

INTERVENÇÕES

Intervenção	Ano	Obra	Contrato/Aditivo	Prazo	Data Inicial	Valor Total	% Medição
12	2024	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA COZINHA DO CEMEI VOVÓ HELENA Esta intervenção foi concluída	Contrato 206/2024	90	01/10/2024	R\$ 62.999,00	100,00%
12	2024	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA COZINHA DO CEMEI VOVÓ HELENA Esta intervenção foi concluída	Aditivo 1/2024	90	01/10/2024	R\$ 62.999,00	100,00%

Nº12/2024
Data Inicial: 01/10/2024

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA COZINHA DO CEMEI VOVÓ HELENA

R\$ 62.999,00

Intervenção X Bem

Bem Patrimonial

1003096

Empenho X Intervenção

Nº do Empenho	Ano	Data	Origem
3996	2024	01/10/2024	12217
4426	2024	01/10/2024	12217

Intervenção X Ação do Planejamento

Pessoa Jurídica	Código da Ação	Código de Controle de Leis e Atos	Data
12217	1008	1430	02/10/2024

Responsabilidades Técnica

Tipo Doc. (Responsável Técnico)	Doc. (Responsável Técnico)	Tipo Doc. (Orgão Classe)	Doc. (Orgão Classe)	Responsabilidade Técnica	Resp. Técnica Ativa?
CPF	05*. *3*.1**-65	ART (CREA)	17**2*3**24**	Orçamento	Sim
CPF	05*. *3*.1**-65	ART (CREA)	17**2*3**24**	Fiscalização	Sim
CPF	09*. *7*.5**-47	ART (CREA)	17**2*4**87**	Execução de Obra	Sim

Planilhas de Orçamento

Tipo	Contrato/Aditivo	Ano	CNPJ	Lei ou Ato	Valor	Data	% Medição
Base				9744	R\$ 80.785,27	04/07/2024	
Contrato	206	2024	80.874.100/0001-86	9745	R\$ 62.999,00	25/07/2024	100,00%
Aditivo	1	2024	80.874.100/0001-86	9746	R\$ 3.512,68	09/10/2024	100,00%

Acompanhamentos

Lei ou Ato	Tipo	Número	Origem	Data	Tipo de Medição	Contrato/Aditivo	% Medição
9747	Medição	1	Jurisdicionado	02/10/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 206/2024	78,75%
9748	Medição	2	Jurisdicionado	24/10/2024	Execução Indireta - Aditivo	Aditivo 1/2024	100,00%
9749	Medição	3	Jurisdicionado	25/10/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 206/2024	100,00%
9759	Conclusão	4	Jurisdicionado	25/11/2024			

Matrículas de Obras

Número CEI	Número CND	Sequencial	Data de Emissão	Data de Validade	Data de Cancelamento
900204851273					

Nº12/2024
Data Inicial: 01/10/2024

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA DA COZINHA DO CEMEI VOVÓ HELENA

Documentos

R\$ 62.999,00

Planilha Base

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



CNPJ:
80.874.100/0001-86

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM SUCESSO DO SUL

LOCALIDADE SINAPI		DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF			BDI 1		
CURITIBA		02-24 (DES.)	REFORMA CMEI VOVÓ HELENA	Bom Sucesso do Sul			26,29%		
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
REFORMA CMEI VOVÓ HELENA									80,785.27
1.									20,367.72
1.1.									1,012.15
1.1.1.									
	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	2.06	28.02	BDI 1	35.39	72.90
	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3.12	64.42	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3.78	116.33	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	2.00	14.34	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
	SINAPI	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	5.72	12.99	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
1.2.									4,928.64
	SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2.80	109.01	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	3.56	154.50	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	12.84	8.64	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
	SINAPI	87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	12.84	60.99	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
	SINAPI	87757	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	37.75	57.04	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
1.3.									9,631.67
	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	9.28	81.00	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
	SINAPI	87263	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	37.75	144.87	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	3.56	13.35	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	12.00	12.76	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	37.75	15.36	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
	Composição	AUX. 01	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,70 X 0,40 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1.00	625.54	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
1.4.									4,504.58

