

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL	
	CÓDIGO	BANCO	TIPO							
1.0				SERVIÇOS INICIAIS					232.052,20	
2.0				ADMINISTRAÇÃO LOCAL					152.799,95	
3.0				INSTALAÇÕES DE CANTEIRO DE OBRAS					107.818,92	
4.0				DEMOLIÇÃO E RETIRADAS					360.096,85	
5.0				MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E RETIRADAS					245.242,50	
6.0				ESTRUTURAS					588.726,60	
7.0				ALVENARIAS E DIVISÓRIAS					370.931,19	
8.0				COBERTURA E DRENAGEM PLUVIAL					1.570.979,02	
9.0				REVESTIMENTOS					1.421.077,60	
10.0				FORROS					299.191,75	
11.0				ESQUADRIAS E FERRAGENS					969.510,27	
12.0				SOLEIRAS E PEITORIS					36.167,93	
13.0				IMPERMEABILIZAÇÃO					505.715,17	
14.0				PAVIMENTAÇÃO					2.065.973,62	
15.0				PINTURA					1.624.429,54	
16.0				INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, LÓGICAS E TELEFONIA					916.729,97	
17.0				ILUMINAÇÃO PÚBLICA					538.596,66	
18.0				INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					203.268,75	
19.0				INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					75.208,34	
20.0				INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO					91.848,17	
21.0				LOUÇAS, METAIS, GRANITOS E ACESSÓRIOS					176.974,81	
22.0				SERVIÇOS COMPLEMENTARES					44.426,51	
23.0				SERVIÇOS DIVERSOS					45.206,30	
24.0				MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES PERIFÉRICOS MEDICINAIS - GASES MEDICINAIS					192.258,06	
25.0				ÁREA DE RECREAÇÃO					169.648,32	
26.0				EQUIPAMENTOS DE GINÁSTICA					117.635,10	
27.0				AJARDINAMENTO					181.001,95	
28.0				MOBILIÁRIO/URBANIZAÇÃO					473.455,25	
29.0				LIMPEZA GERAL					106.791,81	
TOTAL GERAL DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - LOTE 01									1	R\$ 13.883.763,11

Importa o presente orçamento em: 13.883.763,11
treze milhões, oitocentos e oitenta e três mil, setecentos e sessenta e três reais e onze centavos

TUNTUM/MA
terça-feira, 14 de janeiro de 2025

Responsável técnico

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROPONENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - LOTE 01

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						

Nome:

NOME

CREA Nº XXXXXXXXXXXX

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
1.0				SERVIÇOS INICIAIS					232.052,20
1.1	98459	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	500,00	95,26	R\$ 120,41	R\$ 60.205,00
1.2	CPU-01	PRÓPRIO	COMPOSIÇÃO	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	UND	12,00	11328,70	R\$ 14.320,60	R\$ 171.847,20
2.0				ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1			152.799,95
2.1	90778	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	2,50	103,78	R\$ 131,18	R\$ 327,95
2.2	93563	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	12,00	5234,06	R\$ 6.616,37	R\$ 79.396,44
2.3	93572	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	12,00	4.817,37	R\$ 6.089,63	R\$ 73.075,56
3.0				INSTALAÇÕES DE CANTEIRO DE OBRAS		1			107.818,92
3.1	51	ORSE	COMPOSIÇÃO	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 03_04/2023	M²	30,00	370,97	R\$ 468,94	R\$ 14.068,20
3.2	CPU-04	PRÓPRIO	COMPOSIÇÃO	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA EM CANTEIRO DE	UND	12,00	2071,76	R\$ 2.618,91	R\$ 31.426,92
3.3	CPU-05	PRÓPRIO	COMPOSIÇÃO	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA - PADRÃO	M	12,00	300,14	R\$ 379,40	R\$ 4.552,80
3.4	99059	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	700,00	65,29	R\$ 82,53	R\$ 57.771,00
4.0				DEMOLIÇÃO E RETIRADAS		1			360.096,85
4.1	CPU-06	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO	m²	800,00	29,77	R\$ 37,63	R\$ 30.104,00
4.2	CPU-07	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE CONCRETO COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO	m³	35,56	84,50	R\$ 106,81	R\$ 3.798,16
4.3	97625	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	148,15	48,97	R\$ 61,90	R\$ 9.170,48
4.4	CPU-08	Próprio	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO (MO)	UND	15,00	52,14	R\$ 65,91	R\$ 988,65
4.5	C0702	SEINFRA	COMPOSIÇÃO	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	m³	700,00	28,37	R\$ 35,86	R\$ 25.102,00
4.6	CPU-10	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE APARELHOS - ACADEMIA/PLAYGROUND/EQ. ESPORTE/LIXEIRA	UND	75,00	21,39	R\$ 27,03	R\$ 2.027,25
4.7	CPU-11	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE BANCOS DE CONCRETO	UND	40,00	21,44	R\$ 27,10	R\$ 1.084,00
4.8	CPU-13	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE VIDRO COMUM	m²	8,89	15,28	R\$ 19,31	R\$ 171,66
4.9	97637	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	154,96	2,76	R\$ 3,48	R\$ 539,26
4.10	97638	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	133,34	8,03	R\$ 10,15	R\$ 1.353,40
4.11	97640	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	1629,65	1,87	R\$ 2,36	R\$ 3.845,97
4.12	97641	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	296,30	2,90	R\$ 3,66	R\$ 1.084,45
4.13	97642	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	355,56	2,69	R\$ 3,40	R\$ 1.208,90
4.14	97643	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	74,08	25,02	R\$ 31,62	R\$ 2.342,40
4.15	97644	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	88,89	9,44	R\$ 11,93	R\$ 1.060,45
4.16	97645	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	103,71	24,39	R\$ 30,83	R\$ 3.197,37
4.17	97647	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	2963,00	3,52	R\$ 4,44	R\$ 13.155,72
4.18	97650	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	740,75	7,58	R\$ 9,58	R\$ 7.096,38
4.19	97652	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	23,00	187,39	R\$ 236,87	R\$ 5.448,01
4.20	97651	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	23,00	82,66	R\$ 104,49	R\$ 2.403,27
4.21	97660	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	150,00	0,66	R\$ 0,83	R\$ 124,50
4.22	97661	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	3357,67	0,70	R\$ 0,88	R\$ 2.954,74
4.23	97662	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	207,41	0,50	R\$ 0,63	R\$ 130,66
4.24	97663	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	90,00	12,47	R\$ 15,76	R\$ 1.418,40
4.25	97664	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	90,00	1,55	R\$ 1,95	R\$ 175,50
4.26	97665	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	356,00	1,78	R\$ 2,25	R\$ 801,00

