

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS					FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: MANUTENÇÃO DO PRÉDIO DA PSF IMÃ INEZ CARTA.					DATA: 07/04/2021		
LOCAL: PSF IMÃ INEZ CARTA – Bairro Nossa Senhora Aparecida.				FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP - REGIÃO CENTRAL - C/DESONERAÇÃO - JANEIRO/2021 E SINAPI - DESONERADO - FEVEREIRO/2021				(   )   DIRETA	(   X   )   INDIRETA		
PRAZO DE EXECUÇÃO: 03 Meses					BDI	26,86%	
ITEM	CODIGO - SETOP / SINAPI	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1		INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA					
1.1	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCOLADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	m²	2,88	184,07	233,51	R\$ 672,51
						TOTAL DO ITEM	R\$ 672,51
2		COBERTURA					
2.1	DEM-TEL-015	REMOÇÃO DE TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	m²	407,65	8,82	11,19	R\$ 4.561,22
2.2	COB-TEL-045	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO SIMPLES, ESP.0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	407,65	49,45	62,73	R\$ 25.572,81
2.3	PLU-CAL-010	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº.22 GSG, DESENVOLVIMENTO = 40 CM	m	12,75	62,29	79,02	R\$ 1.007,52
2.5	COB-CUM-015	COLOCAÇÃO DE CUMEEIRA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL E=0,50MM, SIMPLES	m	15,72	31,46	39,91	R\$ 627,39
						TOTAL DO ITEM	R\$ 31.768,93
3		AZULEJOS					
3.1		Demolições					
3.1.1	DEM-REV-010	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO INCLUSIVE AFASTAMENTO	m²	78,36	12,85	16,30	R\$ 1.277,39
3.2		Assentamento de Azulejos					
3.2.1	87272	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	78,36	54,92	69,67	R\$ 5.459,46
						TOTAL DO ITEM	R\$ 6.736,85
4		TRATAMENTO DE TRINCAS					
4.1		Em Lajes					
4.1.1	CIN-ENC-015	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA	m	30,77	5,81	7,37	R\$ 226,77
4.1.2	PIS-JUN-005	APLICAÇÃO DE SELANTE, MASTIQUE ELÁSTICO, EM JUNTA DE DILAÇÃO, DIMENSÃO 20X10 MM, FATOR DE FORMA1:2, EXCLUSIVE DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE	m	30,77	20,26	25,70	R\$ 790,77
4.1.3	JUN-ENT-005	ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE COM TRINCA POR RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO, REVESTIDA COM ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3, LARGURA DA TELA = 15 CM	m	30,77	13,63	17,29	R\$ 531,99
4.1.4	ED-14397	FORNECIMENTO DE ANDAIME EM CAVALETE METÁLICO PARA ALVENARIA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MONTAGEM/DESMONTAGEM	m²	33,09	0,94	1,19	R\$ 39,46
4.2		Em Alvenaria (Ausência de Verga ou Contraverga)					
4.2.1	DEM-ALV-010	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO SEM APROVEITAMENTO DO MATERIAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m³	0,46	96,37	122,25	R\$ 56,34
4.2.1	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	m	1,00	45,40	57,59	R\$ 57,59
4.2.2	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	m	6,68	54,26	68,83	R\$ 459,81
4.2.3	REV-CHA-005	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO	m²	4,61	6,38	8,09	37,30
4.2.4	REV-REB-015	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	m²	4,61	23,51	29,82	137,43
4.3		Em Alvenaria (Falta de Amarração)					
4.3.1	JUN-ENT-005	ENTELAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE COM TRINCA POR RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO, REVESTIDA COM ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3, LARGURA DA TELA = 15 CM	m	7,70	13,63	17,29	R\$ 133,14
