



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 AÇAILÂNDIA - MA
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 AÇAILÂNDIA - MA
LOCAL:	CÂMARA MUNICIPAL DE AÇAILÂNDIA - MA

DATA : BDI : 25,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	82,97%	46,10%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDA DE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				1,00	R\$ 9.226,31	R\$ 11.532,69	R\$ 11.532,69
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\$ 24,09	R\$ 30,11	R\$ 3.613,20
1.3	101399	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00	R\$ 2.335,91	R\$ 2.919,89	R\$ 2.919,89
2	ESQUADRIAS				1,00	R\$ 1.007,77	R\$ 1.259,71	R\$ 1.259,71
2.1	100687	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.007,77	R\$ 1.259,71	R\$ 1.259,71
3	COBERTURA				1,00	R\$ 8.333,85	R\$ 10.417,48	R\$ 10.417,48
3.1	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO SEM REAPROVEITAMENTO	SINAPI	M2	15,00	R\$ 10,79	R\$ 13,49	R\$ 202,35
3.2	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	20,00	R\$ 46,12	R\$ 57,65	R\$ 1.153,00
3.3	94218	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019_PS	SINAPI	M2	18,00	R\$ 178,25	R\$ 222,81	R\$ 4.010,58
3.4	COMPOSICAO	RUFO PINGADEIRA EM AÇO GALVANIZADO ESPESSURA DE 0,65 MM, DESENVOLVIMENTO DE 500 MM		M	35,00	R\$ 115,46	R\$ 144,33	R\$ 5.051,55
4	REVESTIMENTO				1,00	R\$ 14.858,93	R\$ 18.573,67	R\$ 18.573,67

4.1	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	120,00	R\$ 4,88	R\$ 6,10	R\$ 732,00
4.2	87548	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	78,75	R\$ 27,79	R\$ 34,74	R\$ 2.735,78
4.3	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	131,05	R\$ 76,00	R\$ 95,00	R\$ 12.449,75
4.4	87550	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	79,86	R\$ 26,61	R\$ 33,26	R\$ 2.656,14
5	PINTURA				1,00	R\$ 16.204,00	R\$ 20.254,00	R\$ 20.254,00
5.1	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	SINAPI	M2	200,00	R\$ 17,57	R\$ 21,96	R\$ 4.392,00
5.2	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2	200,00	R\$ 16,25	R\$ 20,31	R\$ 4.062,00
5.3	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	200,00	R\$ 47,20	R\$ 59,00	R\$ 11.800,00
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS				1,00	R\$ 3.628,82	R\$ 4.536,65	R\$ 4.536,65
6.1	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	80,00	R\$ 7,73	R\$ 9,66	R\$ 772,80
6.2	83410	ELETRODUTO FLEXIVEL SEALTUBE 1"	SINAPI	M	65,00	R\$ 24,74	R\$ 30,93	R\$ 2.010,45
6.3	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	100,00	R\$ 5,10	R\$ 6,38	R\$ 638,00

6.4	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	110,00	R\$ 7,52	R\$ 9,40	R\$ 1.034,00
6.5	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 34,59	R\$ 43,24	R\$ 43,24
6.6	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 30,53	R\$ 38,16	R\$ 38,16
7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				1,00	R\$ 915,38	R\$ 1.144,23	R\$ 1.144,23
7.1	93396	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 762,89	R\$ 953,61	R\$ 953,61
7.2	00013984	TORNEIRA METALICA CROMADA, CANO CURTO, COM AREJADOR, SEM BICO PLASTICO, DE PAREDE, PARA USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1152 / 1154)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 105,09	R\$ 131,36	R\$ 131,36
7.3	103041	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 23,70	R\$ 29,63	R\$ 59,26
8	INSTALAÇÕES SANITARIAS				1,00	R\$ 2.040,34	R\$ 2.550,40	R\$ 2.550,40
8.1	104677	CONJUNTO DE PONTOS DE COLETA DE ESGOTO PARA BANHEIRO (RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), EM PVC SÉRIE NORMAL, COM TUBOS, CONEXÕES, RALOS, CAIXAS SIFONADAS, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO COM PRUMADA DE DESCIDA DE ESGOTO FORA DO BANHEIRO. AF_05/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 622,97	R\$ 778,71	R\$ 778,71
8.2	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M	15,00	R\$ 16,69	R\$ 20,86	R\$ 312,90
8.3	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\$ 566,58	R\$ 708,23	R\$ 708,23

8.4	103018	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 300,22	R\$ 375,28	R\$ 750,56
9	DIVERSOS				1,00	R\$ 421,20	R\$ 526,50	R\$ 526,50
9.1	99803	LIMPEZA DA OBRA	SINAPI	M2	135,00	R\$ 3,12	R\$ 3,90	R\$ 526,50
VALOR TOTAL:								R\$ 70.795,33
DESCONTO DA LICITAÇÃO 1%								707,95
TOTAL GERAL ADEQUADO								R\$ 70.087,38