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
4.27	97666	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	89,00	9,09	R\$ 11,49	R\$ 1.022,61
4.28	CPU-14	Próprio	COMPOSIÇÃO	RETIRADAS DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS OU TÁBUAS, COM RETIRADA DO ENTARUGAMENTO	m²	35,56	20,17	R\$ 25,49	R\$ 906,42
4.29	CPU-15	Próprio	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE TUBULAÇÃO ELÉTRICA E LÓGICA	M	322,97	12,28	R\$ 15,52	R\$ 5.012,49
4.30	CPU-16	Próprio	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE VIDRO OU ESPELHO COM RASPAGEM DA MASSA OU RETIRADA DE BAGUETE	m²	14,82	11,00	R\$ 13,90	R\$ 205,99
4.31	CPU-17	Próprio	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	m²	29,63	9,54	R\$ 12,05	R\$ 357,04
4.32	CPU-18	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA	m²	444,45	8,20	R\$ 10,36	R\$ 4.604,50
4.33	CPU-19	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE FERRUGEM EM ESQUADRIAS OU ESTRUTURAS METÁLICAS COM ESCOVA DE AÇO	m²	77,63	47,92	R\$ 60,57	R\$ 4.702,04
4.34	CPU-20	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE BANCADA DE GRANITO (OU MÁRMORE)	m²	22,22	25,37	R\$ 32,07	R\$ 712,59
4.35	CPU-21	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ DE ALTA RESISTÊNCIA	m²	25,78	11,20	R\$ 14,15	R\$ 364,78
4.36	CPU-22	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE PEITORIL EM MÁRMORE OU GRANITO	m²	14,82	43,30	R\$ 54,73	R\$ 811,09
4.37	CPU-23	Próprio	COMPOSIÇÃO	DESMONTAGEM E REMOÇÃO DE DIVISÓRIAS DE MÁRMORE OU GRANITO	m²	15,41	53,43	R\$ 67,54	R\$ 1.040,79
4.38	CPU-24	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE CALHAS E CONDUTORES DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	74,08	4,28	R\$ 5,41	R\$ 400,77
4.39	CPU-25	Próprio	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE FUMÊ EM VIDRO, INCLUSIVE LIMPEZA DO	m²	32,30	22,46	R\$ 28,39	R\$ 916,99
4.40	CPU-26	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE PINTURA A ÓLEO/ESMALTE SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	m²	64,59	15,59	R\$ 19,70	R\$ 1.272,42
4.41	CPU-27	Próprio	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE RODAPÉS DE MADEIRA, INCLUSIVE RETIRADA DE CORDÃO	m²	22,22	6,94	R\$ 8,77	R\$ 194,86
4.42	CPU-28	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO MANUAL DE ENTULHO	m³	300,00	77,14	R\$ 97,51	R\$ 29.253,00
4.43	CPU-29	Próprio	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE CUMEIRAS CERÂMICA	M	103,71	6,42	R\$ 8,11	R\$ 841,08
4.44	CPU-30	Próprio	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE ELETRODUTOS APARENTES - ACIMA DE 2"	M	88,89	0,00	R\$ -	R\$ -
4.45	CPU-31	Próprio	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE PISO DE BORRACHA ARGAMASSADO	m²	44,45	10,50	R\$ 13,27	R\$ 589,85
4.46	CPU-32	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA	m²	444,45	8,20	R\$ 10,36	R\$ 4.604,50
4.47	CPU-33	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO - ATÉ 4"	M	74,08	11,50	R\$ 14,53	R\$ 1.076,38
4.48	90443	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	74,08	7,42	R\$ 9,37	R\$ 694,12
4.49	90457	SINAPI	COMPOSIÇÃO	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO PEQUENO (19X25 CM). AF_05/2015	UN	23,00	11,69	R\$ 14,77	R\$ 339,71
4.50	90458	SINAPI	COMPOSIÇÃO	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO GRANDE (76X40 CM). AF_05/2015	UN	23,00	33,36	R\$ 42,17	R\$ 969,91
4.51	97622	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	162,97	56,37	R\$ 71,25	R\$ 11.611,61
4.52	97626	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m³	29,63	566,51	R\$ 716,12	R\$ 21.218,63
4.53	97627	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	29,63	169,74	R\$ 214,56	R\$ 6.357,41
4.54	97628	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	29,63	263,84	R\$ 333,52	R\$ 9.882,19
4.55	97631	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	444,45	11,32	R\$ 14,30	R\$ 6.355,63
4.56	97632	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	222,23	2,59	R\$ 3,27	R\$ 726,69
4.57	97633	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	592,60	22,60	R\$ 28,56	R\$ 16.924,65
4.58	97635	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	503,71	17,10	R\$ 21,61	R\$ 10.885,17
4.59	CPU-34	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRÉ-MOLDADO	M	148,15	12,02	R\$ 15,19	R\$ 2.250,39
4.60	CPU-35	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	m²	839,42	16,84	R\$ 21,28	R\$ 17.862,85
4.61	CPU-36	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE	m²	251,86	31,27	R\$ 39,52	R\$ 9.953,50
4.62	CPU-37	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO DE PEDRA (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, SÃO TOMÉ, ETC.), INCLUSIVE AFASTAMENTO	m²	9,78	28,86	R\$ 36,48	R\$ 356,77
4.63	CPU-38	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE RUFO DE CONCRETO	M	148,15	5,35	R\$ 6,76	R\$ 1.001,49
4.64	CPU-39	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS (COBOGÓ), SEM REAPROVEITAMENTO	m³	22,22	46,80	R\$ 59,15	R\$ 1.314,31
4.65	CPU-40	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE SOLEIRAS, PEITORIS E DEGRAUS	M	22,22	31,27	R\$ 39,52	R\$ 878,13
4.66	CPU-41	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	m³	44,45	312,81	R\$ 395,42	R\$ 17.576,41
4.67	CPU-42	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE CAMADA DE ASSENTAMENTO/CONTRAPISO COM USO DE PONTEIRO, ESPESSURA ATÉ 4 CM	m²	400,00	32,14	R\$ 40,62	R\$ 16.248,00
4.68	CPU-43	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA	m²	103,41	32,14	R\$ 40,62	R\$ 4.200,51
4.69	CPU-44	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	m³	150,00	120,31	R\$ 152,08	R\$ 22.812,00
5.0				MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E RETIRADAS					245.242,50
5.1	CPU-45	Próprio	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL - EXPURGO VEGETAL	m³	15000,00	1,69	R\$ 2,13	R\$ 31.950,00
5.2	CPU-46	Próprio	COMPOSIÇÃO	AREIA COM ESPALHAMENTO MANUAL, SEM COMPACTAÇÃO	m³	250,00	91,88	R\$ 116,14	R\$ 29.035,00
5.3	CPU-47	Próprio	COMPOSIÇÃO	PEDREGULHO OU PIÇARRA DE JAZIDA, AO NATURAL, COM ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	m³	500,00	55,76	R\$ 70,48	R\$ 35.240,00

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
5.4	100575	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	m²	15000,00	1,90	R\$ 2,40	R\$ 36.000,00
5.5	93358	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	600,00	84,77	R\$ 107,15	R\$ 64.290,00
5.6	96995	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REATERRAMENTO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	750,00	51,40	R\$ 64,97	R\$ 48.727,50

ESTRUTURAS									588.726,60
6.1	1506055	SICRO3	COMPOSIÇÃO	Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	136,00	435,11	R\$ 550,02	R\$ 74.802,72
6.2	101165	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	m³	22,22	1000,40	R\$ 1.264,60	R\$ 28.099,41
6.3	92423	SINAPI	COMPOSIÇÃO	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	500,00	73,42	R\$ 92,81	R\$ 46.405,00
6.4	0407819	SICRO3	COMPOSIÇÃO	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	2500,00	11,14	R\$ 14,08	R\$ 35.200,00
6.5	94965	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	50,00	514,60	R\$ 650,50	R\$ 32.525,00
6.6	94966	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	50,00	534,73	R\$ 675,95	R\$ 33.797,50
6.7	94967	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONCRETO FCK = 40MPA, TRAÇO 1:1,6:1,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	50,00	618,54	R\$ 781,89	R\$ 39.094,50
6.8	CPU-48	Próprio	COMPOSIÇÃO	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015		150,00	216,81	R\$ 274,06	R\$ 41.109,00
6.9	CPU-49	Próprio	COMPOSIÇÃO	ARQUIBANCADA EM ALVENARIA E CONCRETO	CJ	2,00	24865,94	R\$ 31.433,03	R\$ 62.866,06
6.10	CPU-51	Próprio	COMPOSIÇÃO	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	88,89	216,81	R\$ 274,06	R\$ 24.361,19
6.11	93188	SINAPI	COMPOSIÇÃO	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	32,30	94,35	R\$ 119,26	R\$ 3.852,09
6.12	93196	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	100,00	92,97	R\$ 117,52	R\$ 11.752,00
6.13	94964	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	50,00	490,81	R\$ 620,43	R\$ 31.021,50
6.14	CPU-52	Próprio	COMPOSIÇÃO	LAJE PRÉ-MOLDADA P/PISO, SOBRECARGA 200 KG/M2, VÃOS ATÉ 3,50M/E= 8 CM, C/LAJOTAS E CAP. C/CONC FCK= 20 MPA, 4 CM, INTER-EIXO 38 CM, C/ESCORAMENTO (REAPR. 3X) E FERRAGEM NEGATIVA	m²	14,82	137,68	R\$ 174,04	R\$ 2.579,27
6.15	89993	SINAPI	COMPOSIÇÃO	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	m³	14,82	1047,82	R\$ 1.324,54	R\$ 19.629,68
6.16	CPU-53	Próprio	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO DE ADESIVO ESTRUTURAL BASE RESINA EPÓXI, COMPOUND ADESIVO, VEDACIT OU SIMILAR, APLICAÇÃO EM CHUMBAMENTO E COLAGEM DOS MAIS DIVERSOS MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	m²	14,82	91,00	R\$ 115,03	R\$ 1.704,74
6.17	CPU-54	Próprio	COMPOSIÇÃO	GRAUTEAMENTO UTILIZANDO ARGAMASSA GRAUTE TIXOTRÓPICA	m²	4,00	5075,60	R\$ 6.416,06	R\$ 25.664,24
6.18	92460	SINAPI	COMPOSIÇÃO	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	17,78	123,03	R\$ 155,52	R\$ 2.765,14
6.19	92510	SINAPI	COMPOSIÇÃO	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	17,78	67,46	R\$ 85,27	R\$ 1.516,10
6.20	CPU-55	Próprio	COMPOSIÇÃO	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS, C/ESCORAS TUBULARES TIPO "A" (H= 2,08 A 3,20M), COM MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2XMES	232,60	38,85	R\$ 49,11	R\$ 11.422,98
6.21	CPU-56	Próprio	COMPOSIÇÃO	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-138, AÇO CA-60, 4,2 MM, MALHA 10 X 10 CM	KG	44,45	41,95	R\$ 53,02	R\$ 2.356,73
6.22	CPU-57	Próprio	COMPOSIÇÃO	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2 MM, MALHA 15 X 15 CM	m²	44,45	15,16	R\$ 19,16	R\$ 851,66
6.23	92792	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1037,05	11,81	R\$ 14,92	R\$ 15.472,78
6.24	92793	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1037,05	11,70	R\$ 14,78	R\$ 15.327,59
6.25	92794	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1037,05	10,76	R\$ 13,60	R\$ 14.103,88
6.26	CPU-58	Próprio	COMPOSIÇÃO	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG. CIM/AREIA 1:4	m³	22,22	371,90	R\$ 470,11	R\$ 10.445,84