4.3.2	ED-8004	COSTURA DE TRINCA COM GRAMPO, BARRA DE AÇO CA-60 Ø4,2MM, COMPRIMENTO TOTAL 40CM, ESPAÇAMENTO DE 15CM, INCLUSIVE CORTE, DOBRA E ARGAMASSA, TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO	m	12,65	20,45	25,94	R\$ 328,18
4.4		Em Alvenaria (Falta de Amarração entre Estrutura Antiga e Nova)					
4.4.1	PIS-JUN-005	APLICAÇÃO DE SELANTE, MASTIQUE ELÁSTICO, EM JUNTA DE DILAÇÃO, DIMENSÃO 20X10 MM, FATOR DE FORMA1:2, EXCLUSIVE DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE	m	7,60	20,26	25,70	R\$ 195,33
4.5		Preenchimento de Trincas ou Fissuras					
4.5.1	DEM-REV-005	DEMOLIÇÃO DE REBOCO INCLUSIVE AFASTAMENTO	m²	13,71	11,24	14,26	R\$ 195,49
4.5.2	ED-13287	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	m²	13,71	25,37	32,18	R\$ 441,25
						TOTAL DO ITEM	R\$ 3.630,85
5		GRADES DE PROTEÇÃO DE JANELA					
5.1	SER-GRA-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS	m²	37,68	253,26	321,29	R\$ 12.106,04
						TOTAL DO ITEM	R\$ 12.106,04
6		PINTURA					
6.1	PIN-LIX-005	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	m²	1.005,65	2,43	3,08	R\$ 3.100,12
6.2	PIN-LIX-006	LIXAMENTO MANUAL EM TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA	m²	316,26	2,71	3,44	R\$ 1.087,27
6.3	PIN-LIX-010	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE DE MADEIRA PARA REMOÇÃO DE TINTA	m²	77,28	3,55	4,50	R\$ 348,03
6.4	PIN-LIX-015	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA	m²	126,05	3,47	4,40	R\$ 554,88

6.5	PIN-SEL-005	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m²	1.005,65	4,48	5,68	R\$ 5.715,44
6.6	PIN-SEL-010	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM TETO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m²	316,26	5,63	7,14	R\$ 2.258,80
6.7	PIN-EMA-010	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA CORRIDA (PVA), UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m²	131,00	8,61	10,92	R\$ 1.430,87
6.8	PIN-EMA-012	EMASSAMENTO EM TETO COM MASSA CORRIDA (PVA), UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m²	63,25	14,89	18,89	R\$ 1.194,76
6.9	PIN-EMA-005	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA ACRÍLICA, UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m²	70,13	10,25	13,00	R\$ 911,91
6.10	PIN-LAT-005	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m²	717,87	9,14	11,60	R\$ 8.323,71
6.11	PIN-LAT-006	PINTURA LÁTEX (PVA) EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m²	316,26	10,26	13,02	R\$ 4.116,39
6.12	PIN-ACR-005	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m²	287,78	10,95	13,89	R\$ 3.997,60
6.13	PIN-ESM-015	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIA DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO NIVELADOR, EXCLUSIVE MASSA A ÓLEO	m²	77,28	17,62	22,35	R\$ 1.727,42
6.14	PIN-ESM-005	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m²	126,05	24,47	31,04	R\$ 3.912,93
6.15	PIN-CAI-010	PINTURA EM CAIAÇÃO PARA AMBIENTE EXTERNO, TRÊS (3) DEMÃOS, INCLUSIVE PIGMENTO E FIXADOR DE CAL	m²	317,09	9,80	12,43	R\$ 3.942,15
<b>TOTAL DO ITEM</b>							<b>R\$ 42.622,26</b>
<b>7</b>	<b>Piso Cerâmico</b>						
<b>7.1</b>	<b>Demolições</b>						
7.1.1	DEM-PIS-010	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m²	4,95	11,40	14,46	R\$ 71,59
<b>7.2</b>	<b>Assentamento do Piso</b>						
7.2.1	87246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	m²	4,95	48,44	61,45	R\$ 304,18
<b>TOTAL DO ITEM</b>							<b>R\$ 375,77</b>
<b>TOTAL GERAL DA OBRA</b>							<b>R\$ 97.913,22</b>
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL - Nome Registro CREA				PREFEITO MUNICIPAL			