CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO									
PREFEIT	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO AZUL - MG DATA: 02/04/2025								
OBRA:	DBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE PROINFANCIA TIPO 2 - MODELO PADRÃO FNDE NO MUNICÍPIO DE CAMPO AZUL, CONFORME CONVENIO 961892/2024/FNDE/CAIXA.								
LOCAL:	RUA E, S/N, CONJUNTO HABITACIONAL ESTANDARTE, SEDE DO MUNIC	IPIO DE CAMPO AZUL-MG							

	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÓINFÂNCIA TIPO 2			MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04	
	SERVIÇOS PRELIMINARES	468.286,91	14,38%	94.500,30	20,18%	33.997,63	7,26%	33.997,63	7,26%	33.997,63	7,26%
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES - EDIFICAÇÃO	46.275,03	1,42%	46.275,03	100,00%	-		-		-	
3	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES - MURETA ABRIGO DE GÁS	1.969,17	0,06%	1.969,17	100,00%	-		-		-	
4	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES - CASTELO D'ÁGUA	441,69	0,01%	441,69	100,00%	-		-		-	
5	FUNDAÇÕES - CONCRETO ARMADO PARA SAPATAS	48.202,37	1,48%	48.202,37	100,00%	-		-		-	
6	FUNDAÇÕES - CONCRETO ARMADO PARA VIGA BALDRAME	85.296,04	2,62%	55.442,43	65,00%	29.853,61	35,00%	_		-	
	FUNDAÇÕES - FUNDAÇÃO CASTELO D'ÁGUA	9.710,25	0,30%	9.710,25		-	00,007			-	
	FUNDAÇÕES - ABRIGO DE GÁS - BLOCOS	3.085,36	0,09%	3.085,36	100,00%	_				-	
	FUNDAÇÕES - MURETA E ABRIGO DE GÁS - VIGAS BALDRAME	10.825,45	0.33%	10.825,45	100,00%	_					
	SUPERESTRUTURA - CONCRETO ARMADO - PILARES	56.911,06	1,75%	-	200,0070	22.764,42	40,00%	34.146,64	60,00%	_	
	SUPERESTRUTURA - CONCRETO ARMADO - VIGAS	57.728,35	1,77%	_		-	40,0070	34.637,01	60,00%	23.091,34	40,00%
	SUPERESTRUTURA - CONCRETO ARMADO PARA VERGAS	4.637,12	0.14%			_		4.637,12		23.031,34	40,0070
	SUPERESTRUTURA - CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES	2.566,91	0,14%			_		2.566,91	100,00%		
13	SUPERESTRUTURA - CONCRETO ARMADO - CASA DE GÁS - PILARES VIGAS E	2.300,91	0,06%	-		-		2.300,91	100,00%	-	
1.4	LAJE	2 264 56	0.100/					2 264 56	100 000/		
	SUPERESTRUTURA - ESTRUTURA METÁLICA	3.361,56	0,10%	-		-		3.361,56	100,00%	462,042,07	100.000/
	SUPERESTRUTURA - PISO DE CONCRETO - PAVIMENTAÇÃO INTERNA DE PISO	163.913,87	5,03%	-		-		-		163.913,87	100,00%
	-										
	DE CONCRETO 7 CM	72.297,12	2,22%	=		46.993,13	65,00%	25.303,99	35,00%	-	
	SUPERESTRUTURA - PISO DE CONCRETO - PAVIMENTAÇÃO EXTERNA -										
	CALÇADA DE PISO DE CONCRETO 7 CM	23.508,68	0,72%	-		-		-		23.508,68	100,00%
	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL - ELEMENTOS VAZADOS	1.705,44	0,05%	-		-		-		1.705,44	100,00%
	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL - ALVENARIA DE VEDAÇÃO	211.183,21	6,48%	-		84.473,28	40,00%	126.709,93	60,00%	-	
	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL - ALVENARIA DA MURETA	5.908,49	0,18%	-		-		5.908,49	100,00%	-	
	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL - DIVISÓRIAS	9.797,85	0,30%	-		-		-		-	
	ESQUADRIAS - PORTAS DE MADEIRA	42.972,10	1,32%	-		-		-		-	
	ESQUADRIAS - FERRAGENS E ACESSÓRIOS	6.996,86	0,21%	-		-		-		-	
	ESQUADRIAS - PORTAS EM ALUMÍNIO	55.270,18	1,70%	-		-		-		-	
25	ESQUADRIAS - JANELAS EM ALUMÍNIO	56.784,19	1,74%	-		-		-		-	
26	ESQUADRIAS - PORTAS DE VIDRO	864,23	0,03%	=		-		-		-	
27	ESQUADRIAS - ESQUADRIA GERAL	153.021,61	4,70%	-		-		-		-	
28	SISTEMAS DE COBERTURA	209.307,87	6,43%	-		-		-		-	
29	IMPERMEABILIZAÇÃO	26.732,44	0,82%	-		26.732,44	100,00%	-		-	
30	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO - EDIFICAÇÃO	290.627,65	8,92%	-		-		-		-	
31	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO - MURETA	5.360,40	0,16%	-		-		-		-	
32	SISTEMAS DE PISOS - PAVIMENTAÇÃO INTERNA	133.001,16	4,08%	-		-		-		-	
33	SISTEMAS DE PISOS - PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	30.131,48	0.93%	-		-		-		-	
34	PINTURAS E ACABAMENTOS - PINTURA EDIFICAÇÃO	111.575,67	3,43%	_		-		_		-	
	PINTURAS E ACABAMENTOS - PINTURA DE FORROS	19.091,61	0,59%	-		-		-		-	
36	PINTURAS E ACABAMENTOS - PINTURA - DIVERSOS - ESTRUTURA METÁLICA	25.645,33	0,79%	-		-		-		25.645,33	100,00%
	PINTURAS E ACABAMENTOS - MURETA	3.685,70	0,11%	-		-		-		-	
38	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO	35.516,17	1,09%	-		3.551,62	10,00%	-		7.103,23	20,00%
	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS	10.282,23	0,32%	_		-	-,,.	-		-	1,1,1,1
	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - RESERVATÓRIO 15.000 L	50.635,88	1,55%	-		-		_		_	
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS - TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC	12.873,93	0,40%	-		2.574,79	20,00%	_		2.574,79	20,00%
	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS - ACESSÓRIOS	6.559,25	0,20%	_		-	20,0070			2.3. +,73	20,0070

	CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO									
PREFEIT	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO AZUL - MG DATA: 02/04/2025									
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PROINFANCIA TIPO 2 - MODELO PADRÃO FN CAMPO AZUL, CONFORME CONVENIO 961892/2024/FNDE/CAIXA.	IDE NO MUNICÍPIO DE								
LOCAL:	RUA E, S/N, CONJUNTO HABITACIONAL ESTANDARTE, SEDE DO MUNIC	IPIO DE CAMPO AZUL-MG								

	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÓINFÂNCIA TIPO 2			MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04	
43	INSTALAÇÃO SANITÁRIA - TUBULAÇÕES E CONEXÕES	40.109,14	1,23%	-		20.054,57	50,00%	-		8.021,83	20,009
44	INSTALAÇÃO SANITÁRIA - UNIDADE DE TRATAMENTO	33.076,21	1,02%	-		-		-		-	
45	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	69.646,20	2,14%	-		-		-		-	
46	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	5.060,33	0,16%	-		-		-		-	
47	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO - EXTINTORES	2.823,30	0,09%	-		-		-		-	
48	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO - HIDRANTES	6.712,50	0,21%	-		-		-		-	
49	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO - ACESSÓRIOS	21.943,83	0,67%	-		-		-		-	
50	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO - TUBULAÇÕES E CONEXÕES	11.173,25	0,34%	-		-		-		2.234,65	20,00
51	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO - SINALIZAÇÕES	3.487,96	0,11%	-		-		-		-	
52	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V - QUADROS	3.815,22	0,12%	-		-		-		-	
53	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V - DISJUNTORS	23.502,78	0,72%	-		-		-		-	
54	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V - ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	32.545,11	1,00%	-		-		-		6.509,02	20,00
55	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V - CABOS E FIOS CONDUTORES	154.782,39	4,75%	-		-		-		-	
56	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V - ELETROCALHAS	19.904,69	0,61%	-		-		-		-	
57	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V - ILUMINAÇÃO E TOMADAS	50.293,74	1,54%	-		-		-		-	
58	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO - DUTOS	11.797,77	0,36%	-		-		-		-	
59	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO - DRENO	2.597,85	0,08%	-		-		-		-	
60	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - ACESSÓRIOS CABEAMENTO	14.287,24	0,44%	_		_		_		_	
	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - CAIXAS E QUADROS	1.404,96	0.04%	_		_		_		_	
	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - DISPOSITIVOS	1.528,28	0,05%	_		_		-		-	
	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - ELETROCALHA E		5,55,1								
63	ELETRODUTOS	14.795,89	0,45%	_		_		-		-	
64	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - CABEAMENTO	5.840,43	0,18%	-		-		-		-	
	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	11.853,37	0,36%	-		-		-		-	
66	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	49.639,40	1,52%	-		4.963,94	10,00%	9.927,88	20,00%	9.927,88	20,00
	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	86.818,57	2,67%	-		-		-		-	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
68	SERVIÇOS FINAIS	2.916,43	0,09%	-		-		-		-	
		3.256.904,71	·	270.452,04	8,30%	275.959,43	8,47%	281.197,15	8,63%	308.233,69	9,46
				270.452,04	8,30%	546.411,48	16,78%	827.608,63	25,41%	1.135.842,32	34,879

