



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	MANUTENÇÃO PREDIAL, PREVENTIVA E CORRETIVA EM TODOS OS LOGRADOUROS PUBLICOS, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA, NA FORMA ESTABELECIDADA EM PLANILHAS DE SERVIÇOS E INSUMOS DIVERSOS, NO SISTEMA NACIONAL DE PESQUISAS DE CUSTOS E INDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL – SINAPI-MA, NA CÂMARA MUNICIPAL DE AÇAILANDIA - MA	DATA :		BDI : 25,00%	
		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO PREDIAL, PREVENTIVA E CORRETIVA EM TODOS OS LOGRADOUROS PUBLICOS, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA, NA FORMA ESTABELECIDADA EM PLANILHAS DE SERVIÇOS E INSUMOS DIVERSOS, NO SISTEMA NACIONAL DE PESQUISAS DE CUSTOS E INDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL – SINAPI-MA, NA CÂMARA MUNICIPAL DE AÇAILANDIA - MA	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	82,97%	46,10%
LOCAL:	CÂMARA MUNICIPAL DE AÇAILANDIA - MA				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDA DE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				1,00	R\$ 6.964,80	R\$ 8.706,40	R\$ 8.706,40
1.1	00002707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	SINAPI	H	40,00	R\$ 99,99	R\$ 124,99	R\$ 4.999,60
1.2	00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	120,00	R\$ 24,71	R\$ 30,89	R\$ 3.706,80
2	ESQUADRIAS				1,00	R\$ 3.683,93	R\$ 4.604,94	R\$ 4.604,94
2.1	90842	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	2,00	R\$ 985,58	R\$ 1.231,98	R\$ 2.463,96
2.2	102179	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	SINAPI	M2	2,50	R\$ 304,17	R\$ 380,21	R\$ 950,53
2.3	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	5,00	R\$ 134,74	R\$ 168,43	R\$ 842,15
2.4	6103	JANELA BASCULANTE, LINHA POPULAR	SINAPI	M2	1,00	R\$ 278,64	R\$ 348,30	R\$ 348,30
3	COBERTURA				1,00	R\$ 29.648,13	R\$ 37.059,81	R\$ 37.059,81
3.1	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	107,50	R\$ 45,88	R\$ 57,35	R\$ 6.165,13
3.2	94218	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019_PS	SINAPI	M2	117,50	R\$ 187,53	R\$ 234,41	R\$ 27.543,18
3.3	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	25,00	R\$ 57,57	R\$ 71,96	R\$ 1.799,00

3.4	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	2,00	R\$ 49,68	R\$ 62,10	R\$ 1.552,50
4	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				1,00	R\$ 1.685,49	R\$ 2.107,06	R\$ 2.107,06
4.1	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 77,15	R\$ 96,44	R\$ 96,44
4.2	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 12,24	R\$ 15,30	R\$ 15,30
4.3	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	30,00	R\$ 21,78	R\$ 27,23	R\$ 816,90
4.4	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	10,00	R\$ 24,75	R\$ 30,94	R\$ 309,40
4.5	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	12,00	R\$ 34,48	R\$ 43,10	R\$ 517,20
4.6	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	5,00	R\$ 14,32	R\$ 17,90	R\$ 89,50
4.7	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	8,00	R\$ 26,23	R\$ 32,79	R\$ 262,32
5	PAVIMENTAÇÃO (BANHEIRO)				1,00	R\$ 533,46	R\$ 666,85	R\$ 666,85
5.1	87642	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	3,40	R\$ 51,47	R\$ 64,34	R\$ 218,76
5.2	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	3,40	R\$ 105,43	R\$ 131,79	R\$ 448,09
6	REVESTIMENTO (BANHEIRO)				1,00	R\$ 1.709,22	R\$ 2.136,65	R\$ 2.136,65

6.1	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	11,84	R\$ 33,94	R\$ 42,43	R\$ 502,37
6.2	87527	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	11,84	R\$ 36,76	R\$ 45,95	R\$ 544,05
6.3	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	11,84	R\$ 73,66	R\$ 92,08	R\$ 1.090,23
7	ACESSORIOS				1,00	R\$ 801,50	R\$ 1.001,87	R\$ 1.001,87
7.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 574,89	R\$ 718,61	R\$ 718,61
7.2	00010426	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *54 X 44* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 226,61	R\$ 283,26	R\$ 283,26
8	FORRO				1,00	R\$ 2.674,72	R\$ 3.343,69	R\$ 3.343,69
8.1	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	55,98	R\$ 47,78	R\$ 59,73	R\$ 3.343,69
9	DIVERSOS				1,00	R\$ 149,50	R\$ 187,00	R\$ 187,00
9.1	99803	LIMPEZA DA OBRA	SINAPI	M2	50,00	R\$ 2,99	R\$ 3,74	R\$ 187,00
VALOR TOTAL:								R\$ 59.814,27
DESCONTO DA LICITAÇÃO 1%								R\$ 598,14
TOTAL GERAL ADEQUADO								R\$ 59.216,13