Planilha Base

1.4.1.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2.04	1,258.20	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
1.4.2.	SINAPI	90791	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1.00	1,000.13	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
1.5.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	290.68
1.5.1.	SINAPI	99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	37.75	6.10	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
2.			FECHAMENTO DO PÁTIO					-	60,417.55
2.1.			FECHAMENTO EM VIDRO DAS ABERTURAS PÁTIO / CORREDORES					-	38,365.39
2.1.1.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	4.29	10.85	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
2.1.2.	Composição	AUX. 02	PORTA DE CORRER DE 110X260 CM + PARTE FIXA, EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE FECHADURA E ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	6.00	2,169.47	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
2.1.3.	Composição	AUX. 03	PORTA DE CORRER 4 FOLHAS, 2 FIXAS 2 MÓVEL, EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	M2	10.47	649.98	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
2.1.4.	Composição	AUX. 03	PORTA DE CORRER 4 FOLHAS, 2 FIXAS 2 MÓVEL, EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	M2	10.47	649.98	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
2.1.5.	Composição	AUX. 03	PORTA DE CORRER 4 FOLHAS, 2 FIXAS 2 MÓVEL, EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	M2	5.70	649.98	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!
2.2.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	22,052.16
2.2.1.	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	234.00	74.62	BDI 1	#VALUE!	#VALUE!

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Bom Sucesso do Sul

Local

Saturday, November 30, 2024

Data

Responsável Técnico

Nome: DIOGO ROSSETTO
 CREA/CAU: 109.070/D
 ART/IRRT: 1720243762457

Planilha Base

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

PREFEITURA MUNICIPIO DE BOM SUCESSO DO SUL
CNPJ: 80.874.100/0001-86



Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4
1.	REFORMA COZINHA CMEI	20,367.72	% Período:	4.97%	24.20%	47.29%	23.54%
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,012.15	% Período:	100.00%			
1.2.	INFRAESTRUTURA	4,928.64	% Período:		100.00%		
1.3.	PINTURAS E REVESTIMENTOS	9,631.67	% Período:			100.00%	
1.4.	ESQUADRIAS	4,504.58	% Período:				100.00%
1.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	290.68	% Período:				100.00%
2.	FECHAMENTO DO PÁTIO	60,417.55	% Período:	18.25%	18.25%	27.31%	36.20%
2.1.	FECHAMENTO EM VIDRO DAS ABERTURAS PÁTIO /	38,365.39	% Período:			43.00%	57.00%
2.2.	FORRO DO PÁTIO	22,052.16	% Período:	50.00%	50.00%		
Total:	R\$	80,785.27					
			%:	14.90%	19.75%	32.34%	33.01%
	Período:		Investimento:	12,038.23	15,954.72	26,128.79	26,663.53
			%:	14.90%	34.65%	66.99%	100.00%
	Acumulado:		Investimento:	12,038.23	27,992.95	54,121.74	80,785.27

CONTROLE

R\$

-

*valor deve ser igual a zero para acerto dos centavos

-

*valor deve ser igual a zero para acerto dos centavos

Bom Sucesso do Sul / PR

Local

Saturday, November 30, 2024

Data

Responsável Técnico

Nome: Diogo Rossetto

CREA/CAU: CREA-PR - 109070/D

ART/IRRT: 1720243762457

Planilha Contratada

Pref. Mun. Bom Sucesso do Sul
Div. Licitações - Fl. 146



MADRUGA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA
CNPJ: 32.122.298/0001-07 | E: 90801597-54
END: Rua João Pessoa Nº 101, Bairro: Presidente Kennedy
Francisco Beltrão - PR, CEP: 85.605-340
FONE: (46) 99110-1426
E-MAIL: ENGDIEGOMADRUGA@GMAIL.COM