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO										
PREFEITU	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO AZUL - MG DATA: 02/04/2025									
OBRA:	BRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE PROINFANCIA TIPO 2 - MODELO PADRÃO FNDE NO MUNICÍPIO DE CAMPO AZUL, CONFORME CONVENIO 961892/2024/FNDE/CAIXA.									
LOCAL:	CAL: RUA E, S/N, CONJUNTO HABITACIONAL ESTANDARTE, SEDE DO MUNICIPIO DE CAMPO AZUL-MG									

CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÓINFÂNCIA TIPO 2	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÓINFÂNCIA TIPO 2				MÊS 06		MÊS 07		MÊS 08	
1 SERVIÇOS PRELIMINARES	468.286,91	14,38%	33.997,63	7,26%	33.997,63	7,26%	33.997,63	7,26%	33.997,63	7,26%
2 MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES - EDIFICAÇÃO	46.275,03	1,42%	-		-		-		-	
3 MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES - MURETA ABRIGO DE GÁS	1.969,17	0,06%	-		-		-		-	
4 MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES - CASTELO D'ÁGUA	441,69	0,01%	-		-		-		-	
5 FUNDAÇÕES - CONCRETO ARMADO PARA SAPATAS	48.202,37	1,48%	-		-		-		-	
6 FUNDAÇÕES - CONCRETO ARMADO PARA VIGA BALDRAME	85.296,04	2,62%	-		-		-		-	
7 FUNDAÇÕES - FUNDAÇÃO CASTELO D'ÁGUA	9.710,25	0,30%	-		-		-		-	
8 FUNDAÇÕES - ABRIGO DE GÁS - BLOCOS	3.085,36	0,09%	_		-		-		-	
9 FUNDAÇÕES - MURETA E ABRIGO DE GÁS - VIGAS BALDRAME	10.825,45	0,33%	_		-		-		-	
10 SUPERESTRUTURA - CONCRETO ARMADO - PILARES	56.911,06	1,75%	_		-		_		_	
11 SUPERESTRUTURA - CONCRETO ARMADO - VIGAS	57.728,35	1,77%	_		_		_		_	
12 SUPERESTRUTURA - CONCRETO ARMADO PARA VERGAS	4.637,12	0.14%	_		_		_		_	
13 SUPERESTRUTURA - CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES	2.566,91	0,08%	_		_		_		_	
SUPERESTRUTURA - CONCRETO ARMADO - CASA DE GÁS - PILARES VIGAS E	2.300,31	0,0070								
14 LAJE	3.361,56	0,10%	_				_			
15 SUPERESTRUTURA - ESTRUTURA METÁLICA	163.913,87	5,03%	-		-		-		-	
SUPERESTRUTURA - PISO DE CONCRETO - PAVIMENTAÇÃO INTERNA DE PISO	103.913,07	3,03%	-		-		-		-	
16 DE CONCRETO 7 CM	72.297,12	2,22%								
SUPERESTRUTURA - PISO DE CONCRETO - PAVIMENTAÇÃO EXTERNA -	72.297,12	2,22%	-		-		-		-	
l	22 500 60	0.730/								
17 CALÇADA DE PISO DE CONCRETO 7 CM	23.508,68	0,72%	-		-		-		-	
18 SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL - ELEMENTOS VAZADOS	1.705,44	0,05%	-		-		-		-	
19 SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL - ALVENARIA DE VEDAÇÃO	211.183,21	6,48%	-		-		-		-	
20 SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL - ALVENARIA DA MURETA	5.908,49	0,18%	-		-		-		-	
