM 274,12 METROS LINEARES NO CEMITÉRIO MUNICIPAL, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO E MEMORIAL DESCRITIVO**

Empresa Executora: **J G DERIVADOS DE CIMENTO LTDA, pessoa jurídica de direito privado, com sede à ALAMEDA DOZE, 993, INDUSTRIAL, no Município de MARIÓPOLIS, com CNPJ nº 19.376.115/0001- 03**

ART Execução: **1720241921540.**

Para tanto emitimos este termo de Recebimento de Obra.

Sulina, 10 de junho de 2024.

PAULO HORN  
PREFEITO MUNICIPAL

LUCIANO S. SANTIAGO  
ENGENHEIRO CIVIL FISCAL DA OBRA



## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 18B0-1B6B-DE78-FAC7

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ PAULO HORN (CPF 554.XXX.XXX-49) em 11/06/2024 06:51:33 (GMT-03:00)  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
  
- ✓ LUCIANO STEINEMANN SANTIAGO (CPF 815.XXX.XXX-91) em 11/06/2024 07:48:45 (GMT-03:00)  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://sulina.1doc.com.br/verificacao/18B0-1B6B-DE78-FAC7>