



Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de
SÃO PEDRO DA CIPA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA CIPA
SETOR DE ENGENHARIA

SÃO PEDRO DA CIPA - MATO GROSSO

ESTABELECIMENTO: CONSTRUÇÃO DE MURO DE CONTENÇÃO TERRENO GINÁSIO MUNICIPAL

ENDEREÇO: AV PRESIDENTE VARGAS

FONTE: Boletim SINAPRE 02 / 2022

BDI 28%

ITEM	BOLETIM	ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇOS E MATERIAL	UND	QUANT	PREÇOS	
					UNITARIO	TOTAL

1.0		ADN			SUBTOTAL	R\$ 2.220,69
1.1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	R\$ 93,77	R\$ 963,21
1.2	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	36	R\$ 34,93	R\$ 1.257,48
2.0		MOVIMENTO DE TERRA			SUBTOTAL	R\$ 1.538,57
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF02/2021	M3	18,00	R\$ 66,57	R\$ 1.538,57
3.0		PINTURAS			SUBTOTAL	R\$ 2.869,40
3.1	98554	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOIS. AF-06/2018	M2	65,31	R\$ 34,22	R\$ 41,94
4.0		ESTRUTURA			SUBTOTAL	R\$ 19.295,08
4.1	95952	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). PK= 25 MPa. AF 01/2017	M3	5,10	R\$ 2.364,64	R\$ 3.061,88
4.2	92270	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA. E = 25 MM. AF-09/2020	M²	21,00	R\$ 136,46	R\$ 175,21
5.0		ELEMENTOS DE VEDAÇÃO			SUBTOTAL	R\$ 8.604,85
5.1	103321	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X19 CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF-12/2021	M2	65,31	R\$ 102,62	R\$ 131,76
6.0		REVESTIMENTOS			SUBTOTAL	R\$ 4.392,99
6.1	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF-06/2014	M2	65,31	R\$ 48,42	R\$ 62,17
6.2	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, CONCOLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF-06/2014	M2	65,31	R\$ 3,97	R\$ 5,10
					VALOR FINAL:	R\$ 38.921,58

Ricardo Mendes Marcal
Engenheiro Civil
CREAMT041780



Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de
SÃO PEDRO DA CIPA

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

SETOR DE ENGENHARIA

ENDEREÇO: AV PRESIDENTE VARGAS

SÃO PEDRO DA CIPA - MATO GROSSO

ESTABELECIMENTO: CONSTRUÇÃO DE MURO DE CONTENÇÃO TERRENO GINÁSIO MUNICIPAL

ENDEREÇO:

ITEM	DESCRIÇÃO / ETAPA	PERÍODO		A Executar					
		Valor plan (R\$)		1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS	
				Valor(R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%
1.0	ADM	2.220,69	5,71%	1.110,34	50,0%	1.110,34	50,0%	-	
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	1.538,57	3,95%	1.538,57	100,0%	-		-	
3.0	PINTURAS	2.869,40	7,37%	-		1.434,70	50,0%	1.434,70	50,0%
4.0	ESTRUTURA	19.295,08	49,57%	9.647,54	50,0%	9.647,54	50,0%	-	
5.0	ELEMENTOS DE VEDAÇÃO	8.604,85	22,11%	4.302,43	50,0%	4.302,43	50,0%	-	
6.0	REVESTIMENTOS	4.392,99	11,29%	-		-		4.392,99	100,0%
	Valor Do Mês	38.921,58	100,0%	16.598,88	42,6%	16.495,01	42,4%	5.827,69	15,0%
	Valor Acumulado			16.598,88	42,6%	33.093,89	85,0%	38.921,58	100,0%

Ricardo Mendes Marcal
Engenheiro Civil
CREA 047789



OBRA:	BASE PARA ACADEMIA AO AR LIVRE	TABELA	SINAPI 02/2022
LOCAL:	PRAÇA BEIRA RIO	REFERENCIA:	
PROPRIETARIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA CIPA MT	BDI SERVIÇOS:	20%
DATA:	05/04/2022		

