

MEMORIAL DESCRITIVO SIMPLIFICADO
Prefeitura Municipal de SÃO PEDRO DA CIPA - MT



1- OBRA: READEQUAÇÃO PSF II

Trata-se de adequação de prédio público espaço existente. O projeto especifica todas as intervenções necessárias. Cobertura e adequação de área de serviço, reboco e pintura de todo muro de vedação.

1- FUNDAÇÕES, BLOCOS E BALDRAMES.

- Não será necessária a execução de novas fundações.

2-FECHAMENTOS, PILARES E VIGAS DE RESPALDO.

- Execução de pilares para cobertura de área de serviço.

3-COBERTURA E FORRO.

- Cobertura de área de serviço, mais não será executado forro.

4-CALÇADAS EXTERNAS.

- Não se aplica.

5-REVESTIMENTOS.

- Execução de chapisco e emboco em todo muro de vedação do prédio.

6-ESQUADRIAS.

- Não se aplica.

7-PINTURAS.

- Pintura em todo muro e área de serviço, sendo a pintura em tinta PVA de boa qualidade.

8-LOUÇAS E METAIS.

- Revisar os aparelhos existentes e troca de torneiras.

9-INSTALAÇÕES.

- As instalações elétricas, telefônicas, de lógica, tv, alarme, hidro sanitárias, demais instalações que se fizerem necessárias, obedecerão a projetos específicos. As instalações existentes, se contempladas como reaproveitadas, deverão ser revisadas e testadas.

Ricardo Mendes Marçal
Engenheiro Civil
CREA MT 047789

PREFEITURA DE SÃO PEDRO DA CIPA

OBRA:	READEQUAÇÃO PSF 2	TABELA	SINAPI 09/2021		
LÓCAL:	VILA ERICA	REFERÊNCIA:			
PROP:	SÃO PEDRO DA CIPA MT	BDI SERVIÇOS:	27,00%		
DATA:	17/11/2021				

ORÇAMENTO DA OBRA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QTID.	PREÇO		
					UNITÁRIO (R\$)	UNIT. + BDI	TOTAL (R\$)
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				9.453,07	
1.1	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120	R\$ 34,23	R\$ 43,47	R\$ 5.216,65
1.2	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	36	R\$ 92,66	R\$ 117,68	R\$ 4.236,42
2.0		ALVENARIAS					41.790,12
	95955	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREA (CASA ISOLADA), FCK =25 MPA. AF_01/2017	M²	8,00	3.069,92	3.896,80	31.190,38
		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO AF_11/2014	M2	106,20	78,59	99,81	10.599,74
2.1	89168						24.240,08
3.0		COBERTURAS					2.515,51
3.1	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24,	M²	42,00	47,16	59,89	
		TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 AGUAS, INCLUSO	M²	153,72	111,28	141,33	21.724,57
3.2	94218	IÇAMENTO. AF_07/2019_P					23.785,36
4.0		REVESTIMENTO					
		PAREDE					
		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_06/2014	M2	320,00	6,81	8,65	2.767,58
4.1	87905	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	320,00	45,05	57,21	18.308,32
4.2	87775	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS PAREDES. AF_06/2014	M2	32,00	66,67	84,67	2.709,46
4.3	87274						40.283,60
5.0		PISOS					7.326,77
5.1	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M2	153,72	37,53	47,66	
5.2	92718	CONTRA PISO	M3	16,00	699,86	888,82	14.221,15
		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/20	m²	153,72	95,97	121,88	18.735,68
5.3	87255	14					6.742,17
6.0		PINTURAS					1.365,50
6.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	640,00	1,68	2,13	
6.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	320,00	13,23	16,80	5.376,67
7.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					1.968,87
		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	80,00	4,00	5,08	406,40
7.1	91926	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MODULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	31,34	39,80	159,20
7.2	91959	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00	23,62	30,00	235,92
7.3	91996	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	40,00	7,03	8,98	357,90
7.4	91854	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	4,00	123,85	157,29	629,16
7.5	97593						
		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISSEAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	5,00	27,88	35,41	177,00
7.6	89173						
					CUSTO TOTAL R\$ 148.263,27		

ENGENHEIRO FISCAL RICARDO MENDES MARÇAL CREA MT047789

Ricardo Mendes Mar
Engenheiro Civil
CREA MT047789