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

0,7798

LOCALIDADE SINAPI		DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF		BDI 1			
CURRITIBA		02-24 (DES.)	REFORMA CMEI VOVO HELENA	Bom Sucesso do Sul		26,23%			
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
REFORMA CMEI VOVO HELENA									62.999,00
1. SERVIÇOS PRELIMINARES									15.894,89
1.1. SERVIÇOS PRELIMINARES									789,21
1.1.1.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	2,06	21,85	BDI 1	27,59	56,84
1.1.2.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,12	50,23	BDI 1	63,44	197,93
1.1.3.	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,78	90,71	BDI 1	114,56	433,04
1.1.4.	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	2,00	11,18	BDI 1	14,12	28,24
1.1.5.	SINAPI	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	5,72	10,13	BDI 1	12,79	73,16
1.2. INFRAESTRUTURA									3.843,09
1.2.1.	SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,80	85,01	BDI 1	107,35	300,58
1.2.2.	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	3,56	120,48	BDI 1	152,15	541,65
1.2.3.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	12,84	6,74	BDI 1	8,51	109,27
1.2.4.	SINAPI	87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAINOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	12,84	47,56	BDI 1	60,06	771,17
1.2.5.	SINAPI	87757	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	37,75	44,48	BDI 1	56,17	2.120,42
1.3. PINTURAS E REVESTIMENTOS									7.513,03
1.3.1.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	9,28	63,16	BDI 1	79,77	740,27
1.3.2.	SINAPI	87263	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	37,75	112,97	BDI 1	142,67	5.385,79
1.3.3.	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	3,56	10,41	BDI 1	13,15	46,81
1.3.4.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	12,00	9,95	BDI 1	12,57	150,84
1.3.5.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	37,75	11,98	BDI 1	15,13	571,16
1.3.6.	Composição	AUX. 01	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,70 X 0,40 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	489,48	BDI 1	618,16	618,16
1.4. ESQUADRIAS									3.512,68
1.4.1.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,04	981,14	BDI 1	1.239,09	2.527,74
1.4.2.	SINAPI	90791	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA. 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	779,90	BDI 1	984,94	984,94
1.5. SERVIÇOS COMPLEMENTARES									226,88
1.5.1.	SINAPI	99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	37,75	4,76	BDI 1	6,01	226,88
2. FECHAMENTO DO PÁTIO									39.114,11
2.1. FECHAMENTO EM VIDRO DAS ABERTURAS PÁTIO / CORREDORES									29.917,45
2.1.1.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	4,29	8,46	BDI 1	10,69	45,86
2.1.2.	Composição	AUX. 02	PORTA DE CORRER DE 110X260 CM + PARTE FIXA, EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE FECHADURA E ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	6,00	1.691,75	BDI 1	2.136,51	12.819,06
2.1.3.	Composição	AUX. 03	PORTA DE CORRER 4 FOLHAS, 2 FIXAS 2 MÓVEL, EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	M2	10,47	506,85	BDI 1	640,11	6.701,95
2.1.4.	Composição	AUX. 03	PORTA DE CORRER 4 FOLHAS, 2 FIXAS 2 MÓVEL, EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	M2	10,47	506,85	BDI 1	640,11	6.701,95
2.1.5.	Composição	AUX. 03	PORTA DE CORRER 4 FOLHAS, 2 FIXAS 2 MÓVEL, EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	M2	5,70	506,85	BDI 1	640,11	3.648,63
1.3. SERVIÇOS COMPLEMENTARES									17.196,66
2.2.1.	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_RS	M2	234,00	58,19	BDI 1	73,49	17.196,66

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Síglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Francisco Beltrão
Local
25 de julho de 2024
Data

Documento assinado digitalmente



DIEGO ALAN MADRUGA
Data: 26/07/2024 08:58:40-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Responsável Técnico
Nome: DIEGO ALAN MADRUGA
CREA/CAU: CREA-PR 165158/D
ART/RRT:

Madruga Engenharia e Construção LTDA
CNPJ: 32.122.298/0001-07
Diego Alan Madruga
CPF: 098.073.539-47
RG: 10385538-1 SESP-PR
Administrador
CREA-PR 165158/D
Engenheiro Civil

MADRUGA
ENGENHARIA E
CONSTRUCÃO
LTDA:3212229800
0107

Assinado de forma digital
por MADRUGA
ENGENHARIA E
CONSTRUCÃO
LTDA:3212229800107
Dados: 2024.07.26
08:45:33 -03'00'