21 SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL - DIVISÓRIAS	9.797,85	0,30%	-		-		-		2.939,36	30,00%
22 ESQUADRIAS - PORTAS DE MADEIRA	42.972,10	1,32%	-		-		-		12.891,63	30,00%
23 ESQUADRIAS - FERRAGENS E ACESSÓRIOS	6.996,86	0,21%	-		-		-		-	
24 ESQUADRIAS - PORTAS EM ALUMÍNIO	55.270,18	1,70%	-		-		-		16.581,05	30,00%
25 ESQUADRIAS - JANELAS EM ALUMÍNIO	56.784,19	1,74%	-		-		=		-	
26 ESQUADRIAS - PORTAS DE VIDRO	864,23	0,03%	-		-		-		-	
27 ESQUADRIAS - ESQUADRIA GERAL	153.021,61	4,70%	-		-		45.906,48	30,00%	107.115,13	70,00%
28 SISTEMAS DE COBERTURA	209.307,87	6,43%	62.792,36	30,00%	62.792,36	30,00%	83.723,15	40,00%	-	
29 IMPERMEABILIZAÇÃO	26.732,44	0,82%	-		-		-		-	
30 REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO - EDIFICAÇÃO	290.627,65	8,92%	145.313,83	50,00%	145.313,83	50,00%	-		-	
31 REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO - MURETA	5.360,40	0,16%	1.608,12	30,00%	1.608,12	30,00%	2.144,16	40,00%	-	
32 SISTEMAS DE PISOS - PAVIMENTAÇÃO INTERNA	133.001,16	4,08%	-		-		53.200,46	40,00%	79.800,70	60,00%
33 SISTEMAS DE PISOS - PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	30.131,48	0,93%	-		-		-		30.131,48	100,00%
34 PINTURAS E ACABAMENTOS - PINTURA EDIFICAÇÃO	111.575,67	3,43%	-		-		-		-	
35 PINTURAS E ACABAMENTOS - PINTURA DE FORROS	19.091,61	0,59%	-		-		-		-	
36 PINTURAS E ACABAMENTOS - PINTURA - DIVERSOS - ESTRUTURA METÁLICA	25.645,33	0,79%	-		-		-		-	
37 PINTURAS E ACABAMENTOS - MURETA	3.685,70	0,11%			-		-		-	
38 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO	35.516,17	1,09%	14.206,47	40,00%	10.654,85	30,00%	-		-	
39 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS	10.282,23	0,32%	-		5.141,12	50,00%	3.084,67	30,00%	-	
40 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - RESERVATÓRIO 15.000 L	50.635,88	1,55%	-			,	50.635,88	100,00%	-	
41 DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS - TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC	12.873,93	0,40%	5.149,57	40,00%	2.574,79	20,00%	-	, , -	-	
42 DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS - ACESSÓRIOS	6.559,25	0,20%	-	-,,-	2.623,70	40,00%	_		-	
	2.223,23	-,-5,0			=::==3,, 0	,-570				

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO										
PREFEITU	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO AZUL - MG DATA: 02/04/2025									
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PROINFANCIA TIPO 2 - MODELO PADRÃO FNDE NO MUNICÍPIO DE CAMPO AZUL, CONFORME CONVENIO 961892/2024/FNDE/CAIXA.									
LOCAL:	.: RUA E, S/N, CONJUNTO HABITACIONAL ESTANDARTE, SEDE DO MUNICIPIO DE CAMPO AZUL-MG									