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
7.0	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS								370.931,19
7.1	CPU-59	Próprio	COMPOSIÇÃO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9 X 14 X 19 CM (ESPESSURA 9 CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M2 COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	355,56	126,64	R\$ 160,08	R\$ 56.918,04
7.2	CPU-60	Próprio	COMPOSIÇÃO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9 X 14 X 19 CM (ESPESSURA 9 CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2 COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	296,30	104,37	R\$ 131,93	R\$ 39.090,85
7.3	CPU-61	Próprio	COMPOSIÇÃO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14 X 9 X 19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2 COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	251,86	159,43	R\$ 201,53	R\$ 50.757,34
7.4	CPU-62	Próprio	COMPOSIÇÃO	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9 X 19 X 39 CM (ESPESSURA 9 CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m²	251,86	52,56	R\$ 66,44	R\$ 16.733,57
7.5	96359	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS	m²	251,86	117,76	R\$ 148,86	R\$ 37.491,87
7.6	CPU-63	Próprio	COMPOSIÇÃO	DIVISÓRIA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA ESPESSURA 6 MM, ESTRUTURADA EM MADEIRA DE LEI 3" X	m²	14,82	268,39	R\$ 339,27	R\$ 5.027,98
7.7	CPU-64	Próprio	COMPOSIÇÃO	DIVISÓRIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP= 3 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	m²	14,82	958,96	R\$ 1.212,22	R\$ 17.965,10
7.8	CPU-65	Próprio	COMPOSIÇÃO	PAREDE DE BLOCO DE GESSO (50 X 65 CM) - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	m²	222,23	52,94	R\$ 66,92	R\$ 14.871,63
7.9	CPU-66	Próprio	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE DIVISÓRIAS	m²	77,63	99,05	R\$ 125,20	R\$ 9.719,27
7.10	CPU-67	Próprio	COMPOSIÇÃO	DIVISÓRIA EM GRANITO VERDE UBATUBA, POLIDO DOS DOIS LADOS, ACABAMENTO BOLEADO, E= 2 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	m²	15,41	748,17	R\$ 945,76	R\$ 14.574,16
7.11	CPU-68	Próprio	COMPOSIÇÃO	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA PARA MICTÓRIOS, POLIDO, E= 2 CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO - REV 02	m²	15,41	723,43	R\$ 914,48	R\$ 14.092,13
7.12	CPU-69	Próprio	COMPOSIÇÃO	DIVISÓRIA PAINEL PVC, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	25,78	145,98	R\$ 184,53	R\$ 4.757,18
7.13	CPU-70	Próprio	COMPOSIÇÃO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (ESPESSURA 9 CM)	m²	1837,06	38,30	R\$ 48,41	R\$ 88.932,07
8.0	COBERTURA E DRENAGEM PLUVIAL								1.570.979,02
8.1	CPU-71	Próprio	COMPOSIÇÃO	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	m²	444,45	6,19	R\$ 7,82	R\$ 3.475,59
8.2	CPU-72	Próprio	COMPOSIÇÃO	RECOLOCAÇÃO DE RIPAS EM MADEIRAMENTO EM TELHADO, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE	M	387,56	2,39	R\$ 3,02	R\$ 1.170,43
8.3	CPU-73	Próprio	COMPOSIÇÃO	88239	M	516,45	6,91	R\$ 8,73	R\$ 4.508,60
8.4	92541	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m²	500,00	85,69	R\$ 108,32	R\$ 54.160,00
8.5	92542	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE	m²	400,00	103,72	R\$ 131,11	R\$ 52.444,00
8.6	92543	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	500,00	24,03	R\$ 30,37	R\$ 15.185,00
8.7	92552	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 10 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO.	UN	15,00	2602,32	R\$ 3.289,59	R\$ 49.343,85
8.8	92562	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	15,00	2540,08	R\$ 3.210,91	R\$ 48.163,65
8.9	92565	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	m²	296,30	39,11	R\$ 49,43	R\$ 14.646,10

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
8.10	92566	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 12/2015	m²	296,30	24,41	R\$ 30,85	R\$ 9.140,85
8.11	92567	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM MAIS QUE 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 12/2015	m²	296,30	35,25	R\$ 44,55	R\$ 13.200,16
8.12	CPU-74	Próprio	COMPOSIÇÃO	ESTRUTURA METÁLICA P/COBERTURA - (INCL. PINTURA ANTICORROSIVA)	KG	1500,00	26,75	R\$ 33,81	R\$ 50.715,00
8.13	94201	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	m²	444,45	45,28	R\$ 57,23	R\$ 25.435,87
8.14	94204	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	m²	444,45	51,01	R\$ 64,48	R\$ 28.658,13
8.15	94207	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	m²	296,30	72,72	R\$ 91,92	R\$ 27.235,89
8.16	94213	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	m²	500,00	70,72	R\$ 89,39	R\$ 44.695,00
8.17	94216	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	m²	192,60	194,46	R\$ 245,81	R\$ 47.343,00
8.18	94221	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	222,23	24,28	R\$ 30,69	R\$ 6.820,23
8.19	94223	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF 07/2019	M	222,23	128,50	R\$ 162,43	R\$ 36.096,81
8.20	94224	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF 07/2019	M	148,15	25,63	R\$ 32,39	R\$ 4.798,57
8.21	94445	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	m²	740,75	45,28	R\$ 57,23	R\$ 42.393,12
8.22	CPU-75	Próprio	COMPOSIÇÃO	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO COLONIAL, COR CLARA, 1ª, ITABAIANINHA, COM REPOSIÇÃO DE 50% DO MATERIAL - REV 01	m²	340,75	154,95	R\$ 195,87	R\$ 66.742,70
8.23	CPU-76	Próprio	COMPOSIÇÃO	RECOLOCAÇÃO DE TELHAS ONDULADAS COM MASSA PARA VEDAÇÃO, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE	m²	444,45	13,84	R\$ 17,49	R\$ 7.773,43
8.24	CPU-77	Próprio	COMPOSIÇÃO	CUMEEIRA EM PERFIL ONDULADO DE ALUMÍNIO	M	148,15	93,33	R\$ 117,97	R\$ 17.477,25
8.25	CPU-78	Próprio	COMPOSIÇÃO	COBERTURA COM TELHA PLÁSTICA TRANSPARENTE INCLUSIVE FIXAÇÃO	m²	74,08	74,27	R\$ 93,88	R\$ 6.954,63
8.26	CPU-79	Próprio	COMPOSIÇÃO	COBERTURA COM TELHA DE CHAPA DE AÇO ZINCADO, ONDULADA, ESPESSURA DE 0,5 MM	m²	222,23	66,93	R\$ 84,60	R\$ 18.800,65
8.27	89482	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF 12/2014	UN	36,00	39,09	R\$ 49,41	R\$ 1.778,76
8.28	89491	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF 12/2014	UN	36,00	99,88	R\$ 126,25	R\$ 4.545,00
8.29	89578	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	M	148,15	29,14	R\$ 36,83	R\$ 5.456,36
8.30	89580	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	M	148,15	60,18	R\$ 76,07	R\$ 11.269,77
8.31	91790	SINAPI	COMPOSIÇÃO	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	148,15	54,42	R\$ 68,79	R\$ 10.191,23
8.32	94228	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	154,96	73,83	R\$ 93,32	R\$ 14.460,86
8.33	94229	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	206,52	142,30	R\$ 179,88	R\$ 37.148,81
8.34	100434	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIÂMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	148,15	142,55	R\$ 180,19	R\$ 26.695,14

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
8.35	94231	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M	148,15	46,17	R\$ 58,36	R\$ 8.646,03
8.36	100435	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RUFO EM FIBROCIMENTO PARA TELHA ONDULADA E = 6 MM, ABA DE 26 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCETO CONTRARRUFO. AF 07/2019	M	222,23	98,47	R\$ 124,47	R\$ 27.660,96
8.37	CPU-80	Próprio	COMPOSIÇÃO	RUFO/ALGUEIROZ EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO L= 30 CM	M	222,23	156,21	R\$ 197,46	R\$ 43.881,53
8.38	CPU-81	Próprio	COMPOSIÇÃO	CALHA DE CONCRETO, 40 X 15 CM ESPESSURA DE 8 CM, PREPARADO EM BETONEIRA E CIMENTADO LISO EXECUTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL	M	148,15	198,54	R\$ 250,97	R\$ 37.181,20
8.39	CPU-82	Próprio	COMPOSIÇÃO	CONDUTOR PARA CALHA DE BEIRAL, DE PVC, DIÂMETRO 88 MM, INCLUINDO CONEXÕES E BRAÇADEIRAS - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	148,15	67,75	R\$ 85,64	R\$ 12.687,56
8.40	94268	SINAPI	COMPOSIÇÃO	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF 06/2016	M	948,16	65,89	R\$ 83,29	R\$ 78.972,24
8.41	94282	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF 06/2016	M	592,60	55,16	R\$ 69,72	R\$ 41.316,07
8.42	CPU-83	Próprio	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE AREIA RETANGULAR EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES: 0,6 X 0,6 X 0,6M PARA REDE DE DRENAGEM	UND	26,00	402,27	R\$ 508,50	R\$ 13.221,00
8.43	89512	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	645,64	44,47	R\$ 56,21	R\$ 36.291,42
8.44	CPU-84	Próprio	COMPOSIÇÃO	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO B	UND	30,00	1066,25	R\$ 1.347,84	R\$ 40.435,20
8.45	CPU-85	Próprio	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE DRENO COM MANTA GEOTÊXTIL 200 G/M2	m²	6476,23	9,54	R\$ 12,05	R\$ 78.038,57
8.46	100324	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF 07/2019	m³	400,00	166,27	R\$ 210,18	R\$ 84.072,00
8.47	CPU-86	Próprio	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE DRENO COM TUBOS DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO - DN 100	M	1000,00	37,87	R\$ 47,87	R\$ 47.870,00
8.48	96539	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES.	m²	184,89	139,34	R\$ 176,13	R\$ 32.564,67
8.49	94975	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF 05/2021	m³	6,22	500,35	R\$ 632,49	R\$ 3.934,08
8.50	98100	SINAPI	COMPOSIÇÃO	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 3,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES).	UN	3,00	5967,41	R\$ 7.543,40	R\$ 22.630,20
8.51	94210	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	m²	444,45	77,12	R\$ 97,48	R\$ 43.324,98
8.52	92580	SINAPI	COMPOSIÇÃO	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	m²	1629,65	46,08	R\$ 58,24	R\$ 94.910,81
8.53	8637	ORSE	COMPOSIÇÃO	Chapim de concreto pré-moldado	m	222,23	51,32	R\$ 64,87	R\$ 14.416,06
9.0				REVESTIMENTOS		1			1.421.077,60
9.1	87878	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	m²	3260,19	4,86	R\$ 6,14	R\$ 20.017,56
9.2	87529	SINAPI	COMPOSIÇÃO	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	m²	1260,19	35,00	R\$ 44,24	R\$ 55.750,80
9.3	87545	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE	m²	740,75	28,12	R\$ 35,54	R\$ 26.326,25
9.4	87269	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014	m²	740,75	70,15	R\$ 88,67	R\$ 65.682,30
9.5	11369	ORSE	COMPOSIÇÃO	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria branco mesh, pei - 3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 01	m²	296,30	82,12	R\$ 103,80	R\$ 30.755,94