Município de Bom Sucesso do Sul

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/0001-86

ADITIVO CONTRATUAL Nº 01 AO CONTRATO Nº 206/2024

Pelo presente termo, o **MUNICÍPIO DE BOM SUCESSO DO SUL**, representado pelo Prefeito, Sr. **NILSON ANTONIO FEVERSANI**, e **MADRUGA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA - ME**, representado pelo Sr. **DEIGO ALAN MADRUGA**, têm certa e ajustada a presente adição do Contrato nº 206/2024, celebrado entre ambos na data de 31 de julho de 2024, com fundamento nos art. 130 e 132, da Lei de Licitações e Contratos Administrativos nº 14.133/2021, de 1º de abril de 2021, para nele alterar o que segue.

Cláusula Primeira – Acréscimo e Supressão de valor ao contrato global

Os itens suprimidos referem-se à glosa no valor de R\$ 3.512,68 (três mil, quinhentos e doze reais, com sessenta e oito centavos), de uma porta de alumínio em veneziana e uma de madeira, por opção da parte contratante, para serem substituídas por portas de alumínio em lambril, a qual terão um desempenho superior e se adequará ao novo padrão estabelecido para as portas das salas de aula o CMEI.

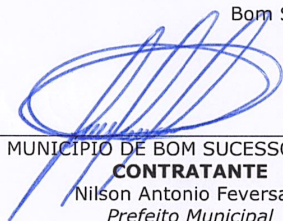
Os itens acrescidos, no valor de R\$ 17.092,53 (dezessete mil, noventa e dois reais, com cinquenta e três centavos), referem-se à execução de serviços inicialmente não contratados, porém necessários para a execução da reforma, sendo o perfil de acabamento do forro de PVC e quatro portas em lambril de alumínio. Sendo que os valores acrescidos são de serviços tabelados com o mesmo referencial licitado da SINAPI (fev. 2024) e com o mesmo percentual de desconto aplicado pela empresa.

Em relação ao valor inicial da obra, os valores de acréscimo e de supressão estão dentro dos 25% permitidos, considerando que o valor total passa a ser de R\$ 76.578,85 (setenta e seis mil, quinhentos e setenta e oito reais, com oitenta e cinco centavos). Observe-se que o presente aditivo esta de acordo com memorando do engenheiro e com o parecer jurídico.

Cláusula Segunda – Disposições Gerais

Permanecem em plena vigência todas as demais disposições contratuais que não contrariem o presente aditivo. Assim, por estarem certos e contratados, obrigando-se ao fiel e integral cumprimento do presente ajuste, os contratantes firmam-no em 2 (duas) vias de igual teor e forma, perante as testemunhas infra-assinadas.

Bom Sucesso do Sul - PR, 09 de outubro de 2024.

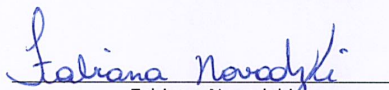

MUNICÍPIO DE BOM SUCESSO DO SUL
CONTRATANTE
Nilson Antonio Feversani
Prefeito Municipal

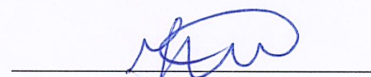
MADRUGA
ENGENHARIA E
CONSTRUÇÃO
LTDA:3212298000107

Assinado de forma digital por
MADRUGA ENGENHARIA E
CONSTRUÇÃO
LTDA:3212298000107
Dados: 2024.10.09 14:59:18 -03'00'

MADRUGA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA - ME
CONTRATADA
DIEGO ALAN MADRUGA
Proprietário Titular - Administrador

TESTEMUNHAS:


Fabiana Novadzki
RG: 10.359.262-6


Josiane Folle
RG: 6.008.824-1

14/10/2024, 09:37

Prefeitura Municipal de Bom Sucesso do Sul

ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM SUCESSO DO SUL

LICITAÇÕES E CONTRATOS
EXTRATO DO ADITIVO CONTRATUAL Nº01 AO CONTRATO Nº 206/2024

**EXTRATO DE ADITIVO CONTRATUAL Nº 01
AO CONTRATO Nº 206/2024
CONTRATADA: MADRUGA ENGENHARIA E
CONSTRUÇÃO LTDA - ME
CNPJ: 32.122.298/0001-07**