	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÓINFÂNCIA TIPO 2			MÊS 05		MÊS 06		MÊS 07		MÊS 08	
43	INSTALAÇÃO SANITÁRIA - TUBULAÇÕES E CONEXÕES	40.109,14	1,23%	12.032,74	30,00%	-		-		-	
44	INSTALAÇÃO SANITÁRIA - UNIDADE DE TRATAMENTO	33.076,21	1,02%	-		-		-		-	
45	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	69.646,20	2,14%	-		-		-		-	
46	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	5.060,33	0,16%	-		-		-		-	
47	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO - EXTINTORES	2.823,30	0,09%	-		-		-		-	
48	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO - HIDRANTES	6.712,50	0,21%	-		-		-		-	
49	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO - ACESSÓRIOS	21.943,83	0,67%	-		-		-		-	
50	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO - TUBULAÇÕES E CONEXÕES	11.173,25	0,34%	-		3.351,98	30,00%	3.351,98	30,00%	2.234,65	20,0
51	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO - SINALIZAÇÕES	3.487,96	0,11%	-		-		-		-	
52	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V - QUADROS	3.815,22	0,12%	-		-		-		-	
53	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V - DISJUNTORS	23.502,78	0,72%	-		-		-		-	
54	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V - ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	32.545,11	1,00%	9.763,53	30,00%	16.272,56	50,00%	-		-	
55	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V - CABOS E FIOS CONDUTORES	154.782,39	4,75%	-		-		-		-	
56	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V - ELETROCALHAS	19.904,69	0,61%	-		-		-		-	
57	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V - ILUMINAÇÃO E TOMADAS	50.293,74	1,54%	-		-		-		-	
58	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO - DUTOS	11.797,77	0,36%	-		-		-		-	
59	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO - DRENO	2.597,85	0,08%	-		-		-		-	
60	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - ACESSÓRIOS CABEAMENTO	14.287,24	0,44%	-		-		-		-	
61	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - CAIXAS E QUADROS	1.404,96	0,04%	-		-		-		-	
62	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - DISPOSITIVOS	1.528,28	0,05%	-		-		-		-	
63	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - ELETROCALHA E ELETRODUTOS	14.795.89	0.45%								
		,	-,	-		-		-		-	
	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - CABEAMENTO SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	5.840,43	0,18%	-		-		-		-	
		11.853,37	0,36%	-	20.000/	- 11.001.00	20.000/	-		-	
	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	49.639,40	1,52%	9.927,88	20,00%	14.891,82	30,00%	-		-	
	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	86.818,57	2,67%	-		-		-		-	
68	SERVIÇOS FINAIS	2.916,43	0,09%	-		-		-		-	
		3.256.904,71		294.792,13	9,05%	299.222,74	9,19%	276.044,41	8,48%	285.691,62	8,
				1.430.634,45	43,93%	1.729.857,19	53,11%	2.005.901,60	61,59%	2.291.593,22	70

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO										
PREFEIT	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO AZUL - MG DATA: 02/04/2025									
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PROINFANCIA TIPO 2 - MODELO PADRÃO FN CAMPO AZUL, CONFORME CONVENIO 961892/2024/FNDE/CAIXA.	IDE NO MUNICÍPIO DE								
LOCAL:	OCAL: RUA E, S/N, CONJUNTO HABITACIONAL ESTANDARTE, SEDE DO MUNICIPIO DE CAMPO AZUL-MG									

CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÓINFÂNCIA TIPO 2			MÊS 09		MÊS 10		MÊS 11		MÊS 12	
1 SERVIÇOS PRELIMINARES	468.286,91	14,38%	33.950,80	7,25%	33.950,80	7,25%	33.950,80	7,25%	33.950,80	7,25%
2 MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES - EDIFICAÇÃO	46.275,03	1,42%	-		-		-			
3 MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES - MURETA ABRIGO DE GÁS	1.969,17	0,06%	-		-		-		-	
4 MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES - CASTELO D'ÁGUA	441,69	0,01%	-		-		-		-	
5 FUNDAÇÕES - CONCRETO ARMADO PARA SAPATAS	48.202,37	1,48%	-		-		-		-	
6 FUNDAÇÕES - CONCRETO ARMADO PARA VIGA BALDRAME	85.296,04	2,62%	-		- 1		-		-	
7 FUNDAÇÕES - FUNDAÇÃO CASTELO D'ÁGUA	9.710,25	0,30%	-		- 1		-		-	
8 FUNDAÇÕES - ABRIGO DE GÁS - BLOCOS	3.085,36	0,09%	-		- 1		-		-	
9 FUNDAÇÕES - MURETA E ABRIGO DE GÁS - VIGAS BALDRAME	10.825,45	0,33%	-		- 1		-		-	
10 SUPERESTRUTURA - CONCRETO ARMADO - PILARES	56.911,06	1,75%	-		_		_		_	
11 SUPERESTRUTURA - CONCRETO ARMADO - VIGAS	57.728,35	1,77%					_		_	
12 SUPERESTRUTURA - CONCRETO ARMADO PARA VERGAS	4.637,12	0,14%					-		_	
13 SUPERESTRUTURA - CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES	2.566,91	0,08%								
SUPERESTRUTURA - CONCRETO ARMADO - MOREITA - PILARES VIGAS E	2.300,91	0,06%	-		- +		-		-	
14 LAJE	2 264 56	0.100/								
	3.361,56	0,10%	-		-		-		-	
15 SUPERESTRUTURA - ESTRUTURA METÁLICA	163.913,87	5,03%	-		-		-		-	
SUPERESTRUTURA - PISO DE CONCRETO - PAVIMENTAÇÃO INTERNA DE PISO										
16 DE CONCRETO 7 CM	72.297,12	2,22%	-		-		-		-	
SUPERESTRUTURA - PISO DE CONCRETO - PAVIMENTAÇÃO EXTERNA -										
17 CALÇADA DE PISO DE CONCRETO 7 CM	23.508,68	0,72%	-		-		-		-	
18 SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL - ELEMENTOS VAZADOS	1.705,44	0,05%	-		-		-		-	
19 SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL - ALVENARIA DE VEDAÇÃO	211.183,21	6,48%	-		-		-		-	
20 SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL - ALVENARIA DA MURETA	5.908,49	0,18%	-		-		-		-	
21 SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL - DIVISÓRIAS	9.797,85	0,30%	6.858,50	70,00%	-		-			
22 ESQUADRIAS - PORTAS DE MADEIRA	42.972,10	1,32%	30.080,47	70,00%	-		-			
23 ESQUADRIAS - FERRAGENS E ACESSÓRIOS	6.996,86	0,21%	6.996,86	100,00%	-		-		-	
24 ESQUADRIAS - PORTAS EM ALUMÍNIO	55.270,18	1,70%	38.689,13	70,00%	-		-		-	
25 ESQUADRIAS - JANELAS EM ALUMÍNIO	56.784,19	1,74%	56.784,19	100,00%	-		-		-	
26 ESQUADRIAS - PORTAS DE VIDRO	864,23	0,03%	864,23	100,00%	-		-		-	
27 ESQUADRIAS - ESQUADRIA GERAL	153.021.61	4,70%	-	,	-		-		-	
28 SISTEMAS DE COBERTURA	209.307,87	6,43%	-		- 1		_		_	
29 IMPERMEABILIZAÇÃO	26.732,44	0.82%	-		_		_		_	
30 REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO - EDIFICAÇÃO	290.627,65	8,92%	-		_		_		_	
31 REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO - MURETA	5.360.40	0.16%	_		_		_		_	
32 SISTEMAS DE PISOS - PAVIMENTAÇÃO INTERNA	133.001,16	4.08%	_				_		_	
33 SISTEMAS DE PISOS - PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	30.131,48	0,93%					_		_	
34 PINTURAS E ACABAMENTOS - PINTURA EDIFICAÇÃO	111.575,67	3,43%							111.575,67	100,00%
35 PINTURAS E ACABAMENTOS - PINTURA DE FORROS			-		-		-			
35 PINTURAS E ACABAMENTOS - PINTURA DE FORROS	19.091,61	0,59%	-		-		-		19.091,61	100,00%
36 PINTURAS E ACABAMENTOS - PINTURA - DIVERSOS - ESTRUTURA METÁLICA	25.645,33	0,79%	-		-		-			
37 PINTURAS E ACABAMENTOS - MURETA	3.685,70	0,11%	-		-		-		3.685,70	100,00%
38 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO	35.516,17	1,09%	-		-		-		-	
39 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS	10.282,23	0,32%	2.056,45	20,00%	-		-		•	
40 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - RESERVATÓRIO 15.000 L	50.635,88	1,55%	-		-		-		-	
41 DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS - TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC	12.873,93	0,40%	-		-		-		-	
42 DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS - ACESSÓRIOS	6.559,25	0,20%	3.935,55	60,00%	-		-		-	