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROPONENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
9.6	87251	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	781,50	62,58	R\$ 79,10	R\$ 61.816,65
9.7	10565	ORSE	COMPOSIÇÃO	Parede de bloco de gesso (50 x 65cm) - fornecimento e execução	m²	88,89	56,54	R\$ 71,47	R\$ 6.352,96
9.8	87735	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM.	m²	740,75	42,02	R\$ 53,11	R\$ 39.341,23
9.9	96109	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017 P	m²	597,79	52,21	R\$ 65,99	R\$ 39.448,16
9.10	98555	SINAPI	COMPOSIÇÃO	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS.	m²	592,60	32,99	R\$ 41,70	R\$ 24.711,42
9.11	CPU-87	Próprio	COMPOSIÇÃO	REBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE MINERAL DE ALTA CAPACIDADE DE REDUÇÃO DE PERMEABILIDADE, TIPO SIKA 1, VEDATOP OU SIMILAR	m²	500,00	51,22	R\$ 64,74	R\$ 32.370,00
9.12	CPU-88	Próprio	COMPOSIÇÃO	REBOCO, EM PAREDE INTERNA OU EXTERNA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4,	m²	387,56	38,99	R\$ 49,28	R\$ 19.098,95
9.13	CPU-89	Próprio	COMPOSIÇÃO	REBOCO PARA TETO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	m²	129,19	50,73	R\$ 64,12	R\$ 8.283,66
9.14	87777	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	774,82	56,97	R\$ 72,01	R\$ 55.794,78
9.15	CPU-90	Próprio	COMPOSIÇÃO	APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO E PAREDES	m²	888,90	8,57	R\$ 10,83	R\$ 9.626,78
9.16	CPU-91	Próprio	COMPOSIÇÃO	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIÂM.= 20 A 50 MM (1/2" A 2")	m²	154,96	8,65	R\$ 10,93	R\$ 1.693,71
9.17	C1102	SEINFRA	COMPOSIÇÃO	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	m²	2963,00	14,13	R\$ 17,86	R\$ 52.919,18
9.18	C1427	SEINFRA	COMPOSIÇÃO	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	m²	2963,00	11,29	R\$ 14,27	R\$ 42.282,01
9.19	87242	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS. AF_06/2014	m²	100,00	361,65	R\$ 457,16	R\$ 45.716,00
9.20	87243	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS. AF_06/2014	m²	196,30	334,66	R\$ 423,04	R\$ 83.042,75
9.21	87259	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	m²	296,30	153,20	R\$ 193,66	R\$ 57.381,45
9.22	87272	SINAPI	COMPOSIÇÃO	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	740,75	83,96	R\$ 106,13	R\$ 78.615,79
9.23	87273	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	740,75	73,64	R\$ 93,08	R\$ 68.949,01
9.24	89170	SINAPI	COMPOSIÇÃO	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO.	m²	296,30	71,70	R\$ 90,63	R\$ 26.853,66
9.25	C4442	SEINFRA	COMPOSIÇÃO	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	m²	148,15	87,13	R\$ 110,14	R\$ 16.317,24
9.26	87258	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014	m²	444,45	166,89	R\$ 210,96	R\$ 93.761,17
9.27	87262	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	m²	118,52	145,64	R\$ 184,10	R\$ 21.819,53
9.28	88789	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5 X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM SUPERFÍCIES INTERNAS DA SACADA. AF_10/2014	m²	296,30	521,93	R\$ 659,77	R\$ 195.489,85

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
9.29	87244	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA. AF_06/2014	m²	296,30	329,76	R\$ 416,84	R\$ 123.509,69
9.30	CPU-92	Próprio	COMPOSIÇÃO	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 2" X 2", PARA PROTEÇÃO DE QUINA DE PAREDE	M	51,56	60,64	R\$ 76,65	R\$ 3.952,07
9.31	CPU-93	Próprio	COMPOSIÇÃO	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1" X 1, PARA PROTEÇÃO DE QUINA DE PAREDE	M	51,56	45,81	R\$ 57,90	R\$ 2.985,32
9.32	CPU-94	Próprio	COMPOSIÇÃO	ISOLAMENTO TÉRMICO COM MANTA DE LÃ DE VIDRO, ESPESSURA 2,5 CM	m²	77,63	106,10	R\$ 134,12	R\$ 10.411,73
10.0				FORROS		1			299.191,75
10.1	96486	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	1481,50	75,46	R\$ 95,38	R\$ 141.305,47
10.2	96113	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	m²	888,90	47,39	R\$ 59,90	R\$ 53.245,11
10.3	96114	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	387,56	83,41	R\$ 105,43	R\$ 40.860,45
10.4	96116	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	516,45	66,31	R\$ 83,82	R\$ 43.288,83
10.5	96120	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_05/2017	M	154,96	3,14	R\$ 3,96	R\$ 613,64
10.6	96121	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017	M	154,96	10,59	R\$ 13,38	R\$ 2.073,36
10.7	96123	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 15 CM). AF_05/2017_P	M	154,96	31,55	R\$ 39,88	R\$ 6.179,80
10.8	99054	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO MONTADA NA OBRA). AF_05/2017_P	m²	154,96	59,35	R\$ 75,02	R\$ 11.625,09
11.0				ESQUADRIAS E FERRAGENS		1			969.510,27
11.1	CPU-95	Próprio	COMPOSIÇÃO	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE 80 X 210 CM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM.	UND	30,00	302,29	R\$ 382,12	R\$ 11.463,60
11.2	CPU-96	Próprio	COMPOSIÇÃO	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE 90 X 210 CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015_P	UND	30,00	421,58	R\$ 532,91	R\$ 15.987,30
11.3	CPU-97	Próprio	COMPOSIÇÃO	ALIZAR/GUARNIÇÃO DE 5 X 1,5 CM PARA PORTA DE 80 X 210 CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UND	30,00	55,83	R\$ 70,57	R\$ 2.117,10
11.4	CPU-98	Próprio	COMPOSIÇÃO	ALIZAR/GUARNIÇÃO DE 5 X 1,5 CM PARA PORTA DE 90 X 210 CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UND	30,00	57,05	R\$ 72,11	R\$ 2.163,30
11.5	CPU-99	Próprio	COMPOSIÇÃO	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE 60 X 210 CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UND	30,00	293,34	R\$ 370,81	R\$ 11.124,30
11.6	CPU-100	Próprio	COMPOSIÇÃO	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE 80 X 210 CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015_P	UND	30,00	263,73	R\$ 333,38	R\$ 10.001,40
11.7	CPU-101	Próprio	COMPOSIÇÃO	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE 90 X 210 CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015_P	UND	30,00	276,14	R\$ 349,06	R\$ 10.471,80
11.8	91313	SINAPI	COMPOSIÇÃO	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	30,00	821,27	R\$ 1.038,16	R\$ 31.144,80
11.9	100681	SINAPI	COMPOSIÇÃO	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	30,00	1037,15	R\$ 1.311,06	R\$ 39.331,80
11.10	100689	SINAPI	COMPOSIÇÃO	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	45,00	1102,28	R\$ 1.393,39	R\$ 62.702,55
11.11	90844	SINAPI	COMPOSIÇÃO	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	45,00	1135,16	R\$ 1.434,95	R\$ 64.572,75
11.12	CPU-102	Próprio	COMPOSIÇÃO	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA	UND	30,00	451,17	R\$ 570,32	R\$ 17.109,60