Cláusula Primeira – Acréscimo e Supressão de valor ao contrato global

Os itens suprimidos referem-se à glosa no valor de R\$ 3.512,68 (três mil, quinhentos e doze reais, com sessenta e oito centavos), de uma porta de alumínio em veneziana e uma de madeira, por opção da parte contratante, para serem substituídas por portas de alumínio em lambril, a qual terão um desempenho superior e se adequará ao novo padrão estabelecido para as portas das salas de aula o CMEI.

Os itens acrescidos, no valor de R\$ 17.092,53 (dezesete mil, noventa e dois reais, com cinquenta e três centavos), referem-se à execução de serviços inicialmente não contratados, porém necessários para a execução da reforma, sendo o perfil de acabamento do forro de PVC e quatro portas em lambril de alumínio. Sendo que os valores acrescidos são de serviços tabelados com o mesmo referencial licitado da SINAPI (fev. 2024) e com o mesmo percentual de desconto aplicado pela empresa.

Em relação ao valor inicial da obra, os valores de acréscimo e de supressão estão dentro dos 25% permitidos, considerando que o valor total passa a ser de R\$ 76.578,85 (setenta e seis mil, quinhentos e setenta e oito reais, com oitenta e cinco centavos). Observe-se que o presente aditivo esta de acordo com memorando do engenheiro e com o parecer jurídico.

Clausula Segunda – Disposições Gerais

Permanecem em plena vigência todas as demais disposições contratuais que não contrariem o presente aditivo.

Bom Sucesso do Sul - PR, 10 de outubro de 2024.

NILSON ANTONIO FEVERSANI

Prefeito Municipal

Publicado por:

Yonara Beatriz de Araujo Penso
Código Identificador:69CD35CF

Matéria publicada no Diário Oficial dos Municípios do Paraná no dia 11/10/2024. Edição 3130

A verificação de autenticidade da matéria pode ser feita informando o código identificador no site:
<https://www.diariomunicipal.com.br/amp/>

MEDIÇÃO

										0,00	0,00%	0,00	
1.4.			ESQUADRIAS					-	3.512,68				
1.4.1.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,04	981,14	BDI 1	1.239,09	2.527,74		0,00	0,00	
1.4.2.	SINAPI	90791	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	779,90	BDI 1	984,94	984,94		0,00	0,00	
1.5.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	226,88		0,00	0,00	
1.5.1.	SINAPI	99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	37,75	4,76	BDI 1	6,01	226,88		0,00	0,00	
2.			FECHAMENTO DO PÁTIO					-	47.114,11				
2.1.			FECHAMENTO EM VIDRO DAS ABERTURAS PÁTIO / CORREDORES					-	29.917,45	27.780,94	92,86%	27.780,94	
2.1.1.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	4,29	8,46	BDI 1	10,69	45,86	4,29	45,86	4,29	45,86
2.1.2.	Composição	AUX. 02	PORTA DE CORRER DE 110X260 CM + PARTE FIXA, EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE FECHADURA E ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	6,00	1.691,75	BDI 1	2.136,51	12.819,06	5,00	10.682,55	5,00	10.682,55
2.1.3.	Composição	AUX. 03	PORTA DE CORRER 4 FOLHAS, 2 FIXAS 2 MÓVEL, EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	M2	10,47	506,85	BDI 1	640,11	6.701,95	10,47	6.701,95	10,47	6.701,95
2.1.4.	Composição	AUX. 03	PORTA DE CORRER 4 FOLHAS, 2 FIXAS 2 MÓVEL, EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	M2	10,47	506,85	BDI 1	640,11	6.701,95	10,47	6.701,95	10,47	6.701,95
2.1.5.	Composição	AUX. 03	PORTA DE CORRER 4 FOLHAS, 2 FIXAS 2 MÓVEL, EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	M2	5,70	506,85	BDI 1	640,11	3.648,63	5,70	3.648,63	5,70	3.648,63
1.3.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	17.196,66		17.196,66	7579,63%	17.196,66
2.2.1.	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	234,00	58,19	BDI 1	73,49	17.196,66	234,00	17.196,66	234,00	17.196,66
										MEDIÇÃO PERÍODO		MEDIÇÃO ACUMULADA	
										78,75%	VALOR	%	78,75%
										R\$	49.609,90	R\$	49.609,90