ORÇAMENTO DA OBRA									
ITEM	BOLETIM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO			
						UNIT (R\$)	UNIT. + BDI (R\$)	TOTAL (R\$)	
1.0			BASE ACADEMIA				SUB-TOTAL 1.0		28.863,24
			EXECUÇÃO DE PASSIVO (CALÇADA) DO PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN						
1.1	SINAPI	94990	LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m²	35,00	R\$ 687,22	R\$ 824,66	R\$ 28.863,24	
2.0			ESTRUTURA				SUBTOTAL 2.0		6.200,06
			(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO						
2.1	SINAPI	95952	ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK= 25 MPA, AF_01/2017	M3	2,60	R\$ 2.384,64	R\$ 2.384,64	R\$ 6.200,06	
3.0			ELEMENTOS DE VEDAÇÃO				SUBTOTAL 3.0		1.173,61
			ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM E ARGAMASSA						
3.1	SINAPI	103321	DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	25,50	R\$ 102,62	R\$ 46,02	R\$ 1.173,61	
4.0			REVESTIMENTOS				SUBTOTAL 4.0		1.335,95
			EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM						
4.1	SINAPI	87775	BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE	M2	25,50	R\$ 48,42	R\$ 48,42	R\$ 1.234,71	
			VÁOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014						
4.2	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER	M2	25,50	R\$ 3,97	R\$ 3,97	R\$ 101,24	
			DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014						

Obra: Correções necessárias FNDE. Proinfância - Tipo B									
Preço base: Sinapi com desoneração									
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$)	PR. UNIT.(R\$)	VALOR (R\$)	
5.0			Obra: Correções necessárias FNDE. Proinfância - Tipo B						
5.1	1328	sinapi	00001328 CHAPA DE AÇO FINA A FRIO BITOLA MSG 26, E = 0,45 MM	kg	92,35	R\$ 12,72	R\$ 15,26	R\$ 1.409,63	
5.2	100875	sinapi	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	unl	2,00	R\$ 1.229,09	R\$ 1.474,91	R\$ 2.949,82	
5.3		composição	Colta de Centro em Aço Inox de 1400x900x450	un	2,00	R\$ 7.860,00	R\$ 9.432,00	R\$ 18.864,00	
5.4		composição	Tanque Inox para cozinha escola municipal 1800x450mm	unl	1,00	R\$ 9.000,00	R\$ 10.800,00	R\$ 10.800,00	
SUBTOTAL 5.0								R\$ 34.023,45	

Eng. Ricardo Mendes Marçal CREA MT 047789

Custo total R\$ 71.596,31

Ricardo Mendes Marçal
Engenheiro Civil
CREA MT04.7789



OBRA: BASE PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / Correções necessárias FNDE, Proinfância - Tipo B		LOCAL: PRAÇA BEIRA RIO					
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA CIPA MT		DATA: 05/04/2022					
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PESO (%)	VALOR (R\$)	30 dias	%	60 dias	%
1.0	BASE ACADEMIA	40,31%	28.863,240	14.431,62	50%	14.431,62	50%
2.0	ESTRUTURA	8,66%	6.200,064	3.100,03	50%	3.100,03	50%
3.0	ELEMENTOS DE VEDAÇÃO	1,64%	1.173,612	586,81	50%	586,81	50%
4.0	REVESTIMENTOS	1,87%	1335,945	667,97	50%	667,97	50%
5.0	Correções necessárias FNDE, Proinfância - Tipo B	47,52%	R\$ 34.023,45	17.011,72	50%	17.011,72	50%
VALOR TOTAL		100,00%	R\$ 71.596,31	35.798,15	50,00%	35.798,15	50,00%
VALOR ACUMULADO				35.798,15	50,00%	71.596,31	100,00%

Ricardo Mendes Marcal
Ricardo Mendes Marcal
Engenheiro Civil
CREA MT047789