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
11.13	91341	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	m²	74,08	672,88	R\$ 850,58	R\$ 63.010,96
11.14	CPU-103	Próprio	COMPOSIÇÃO	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	m²	23,70	393,28	R\$ 497,14	R\$ 11.782,21
11.15	100705	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF 12/2019	UN	23,00	77,49	R\$ 97,95	R\$ 2.252,85
11.16	91306	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	23,00	157,45	R\$ 199,03	R\$ 4.577,69
11.17	CPU-104	Próprio	COMPOSIÇÃO	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO	m²	23,41	272,47	R\$ 344,42	R\$ 8.062,87
11.18	CPU-105	Próprio	COMPOSIÇÃO	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO	m²	25,78	422,88	R\$ 534,56	R\$ 13.780,95
11.19	CPU-106	Próprio	COMPOSIÇÃO	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADIÇAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR	UND	23,00	489,42	R\$ 618,67	R\$ 14.229,41
11.20	CPU-107	Próprio	COMPOSIÇÃO	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 6 MM	m²	14,82	257,88	R\$ 325,98	R\$ 4.831,02
11.21	CPU-108	Próprio	COMPOSIÇÃO	MOLA HIDRÁULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO	UND	23,00	922,83	R\$ 1.166,54	R\$ 26.830,42
11.22	CPU-109	Próprio	COMPOSIÇÃO	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9 X 2,10M, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UND	24,00	1672,35	R\$ 2.114,01	R\$ 50.736,24
11.23	CPU-110	Próprio	COMPOSIÇÃO	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO	m²	17,78	217,15	R\$ 274,49	R\$ 4.880,43
11.24	3149	ORSE	COMPOSIÇÃO	Película insulfilm aplicada ou Similar	m²	64,59	66,00	R\$ 83,43	R\$ 5.388,74
11.25	11347	ORSE	COMPOSIÇÃO	Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro, em vidro laminado 3+3 refletivo	m²	23,70	1749,08	R\$ 2.211,01	R\$ 52.400,93
11.26	CPU-308	Próprio	COMPOSIÇÃO	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	m²	88,89	493,23	R\$ 623,49	R\$ 55.422,02
11.27	99861	SINAPI	COMPOSIÇÃO	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF 04/2019	m²	45,33	592,66	R\$ 749,18	R\$ 33.960,32
11.28	99862	SINAPI	COMPOSIÇÃO	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF 04/2019	m²	25,78	581,78	R\$ 735,42	R\$ 18.959,12
11.29	99837	SINAPI	COMPOSIÇÃO	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF 04/2019	M	25,78	590,41	R\$ 746,33	R\$ 19.240,38
11.30	100665	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JANELA DE MADEIRA - CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - DE ABRIR COM 4 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 2 GUILHOTINAS PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E	m²	22,22	790,62	R\$ 999,42	R\$ 22.207,11
11.31	CPU-111	Próprio	COMPOSIÇÃO	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA/VIDRO, DE ABRIR, INCLUSIVE GUARNIÇÕES SEM FERRAGENS	m²	22,22	1063,02	R\$ 1.343,76	R\$ 29.858,34
11.32	CPU-112	Próprio	COMPOSIÇÃO	JANELA DE MADEIRA ALMOFADADA, DE ABRIR, INCLUSIVE GUARNIÇÕES SEM FERRAGENS	m²	22,22	1063,02	R\$ 1.343,76	R\$ 29.858,34
11.33	100669	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.) TIPO BASCULANTE COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	22,22	739,20	R\$ 934,42	R\$ 20.762,81
11.34	100674	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	22,22	764,53	R\$ 966,44	R\$ 21.474,29
11.35	94573	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	22,22	425,90	R\$ 538,38	R\$ 11.962,80
11.36	CPU-113	Próprio	COMPOSIÇÃO	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO COMUM, DE CORRER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUINDO FERRAGENS	m²	77,63	595,30	R\$ 752,51	R\$ 58.417,35
11.37	94569	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	51,56	710,78	R\$ 898,49	R\$ 46.326,14
11.38	CPU-114	Próprio	COMPOSIÇÃO	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO E VIDRO COMUM, TIPO MAXAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUINDO FERRAGENS	m²	31,11	454,83	R\$ 574,95	R\$ 17.886,69
11.39	CPU-115	Próprio	COMPOSIÇÃO	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIA	UND	30,00	99,67	R\$ 125,99	R\$ 3.779,70

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
11.40	CPU-116	Próprio	COMPOSIÇÃO	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA (APERTO/FIXAÇÃO DE DOBRADIÇAS, MONTAGEM E OU CORREÇÃO DE FECHADURAS, FERRAGENS, DESEMPENO DE PORTAS OU JANELAS, FIXAÇÃO DE FERROLHOS ETC)	m²	38,82	114,52	R\$ 144,76	R\$ 5.619,58
11.41	4987	ORSE	COMPOSIÇÃO	Trilho em barra de ferro 3/4"	m	15,41	38,72	R\$ 48,94	R\$ 754,16
11.42	90838	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	18,00	1409,27	R\$ 1.781,45	R\$ 32.066,10
12.0				SOLEIRAS E PEITORIS		1			36.167,93
12.1	CPU-117	Próprio	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L= 15 CM	M	15,41	65,78	R\$ 83,15	R\$ 1.281,34
12.2	CPU-118	Próprio	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA, L= 15 CM	M	10,37	135,53	R\$ 171,32	R\$ 1.776,58
12.3	CPU-119	Próprio	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L= 25 CM	M	13,04	149,68	R\$ 189,21	R\$ 2.467,29
12.4	CPU-120	Próprio	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA, L= 25 CM	M	13,04	157,33	R\$ 198,88	R\$ 2.593,39
12.5	CPU-121	Próprio	COMPOSIÇÃO	PEITORIL GRANITO CINZA POLIDO, C/ LARGURA= 18 CM	M	18,07	131,82	R\$ 166,63	R\$ 3.011,00
12.6	CPU-122	Próprio	COMPOSIÇÃO	PEITORIL GRANITO CINZA POLIDO, C/ LARGURA= 28 CM	M	10,37	170,57	R\$ 215,61	R\$ 2.235,87
12.7	CPU-123	Próprio	COMPOSIÇÃO	PEITORIL EM MÁRMORE BRANCO, LARGURA DE 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	10,07	269,84	R\$ 341,10	R\$ 3.434,87
12.8	CPU-124	Próprio	COMPOSIÇÃO	PEITORIL EM MÁRMORE BRANCO, LARGURA DE 15 CM, ASSENTANDO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	10,37	190,17	R\$ 240,39	R\$ 2.492,84
12.9	CPU-125	Próprio	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA/BORDA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, LARG. = 10 CM	M	20,74	128,62	R\$ 162,58	R\$ 3.371,90
12.10	CPU-126	Próprio	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA/BORDA DE GRANITO VERDE UBATUBA, LARG.= 10	M	20,74	126,48	R\$ 159,88	R\$ 3.315,91
12.11	98685	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	M	93,04	86,62	R\$ 109,49	R\$ 10.186,94
13.0				IMPERMEABILIZAÇÃO		1			505.715,17
13.1	98560	SINAPI	COMPOSIÇÃO	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	m²	444,45	50,00	R\$ 63,20	R\$ 28.089,24
13.2	CPU-127	Próprio	COMPOSIÇÃO	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHAS/LAJES DESCOBERTAS, COM EMULSÃO ASFÁLTICA COM ELASTÔMEROS, 3 DEMÃOS	m²	296,30	50,68	R\$ 64,06	R\$ 18.980,97
13.3	CPU-128	Próprio	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS	m²	17778,00	7,11	R\$ 8,98	R\$ 159.646,44
13.4	98546	SINAPI	COMPOSIÇÃO	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	1000,00	129,10	R\$ 163,19	R\$ 163.190,00
13.5	CPU-129	Próprio	COMPOSIÇÃO	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA (COM POLÍMEROS TIPO APP), E= 3 MM	m²	444,45	102,56	R\$ 129,64	R\$ 57.618,49
13.6	4953	ORSE	COMPOSIÇÃO	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m²	222,23	27,83	R\$ 35,17	R\$ 7.815,82
13.7	CPU-130	Próprio	COMPOSIÇÃO	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA (COM POLÍMEROS TIPO APP), E= 4 MM	m²	444,45	125,26	R\$ 158,34	R\$ 70.374,21
14.0				PAVIMENTAÇÃO		1			2.065.973,62
14.1	CPU-131	Próprio	COMPOSIÇÃO	PISO EM CONCRETO FCK= 25 MPA POLIDO COM JUNTA DE DILATAÇÃO	m²	888,90	80,68	R\$ 101,98	R\$ 90.650,02
14.2	CPU-132	Próprio	COMPOSIÇÃO	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7 CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO E TELA	m²	1000,00	109,74	R\$ 138,72	R\$ 138.720,00
14.3	CPU-133	Próprio	COMPOSIÇÃO	PIGMENTO EM PÓ PARA ARGAMASSAS, CIMENTOS E	KG	5037,20	27,99	R\$ 35,38	R\$ 178.216,13
14.4	CPU-134	Próprio	COMPOSIÇÃO	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7 CM, INCLUSO SELANTE	m²	2222,25	56,95	R\$ 71,99	R\$ 159.979,77
14.5	92394	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m²	592,60	74,36	R\$ 93,99	R\$ 55.698,47
14.6	93679	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	592,60	81,16	R\$ 102,59	R\$ 60.794,83
14.7	101733	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PISO DE BORRACHA PASTILHADO/FRISADO, ESPESSURA 7MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	148,15	289,85	R\$ 366,39	R\$ 54.280,67
14.8	101094	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	355,56	181,67	R\$ 229,64	R\$ 81.650,79
14.9	CPU-135	Próprio	COMPOSIÇÃO	PISO INDUSTRIAL ESPESSURA 12 CM	m²	1500,00	170,12	R\$ 215,04	R\$ 322.560,00
14.10	98681	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	355,56	35,04	R\$ 44,29	R\$ 15.747,75
14.11	94438	SINAPI	COMPOSIÇÃO	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO.	m²	370,38	43,04	R\$ 54,40	R\$ 20.148,67