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO									
PREFEIT	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO AZUL - MG DATA: 02/04/2025								
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE PROINFANCIA TIPO 2 - MODELO PADRÃO FNDE NO MUNICÍPIO DE CAMPO AZUL, CONFORME CONVENIO 961892/2024/FNDE/CAIXA.								
LOCAL:	RUA E, S/N, CONJUNTO HABITACIONAL ESTANDARTE, SEDE DO MUNIC	IPIO DE CAMPO AZUL-MG							

CONSTRUÇÃO DE CRECHE PRÓINFÂNCIA TIPO 2			MÊS 09		MÊS 10		MÊS 11		MÊS 12	
43 INSTALAÇÃO SANITÁRIA - TUBULAÇÕES E CONEXÕES	40.109,14	1,23%	-		-		-		-	
44 INSTALAÇÃO SANITÁRIA - UNIDADE DE TRATAMENTO	33.076,21	1,02%	33.076,21	100,00%	-		-		-	
45 LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	69.646,20	2,14%	-		-		69.646,20	100,00%	-	
46 INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	5.060,33	0,16%	5.060,33	100,00%	-		-		-	
47 SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO - EXTINTORES	2.823,30	0,09%	-		-		-		2.823,30	100,00%
48 SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO - HIDRANTES	6.712,50	0,21%	6.712,50	100,00%	-		-		-	
49 SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO - ACESSÓRIOS	21.943,83	0,67%	21.943,83	100,00%	-		-		-	
50 SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO - TUBULAÇÕES E CONEXÕES	11.173,25	0,34%	-		-		-		-	
51 SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO - SINALIZAÇÕES	3.487,96	0,11%	=		e		=		3.487,96	100,00%
52 INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V - QUADROS	3.815,22	0,12%	3.815,22	100,00%	-		-		-	
53 INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V - DISJUNTORS	23.502,78	0,72%	-				-		23.502,78	100,00%
54 INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V - ELETRODUTO E ACESSÓRIOS	32.545,11	1,00%	-				-		-	
55 INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V - CABOS E FIOS CONDUTORES	154.782,39	4,75%	30.956,48	20,00%	123.825,91	80,00%	-		-	
56 INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V - ELETROCALHAS	19.904,69	0,61%	-		19.904,69	100,00%	-		-	
57 INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V - ILUMINAÇÃO E TOMADAS	50.293,74	1,54%	-		25.146,87	50,00%	25.146,87	50,00%	-	
58 INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO - DUTOS	11.797,77	0,36%	-		5.898,89	50,00%	5.898,89	50,00%	-	
59 INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO - DRENO	2.597,85	0,08%	-		2.597,85	100,00%	-		-	
60 INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - ACESSÓRIOS CABEAMENTO	14.287,24	0,44%	-		7.143,62	50,00%	7.143,62	50,00%	-	
61 INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - CAIXAS E QUADROS	1.404,96	0,04%	-		702,48	50,00%	702,48	50,00%	-	
62 INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - DISPOSITIVOS	1.528,28	0,05%	-		-		-		1.528,28	100,00%
INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - ELETROCALHA E										
63 ELETRODUTOS	14.795,89	0,45%	-		14.795,89	100,00%	-		-	
64 INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - CABEAMENTO	5.840,43	0,18%	-		5.840,43	100,00%	-		-	
65 SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	11.853,37	0,36%	-		11.853,37	100,00%	-		-	
66 SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	49.639,40	1,52%	-		-		-		-	
67 SERVIÇOS COMPLEMENTARES	86.818,57	2,67%	-		26.045,57	30,00%	60.773,00	70,00%	-	
68 SERVIÇOS FINAIS	2.916,43	0,09%	-		-		-		2.916,43	100,00%
	3.256.904,71		281.780,74	8,65%	277.706,37	8,53%	203.261,85	6,24%	202.562,53	6,22%
			2.573.373,96	79,01%	2.851.080,32	87,54%	3.054.342,18	93,78%	3.256.904,71	100,00%

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

GERALDO DIAS PEREIRA JÚNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 248.562/D

RESPONSÁVEL LEGAL:

ARNALDO ALVES OLIVEIRA
PREFEITO DE CAMPO AZUL-MG