DIOGO

ROSSETTO:059033139

65

Assinado de forma digital por
DIOGO ROSSETTO:05903313965
Dados: 2024.10.02 10:29:56
-03'00'

MADRUGA ENGENHARIA
E CONSTRUÇÃO
LTDA:32122298000107
Assinado de forma digital por
MADRUGA ENGENHARIA E
CONSTRUÇÃO
LTDA:32122298000107
Dados: 2024.10.02 10:26:46 -03'00'

Fiscal da obra

Nome: Diogo Rossetto
CREA/CAU: CREA-PR - 109070/D

Responsável Técnico

Nome: DIEGO ALAN MADRUGA
CREA/CAU: CREA-PR 165158/D
ART/RRT:

MEDIÇÃO

CNPJ: 32.122.298/0001-07	EMPRESA MADRUGA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA
-----------------------------	---

LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA CMEI VOVÓ HELENA	MUNICÍPIO / UF Bom Sucesso do Sul	BDI 1 26,29%
-------------------------------	---------------------------	---	--------------------------------------	-----------------

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
REFORMA CMEI VOVÓ HELENA									
REFORMA COZINHA CMEI									
SERVIÇOS ADITIVADOS									
-	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	9,27	1.259,41	BDI 1	1.590,51	14.744,03
-	SINAPI	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	175,00	10,63	BDI 1	13,42	2.348,50

1ª MEDIÇÃO			
DATA:		24/10/2024	
MEDIÇÃO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA		
	17.092,53	100,00%	17.092,53
9,27	14.744,03	9,27	14.744,03
175,00	2.348,50	175,00	2.348,50
MEDIÇÃO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA		
100,00%	VALOR	%	100,00%
R\$	17.092,53	R\$	17.092,53

**DIOGO
ROSSETTO:059
03313965**

Assinado de forma digital
por DIOGO
ROSSETTO:05903313965
Dados: 2024.10.24
16:34:00 -03'00'

Fiscal da obra

Nome: Diogo Rossetto
CREA/CAU: CREA-PR - 109070/D



Documento assinado digitalmente

DIEGO ALAN MADRUGA
Data: 24/10/2024 16:26:46-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Responsável Técnico

Nome: DIEGO ALAN MADRUGA
CREA/CAU: CREA-PR 165158/D
ART/RRT:

MADRUGA
ENGENHARIA E
CONSTRUCAO
LTDA:32122298000107

Assinado de forma digital por
MADRUGA ENGENHARIA E
CONSTRUCAO
LTDA:32122298000107
Dados: 2024.10.24 16:27:56
-03'00'