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
14.12	94990	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m³	103,71	785,84	R\$ 993,38	R\$ 103.023,43
14.13	94992	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM,	m²	103,71	79,01	R\$ 99,87	R\$ 10.357,51
14.14	95240	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	m²	2444,50	18,50	R\$ 23,38	R\$ 57.152,41
14.15	CPU-136	Próprio	COMPOSIÇÃO	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3 CM	m²	355,56	33,32	R\$ 42,11	R\$ 14.972,63
14.16	87261	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014	m²	154,96	158,46	R\$ 200,30	R\$ 31.038,48
14.17	87263	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	m²	103,41	135,96	R\$ 171,86	R\$ 17.772,04
14.18	89171	SINAPI	COMPOSIÇÃO	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m²	1481,50	65,50	R\$ 82,79	R\$ 122.653,38
14.19	87246	SINAPI	COMPOSIÇÃO	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	592,60	76,15	R\$ 96,26	R\$ 57.043,67
14.20	87248	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	592,60	62,42	R\$ 78,90	R\$ 46.756,14
14.21	89045	SINAPI	COMPOSIÇÃO	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA AMBIENTES DE ÁREAS MOLHADAS, MEIA PAREDE OU PAREDE INTEIRA, COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA, DIMENSÕES 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	m²	296,30	73,74	R\$ 93,21	R\$ 27.618,12
14.22	98671	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	m²	31,11	480,42	R\$ 607,29	R\$ 18.892,79
14.23	CPU-137	Próprio	COMPOSIÇÃO	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTÊNCIA ESPESSURA 12 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	1000,00	139,21	R\$ 175,97	R\$ 175.970,00
14.24	101727	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PIÃO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	m²	154,96	213,76	R\$ 270,21	R\$ 41.871,74
14.25	CPU-138	Próprio	COMPOSIÇÃO	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO TIPO BLOKRET SOBRE COLCHÃO DE AREIA COM REAPROVEITAMENTO DE	m²	258,37	20,19	R\$ 25,52	R\$ 6.593,60
14.26	CPU-139	Próprio	COMPOSIÇÃO	PISO EM PEDRA PORTUGUESA ASSENTADO SOBRE BASE DE AREIA, REJUNTADO COM CIMENTO COMUM	m²	10,37	226,04	R\$ 285,73	R\$ 2.963,02
14.27	CPU-140	Próprio	COMPOSIÇÃO	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5 MM, FIXADO COM COLA	m²	22,22	115,31	R\$ 145,76	R\$ 3.238,78
14.28	CPU-141	Próprio	COMPOSIÇÃO	POLIMENTO E ENCERAMENTO DE PISO EM MADEIRA	m²	61,93	26,78	R\$ 33,85	R\$ 2.096,33
14.29	94275	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016 P	M	296,30	45,57	R\$ 57,60	R\$ 17.066,88
14.30	94287	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	296,30	35,79	R\$ 45,24	R\$ 13.404,61
14.31	CPU-142	Próprio	COMPOSIÇÃO	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA	m²	15,41	42,46	R\$ 53,67	R\$ 827,05
14.32	101738	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	M	35,56	36,25	R\$ 45,82	R\$ 1.629,35
14.33	88648	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014	M	296,30	8,64	R\$ 10,92	R\$ 3.235,59
14.34	88649	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	296,30	9,84	R\$ 12,43	R\$ 3.683,00
14.35	CPU-143	Próprio	COMPOSIÇÃO	RODAPÉ EM PERFIL DE ALUMÍNIO, APLICADO	M	148,15	20,38	R\$ 25,76	R\$ 3.816,34
14.36	CPU-144	Próprio	COMPOSIÇÃO	RODAPÉ CERÂMICO DE 8 CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60 X 60 CM. AF_06/2014	M	74,08	74,84	R\$ 94,60	R\$ 7.007,96
14.37	CPU-145	Próprio	COMPOSIÇÃO	RODAPÉ CERÂMICO DE 10 CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60 X 60 CM	M	74,08	30,94	R\$ 39,11	R\$ 2.897,26
14.38	101092	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	m²	38,82	491,03	R\$ 620,71	R\$ 24.095,96
14.39	CPU-146	Próprio	COMPOSIÇÃO	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE SAFETY-WALK PARA ESCADA/RAMPAS/PISOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	33,48	48,99	R\$ 61,92	R\$ 2.073,08
14.40	C1126	SEINFRA	COMPOSIÇÃO	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	m²	1444,50	20,64	R\$ 26,09	R\$ 37.687,00

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
14.41	97097	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	m²	516,45	46,09	R\$ 58,26	R\$ 30.088,37
15.0	PINTURA					1			1.624.429,54
15.1	CPU-147	Próprio	COMPOSIÇÃO	VERNIZ SINTÉTICO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	m²	222,23	29,07	R\$ 36,74	R\$ 8.164,73
15.2	100749	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	m²	5926,00	24,01	R\$ 30,35	R\$ 179.854,10
15.3	CPU-148	Próprio	COMPOSIÇÃO	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	148,15	31,20	R\$ 39,43	R\$ 5.841,55
15.4	CPU-149	Próprio	COMPOSIÇÃO	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	592,60	30,32	R\$ 38,32	R\$ 22.708,43
15.5	CPU-150	Próprio	COMPOSIÇÃO	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	m²	4000,00	19,54	R\$ 24,70	R\$ 98.800,00
15.6	CPU-151	Próprio	COMPOSIÇÃO	PINTURA ACRÍLICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	m²	2963,00	28,32	R\$ 35,79	R\$ 106.045,77
15.7	102234	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS.	m²	1481,50	20,70	R\$ 26,16	R\$ 38.756,04
15.8	88416	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014	m²	2963,00	24,39	R\$ 30,83	R\$ 91.349,29
15.9	88484	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1481,50	4,99	R\$ 6,30	R\$ 9.333,45
15.10	88485	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	2963,00	4,05	R\$ 5,11	R\$ 15.140,93
15.11	CPU-152	Próprio	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	4444,50	15,98	R\$ 20,20	R\$ 89.778,90
15.12	CPU-153	Próprio	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	7407,50	15,55	R\$ 19,65	R\$ 145.557,37
15.13	88489	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	7407,50	14,05	R\$ 17,76	R\$ 131.557,20
15.14	88494	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	4148,20	20,15	R\$ 25,47	R\$ 105.654,65
15.15	88495	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	4444,50	10,79	R\$ 13,63	R\$ 60.578,53
15.16	88496	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1333,35	30,31	R\$ 38,31	R\$ 51.080,63
15.17	88497	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	4444,50	16,58	R\$ 20,95	R\$ 93.112,27
15.18	96130	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	m²	888,90	17,59	R\$ 22,23	R\$ 19.760,24
15.19	96135	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	1037,05	27,17	R\$ 34,34	R\$ 35.612,29
15.20	CPU-154	Próprio	COMPOSIÇÃO	RASPAGEM E LIXAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	592,60	7,99	R\$ 10,10	R\$ 5.985,26
15.21	CPU-155	Próprio	COMPOSIÇÃO	RASPAGEM E LIXAMENTO DE ESQUADRIAS OU GRADES DE FERRO	m²	1481,50	9,54	R\$ 12,05	R\$ 17.852,07
15.22	CPU-156	Próprio	COMPOSIÇÃO	NTURA A BASE DE CAL E FIXADOR A BASE DE COLA, DUAS DEMÃOS	m²	1033,20	20,69	R\$ 26,15	R\$ 27.018,18
15.23	CPU-157	Próprio	COMPOSIÇÃO	IMPERMEABILIZAÇÃO COM VEDAPREN PAREDE OU SIMILAR, 03 DEMÃOS	m²	296,30	26,56	R\$ 33,57	R\$ 9.946,79
15.24	88415	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	1333,35	4,76	R\$ 6,01	R\$ 8.013,43
15.25	CPU-158	Próprio	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO	m²	1333,35	2,38	R\$ 3,00	R\$ 4.000,05
15.26	3761	ORSE	COMPOSIÇÃO	Pintura de acabamento com aplicação de fundo preparador epoxi, 01 demão de massa epoxi e 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão - R1	m²	45,33	124,37	R\$ 157,21	R\$ 7.126,32
15.27	100725	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	m²	45,33	24,75	R\$ 31,28	R\$ 1.417,92
15.28	CPU-159	Próprio	COMPOSIÇÃO	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	m²	5926,00	5,12	R\$ 6,47	R\$ 38.341,22
15.29	CPU-160	Próprio	COMPOSIÇÃO	PINTURA ACRÍLICA PARA FAIXAS DE DEMARCAÇÃO	M	10000,00	14,30	R\$ 18,07	R\$ 180.700,00
15.30	102507	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	1777,80	6,16	R\$ 7,78	R\$ 13.831,28
15.31	CPU-161	Próprio	COMPOSIÇÃO	PINTURA POSTE RETO DE AÇO 3,5 A 6M C/1 DEMÃO D/TINTA GRAFITE C/PROPRIEDADES DE PRIMER E ACABAMENTO - OBS: C/ALTO TEOR DE ZARCÃO B	UND	45,00	26,56	R\$ 33,57	R\$ 1.510,65
16.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, LÓGICAS E TELEFONIA					1			916.729,97
16.1	CPU-162	Próprio	COMPOSIÇÃO	RELÉ FOTOELÉTRICO P/COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	23,00	52,28	R\$ 66,08	R\$ 1.519,84
16.2	100902	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LÂMPADA TUBULAR LED DE 9/10 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	UN	149,00	24,73	R\$ 31,26	R\$ 4.657,74