MEDIÇÃO

CNPJ: 32.122.298/0001-07	EMPRESA MADRUGA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA CMEI VOVÓ HELENA	MUNICÍPIO / UF Bom Sucesso do Sul	BDI 1 26,29%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	2ª MEDIÇÃO				
										DATA: 25/10/2024				
										MEDIÇÃO PERÍODO		MEDIÇÃO ACUMULADA		
REFORMA CMEI VOVÓ HELENA														
1.														
1.1.														
1.1.1.														
1.1.1.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	2,06	21,85	BDI 1	27,59	56,84		0,00	100,00%	789,21	
1.1.2.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,12	50,23	BDI 1	63,44	197,93			3,12	197,93	
1.1.3.	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,78	90,71	BDI 1	114,56	433,04			3,78	433,04	
1.1.4.	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	2,00	11,18	BDI 1	14,12	28,24			2,00	28,24	
1.1.5.	SINAPI	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	5,72	10,13	BDI 1	12,79	73,16			5,72	73,16	
1.2.														
1.2.1.														
1.2.1.	SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,80	85,01	BDI 1	107,35	300,58			2,80	300,58	
1.2.2.	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	3,56	120,48	BDI 1	152,15	541,65			3,56	541,65	
1.2.3.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	12,84	6,74	BDI 1	8,51	109,27			12,84	109,27	
1.2.4.	SINAPI	87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	12,84	47,56	BDI 1	60,06	771,17			12,84	771,17	
1.2.5.	SINAPI	87757	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	37,75	44,48	BDI 1	56,17	2.120,42			37,75	2.120,42	
1.3.														
1.3.1.														
1.3.1.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	9,28	63,16	BDI 1	79,77	740,27	9,28	740,27	9,28	740,27	
1.3.2.	SINAPI	87263	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	37,75	112,97	BDI 1	142,67	5.385,79	37,75	5.385,79	37,75	5.385,79	
1.3.3.	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	3,56	10,41	BDI 1	13,15	46,81	3,56	46,81	3,56	46,81	
1.3.4.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	12,00	9,95	BDI 1	12,57	150,84	12,00	150,84	12,00	150,84	
1.3.5.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	37,75	11,98	BDI 1	15,13	571,16	37,75	571,16	37,75	571,16	

MEDIÇÃO

ESQUADRIAS											0,00	0,00%	0,00	
1.4.									-	3.512,68				
1.4.1.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,04	981,14	BDI 1	1.239,09	2.527,74			0,00	0,00	
1.4.2.	SINAPI	90791	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	779,90	BDI 1	984,94	984,94			0,00	0,00	
1.5.									-	226,88		226,88	4,21%	226,88
1.5.1.	SINAPI	99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	37,75	4,76	BDI 1	6,01	226,88	37,75	226,88	37,75	226,88	
2.									-	47.114,11				
2.1.									-	29.917,45		2.136,51	100,00%	29.917,45
2.1.1.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	4,29	8,46	BDI 1	10,69	45,86			4,29	45,86	
2.1.2.	Composição	AUX. 02	PORTA DE CORRER DE 110X260 CM + PARTE FIXA, EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE FECHADURA E ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	6,00	1.691,75	BDI 1	2.136,51	12.819,06	1,00	2.136,51	6,00	12.819,06	
2.1.3.	Composição	AUX. 03	PORTA DE CORRER 4 FOLHAS, 2 FIXAS 2 MÓVEL, EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	M2	10,47	506,85	BDI 1	640,11	6.701,95			10,47	6.701,95	
2.1.4.	Composição	AUX. 03	PORTA DE CORRER 4 FOLHAS, 2 FIXAS 2 MÓVEL, EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	M2	10,47	506,85	BDI 1	640,11	6.701,95			10,47	6.701,95	
2.1.5.	Composição	AUX. 03	PORTA DE CORRER 4 FOLHAS, 2 FIXAS 2 MÓVEL, EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	M2	5,70	506,85	BDI 1	640,11	3.648,63			5,70	3.648,63	
1.3.									-	17.196,66		0,00	7579,63%	17.196,66
2.2.1.	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	234,00	58,19	BDI 1	73,49	17.196,66			234,00	17.196,66	

MEDIÇÃO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA
15,68%	VALOR % 94,42%
R\$ 9.876,42	R\$ 59.486,32

DIOGO ROSSETTO:05903313965
5903313965
 Assinado de forma digital por DIOGO ROSSETTO:05903313965
 Dados: 2024.10.25 08:31:55 -03'00'

Fiscal da obra

Nome: Diogo Rossetto
 CREA/CAU: CREA-PR - 109070/D



Documento assinado digitalmente
DIEGO ALAN MADRUGA
 Data: 25/10/2024 08:25:15-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Responsável Técnico

Nome: DIEGO ALAN MADRUGA
 CREA/CAU: CREA-PR 165158/D
 ART/RRT:

MADRUGA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO
 LTDA:32122298000107
 Assinado de forma digital por MADRUGA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO
 LTDA:32122298000107
 Dados: 2024.10.25 08:28:05 -03'00'