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
16.3	97595	SINAPI	COMPOSIÇÃO	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	30,00	99,47	R\$ 125,74	R\$ 3.772,20
16.4	97599	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	60,00	18,47	R\$ 23,34	R\$ 1.400,40
16.5	97618	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE T5 DE 14 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	UN	150,00	66,03	R\$ 83,46	R\$ 12.519,00
16.6	97586	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	30,00	216,91	R\$ 274,19	R\$ 8.225,70
16.7	97587	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	30,00	403,11	R\$ 509,57	R\$ 15.287,10
16.8	101666	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	24,00	498,62	R\$ 630,30	R\$ 15.127,20
16.9	97601	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	24,00	388,60	R\$ 491,22	R\$ 11.789,28
16.10	97600	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	24,00	372,58	R\$ 470,97	R\$ 11.303,28
16.11	12577	ORSE	COMPOSIÇÃO	Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01	un	24,00	474,65	R\$ 600,00	R\$ 14.400,00
16.12	12808	ORSE	COMPOSIÇÃO	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	24,00	266,80	R\$ 337,26	R\$ 8.094,24
16.13	CPU-163	Próprio	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA P/MUROS FECHADA C/LÂMPADA	UND	89,00	132,28	R\$ 167,21	R\$ 14.881,69
16.14	CPU-164	Próprio	COMPOSIÇÃO	LÂMPADA LED TUBULAR T8 BIVOLT 9,9/10W, BASE G13	UND	74,00	14,81	R\$ 18,72	R\$ 1.385,28
16.15	97585	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	22,00	157,74	R\$ 199,39	R\$ 4.386,58
16.16	CPU-165	Próprio	COMPOSIÇÃO	REFLETOR SLIM LED 50W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	UND	22,00	54,18	R\$ 68,48	R\$ 1.506,56
16.17	CPU-166	Próprio	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA TIPO SPOT PARA 1 LÂMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	UND	25,00	132,28	R\$ 167,21	R\$ 4.180,25
16.18	12577	ORSE	COMPOSIÇÃO	Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01	un	23,00	474,65	R\$ 600,00	R\$ 13.800,00
16.19	CPU-167	Próprio	COMPOSIÇÃO	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 220V/250W - USO EXTERNO	UND	29,00	391,22	R\$ 494,54	R\$ 14.341,66
16.20	100903	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	UN	74,00	27,62	R\$ 34,91	R\$ 2.583,34
16.21	CPU-168	Próprio	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE NÚ 50 MM2 - FORNECIMENTO E	M	88,89	74,64	R\$ 94,35	R\$ 8.386,77
16.22	CPU-169	Próprio	COMPOSIÇÃO	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 10 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	17,00	16,48	R\$ 20,83	R\$ 354,11
16.23	CPU-170	Próprio	COMPOSIÇÃO	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 16 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	17,00	16,81	R\$ 21,24	R\$ 361,08
16.24	CPU-171	Próprio	COMPOSIÇÃO	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 25 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	17,00	17,61	R\$ 22,26	R\$ 378,42
16.25	CPU-172	Próprio	COMPOSIÇÃO	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	17,00	17,98	R\$ 22,72	R\$ 386,24
16.26	CPU-173	Próprio	COMPOSIÇÃO	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	17,00	25,27	R\$ 31,94	R\$ 542,98
16.27	CPU-174	Próprio	COMPOSIÇÃO	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 70 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	17,00	26,66	R\$ 33,70	R\$ 572,90
16.28	CPU-175	Próprio	COMPOSIÇÃO	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 95 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	17,00	28,29	R\$ 35,76	R\$ 607,92
16.29	100620	SINAPI	COMPOSIÇÃO	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	14,00	2680,54	R\$ 3.388,47	R\$ 47.438,58
16.30	100621	SINAPI	COMPOSIÇÃO	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	12,00	3110,33	R\$ 3.931,76	R\$ 47.181,12
16.31	CPU-176	Próprio	COMPOSIÇÃO	CHUMBADOR DE AÇO PARA FIXAÇÃO DE POSTE DE AÇO RETO OU CURVO 7 A 9M COM FLANGE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	74,00	548,56	R\$ 693,43	R\$ 51.313,82
16.32	CPU-177	Próprio	COMPOSIÇÃO	DUTO ESPIRAL FLEXÍVEL SINGELO PEAD D= 50 MM (2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCL	M	22,22	32,40	R\$ 40,95	R\$ 909,90
16.33	101883	SINAPI	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12,00	475,78	R\$ 601,43	R\$ 7.217,16
16.34	101879	SINAPI	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12,00	498,95	R\$ 630,72	R\$ 7.568,64

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
16.35	CPU-178	Próprio	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	12,00	702,37	R\$ 887,86	R\$ 10.654,32
16.36	101881	SINAPI	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	12,00	823,01	R\$ 1.040,36	R\$ 12.484,32
16.37	CPU-179	Próprio	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	12,00	1414,68	R\$ 1.788,29	R\$ 21.459,48
16.38	97360	SINAPI	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 12 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	12,00	8821,01	R\$ 11.150,63	R\$ 133.807,56
16.39	CPU-180	Próprio	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM 30 X 30 X 40 CM COM TAMPA E DRENO BRITA	UND	29,00	208,47	R\$ 263,52	R\$ 7.642,08
16.40	91834	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1481,50	18,71	R\$ 23,65	R\$ 35.037,47
16.41	91836	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1037,05	21,45	R\$ 27,11	R\$ 28.114,42
16.42	91844	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	444,45	7,17	R\$ 9,06	R\$ 4.026,71
16.43	91854	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	296,30	9,23	R\$ 11,66	R\$ 3.454,85
16.44	91856	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	222,23	11,87	R\$ 15,00	R\$ 3.333,45
16.45	91868	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	355,56	13,55	R\$ 17,12	R\$ 6.087,18
16.46	91876	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	237,00	9,66	R\$ 12,21	R\$ 2.893,77
16.47	91880	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	74,00	8,23	R\$ 10,40	R\$ 769,60
16.48	91890	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	29,00	13,10	R\$ 16,55	R\$ 479,95
16.49	91893	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	29,00	16,31	R\$ 20,61	R\$ 597,69
16.50	91902	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	29,00	10,94	R\$ 13,82	R\$ 400,78
16.51	91905	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	29,00	14,15	R\$ 17,88	R\$ 518,52
16.52	91933	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	888,90	17,10	R\$ 21,61	R\$ 19.209,12
16.53	91935	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	444,45	26,88	R\$ 33,97	R\$ 15.097,96
16.54	91936	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	44,00	17,56	R\$ 22,19	R\$ 976,36
16.55	91941	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	44,00	11,24	R\$ 14,20	R\$ 624,80
16.56	91944	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	44,00	14,26	R\$ 18,02	R\$ 792,88
16.57	92984	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	296,30	29,91	R\$ 37,80	R\$ 11.200,14
16.58	92986	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	251,86	41,47	R\$ 52,42	R\$ 13.202,50

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
16.59	92988	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	222,23	60,34	R\$ 76,27	R\$ 16.949,48
16.60	92990	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	148,15	83,65	R\$ 105,74	R\$ 15.665,38
16.61	92992	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	148,15	108,21	R\$ 136,78	R\$ 20.263,95
16.62	92994	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	103,71	140,74	R\$ 177,90	R\$ 18.450,00
16.63	92996	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	103,71	170,29	R\$ 215,26	R\$ 22.324,61
16.64	92998	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 185 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	103,71	208,77	R\$ 263,90	R\$ 27.369,06
16.65	93002	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 300 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	74,08	357,74	R\$ 452,21	R\$ 33.499,71
16.66	93008	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	59,26	18,06	R\$ 22,82	R\$ 1.352,31
16.67	93009	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	44,45	26,85	R\$ 33,94	R\$ 1.508,63
16.68	93011	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	44,45	45,94	R\$ 58,07	R\$ 2.581,21
16.69	93013	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	29,00	14,87	R\$ 18,79	R\$ 544,91
16.70	93014	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	29,00	18,26	R\$ 23,08	R\$ 669,32
16.71	93016	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	29,00	33,49	R\$ 42,33	R\$ 1.227,57
16.72	93018	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	29,00	22,71	R\$ 28,70	R\$ 832,30
16.73	93020	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	29,00	29,05	R\$ 36,72	R\$ 1.064,88
16.74	93024	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	29,00	50,87	R\$ 64,30	R\$ 1.864,70
16.75	93654	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	29,00	11,43	R\$ 14,44	R\$ 418,76
16.76	93657	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	14,00	14,14	R\$ 17,87	R\$ 250,18
16.77	93658	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	14,00	20,34	R\$ 25,71	R\$ 359,94
16.78	93668	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	14,00	66,74	R\$ 84,36	R\$ 1.181,04
16.79	93669	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	14,00	70,45	R\$ 89,05	R\$ 1.246,70
16.80	93670	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	14,00	70,45	R\$ 89,05	R\$ 1.246,70
16.81	93671	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	14,00	74,89	R\$ 94,66	R\$ 1.325,24
16.82	93672	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	14,00	81,78	R\$ 103,37	R\$ 1.447,18
16.83	93673	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	14,00	90,73	R\$ 114,69	R\$ 1.605,66

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
16.84	98463	SINAPI	COMPOSIÇÃO	SUPOORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	UN	59,00	25,00	R\$ 31,60	R\$ 1.864,40
16.85	CPU-181	Próprio	COMPOSIÇÃO	PÁRA-RAIOS TIPO FRANKLIN - CABO E SUPORTE ISOLADOR	UND	10,00	92,63	R\$ 117,09	R\$ 1.170,90
16.86	91985	SINAPI	COMPOSIÇÃO	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2017	UN	10,00	27,98	R\$ 35,36	R\$ 353,60
16.87	91953	SINAPI	COMPOSIÇÃO	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	74,00	29,11	R\$ 36,79	R\$ 2.722,46
16.88	91959	SINAPI	COMPOSIÇÃO	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	74,00	44,43	R\$ 56,16	R\$ 4.155,84
16.89	91987	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2017	UN	14,00	47,16	R\$ 59,61	R\$ 834,54
16.90	91992	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	74,00	43,79	R\$ 55,35	R\$ 4.095,90
16.91	91996	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	74,00	34,25	R\$ 43,29	R\$ 3.203,46
16.92	92000	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	74,00	30,57	R\$ 38,64	R\$ 2.859,36
16.93	92001	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	44,00	32,79	R\$ 41,44	R\$ 1.823,36
16.94	92008	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	44,00	47,30	R\$ 59,79	R\$ 2.630,76
16.95	92009	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	44,00	51,74	R\$ 65,40	R\$ 2.877,60
16.96	92023	SINAPI	COMPOSIÇÃO	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	44,00	49,53	R\$ 62,61	R\$ 2.754,84
16.97	CPU-182	Próprio	COMPOSIÇÃO	BOMBA CENTRÍFUGA C/MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 1 CV	UND	2,00	1873,41	R\$ 2.368,17	R\$ 4.736,34
16.98	CPU-183	Próprio	COMPOSIÇÃO	BOMBA RECALQUE D'ÁGUA TRIFÁSICA 3,0 HP	UND	2,00	2531,74	R\$ 3.200,37	R\$ 6.400,74
16.99	CPU-184	Próprio	COMPOSIÇÃO	BOMBA RECALQUE D'ÁGUA DE ESTÁGIOS TRIFÁSICA 2,0 HP	UND	2,00	1897,48	R\$ 2.398,60	R\$ 4.797,20
16.100	CPU-185	Próprio	COMPOSIÇÃO	BOMBA RECALQUE D'ÁGUA TRIFÁSICA 1,5 HP	UND	2,00	1897,48	R\$ 2.398,60	R\$ 4.797,20
16.101	101901	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	5,00	178,91	R\$ 226,16	R\$ 1.130,80
16.102	101902	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	5,00	220,80	R\$ 279,11	R\$ 1.395,55
16.103	CPU-186	Próprio	COMPOSIÇÃO	SWITCH GERENCIÁVEL 48 PORTAS 10/100/1000	UND	1,00	2554,38	R\$ 3.228,99	R\$ 3.228,99
16.104	CPU-187	Próprio	COMPOSIÇÃO	VOICE PANEL 50 PORTAS QUE ATENDA FCC 68.5	UND	1,00	2554,38	R\$ 3.228,99	R\$ 3.228,99
16.105	CPU-188	Próprio	COMPOSIÇÃO	UPS MONOFÁSICA 2 KVA, VIN= 220V VOUT= 115V	UND	1,00	574,48	R\$ 726,20	R\$ 726,20
16.106	CPU-189	Próprio	COMPOSIÇÃO	CABO PAR TRANÇADO UTP CAT. 6E. GIGALAN. 23 AWG	M	0,30	3,90	R\$ 4,92	R\$ 1,47
16.107	CPU-190	Próprio	COMPOSIÇÃO	CONECTOR RJ45 CAT 6 BLINDADO	UND	1,00	5,25	R\$ 6,63	R\$ 6,63
16.108	CPU-191	Próprio	COMPOSIÇÃO	CONECTOR RJ45 CAT. 6 ATENDA FCC 68.5	UND	1,00	4,35	R\$ 5,49	R\$ 5,49
16.109	CPU-192	Próprio	COMPOSIÇÃO	CONECTOR RJ-45 CAT. 6 FÊMEA	UND	1,00	22,83	R\$ 28,85	R\$ 28,85
16.110	CPU-193	Próprio	COMPOSIÇÃO	DIO TIPO GAVETA (12 FIBRAS MULTIMODO) PARA INSTALAÇÃO EM RACK PADRÃO 19"	UND	1,00	375,54	R\$ 474,72	R\$ 474,72
16.111	CPU-194	Próprio	COMPOSIÇÃO	RACK EM AÇO FECHADO 44U X 600 MM X 600 MM, COM BASE SOLEIRA PARA PASSAGEM DE CABOS, PADRÃO 19", COM FUROS PARA FIXAÇÃO EM PAREDE, ABERTURA NA BASE E NO TOPO, PORTA FRONTAL COM VISOR EM ACRÍLICO FUMÊ E FECHADURA COM CHAVE, RÉGUA DE TOMADA 110/220V, PINTURA EM EPÓXI-PÓ	UND	1,00	1912,02	R\$ 2.416,98	R\$ 2.416,98
16.112	CPU-195	Próprio	COMPOSIÇÃO	RACK EM AÇO FECHADO 36U X 600 MM X 600 MM, COM BASE SOLEIRA PARA PASSAGEM DE CABOS, PADRÃO 19", COM FUROS PARA FIXAÇÃO EM PAREDE, ABERTURA NA BASE E NO TOPO, PORTA FRONTAL COM VISOR EM ACRÍLICO FUMÊ E FECHADURA COM CHAVE, RÉGUA DE TOMADA 110/220V, PINTURA EM EPÓXI-PÓ	UND	1,00	1578,24	R\$ 1.995,05	R\$ 1.995,05
16.113	CPU-196	Próprio	COMPOSIÇÃO	RACK EM AÇO FECHADO 24U X 600 MM X 600 MM, COM BASE SOLEIRA PARA PASSAGEM DE CABOS, PADRÃO 19", COM FUROS PARA FIXAÇÃO EM PAREDE, ABERTURA NA BASE E NO TOPO, PORTA FRONTAL COM VISOR EM ACRÍLICO FUMÊ E FECHADURA COM CHAVE, RÉGUA DE TOMADA 110/220V, PINTURA EM EPÓXI-PÓ	UND	1,00	1507,45	R\$ 1.905,56	R\$ 1.905,56
16.114	CPU-197	Próprio	COMPOSIÇÃO	PATCH PANEL 48 PORTAS CAT 6 AMP 2U	UND	1,00	378,53	R\$ 478,49	R\$ 478,49
16.115	CPU-198	Próprio	COMPOSIÇÃO	PATCH CORD GIGALAN 2 METROS CAT 6 COM CONECTORES RJ45 EM AMBAS EXTREMIIDADES	UND	1,00	28,18	R\$ 35,62	R\$ 35,62

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
16.116	CPU-199	Próprio	COMPOSIÇÃO	TOMADA DE LÓGICA COM CAIXA SISTEMA "X" APARENTE	UND	1,00	40,95	R\$ 51,76	R\$ 51,76
16.117	CPU-200	Próprio	COMPOSIÇÃO	TOMADA PARA LÓGICA, PARA PISO, COM PLACA EM METAL E CAIXA PVC	UND	1,00	34,94	R\$ 44,16	R\$ 44,16
16.118	CPU-201	Próprio	COMPOSIÇÃO	BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19"	UND	1,00	59,78	R\$ 75,56	R\$ 75,56
16.119	CPU-202	Próprio	COMPOSIÇÃO	CERTIFICAÇÃO DE UM PONTO DE REDE ESTRUTURADA. (CAT 5E, CAT 6, CAT 7)	UND	1,00	33,49	R\$ 42,33	R\$ 42,33
16.120	CPU-203	Próprio	COMPOSIÇÃO	CABO TELEFÔNICO CTP-APL 10	M	0,30	17,94	R\$ 22,67	R\$ 6,80
16.121	CPU-204	Próprio	COMPOSIÇÃO	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, CAT. 6E, 4 X 2", EMBUTIR PADRÃO EXISTENTE (SCHNEIDER ELETRIC - LINHA LUNARE) OU COMPATÍVEL	UND	1,00	91,80	R\$ 116,04	R\$ 116,04
16.122	CPU-205	Próprio	COMPOSIÇÃO	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UND	1,00	41,98	R\$ 53,06	R\$ 53,06
16.123	CPU-206	Próprio	COMPOSIÇÃO	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 6 VIAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,30	15,24	R\$ 19,26	R\$ 5,77
16.124	98279	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO TELEFÔNICO CI-50 50 PARES INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	0,30	33,94	R\$ 42,90	R\$ 12,87
16.125	CPU-207	Próprio	COMPOSIÇÃO	BLOCO TELEFÔNICO DE LIGAÇÃO INTERNA BLI-10, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO	UND	1,00	19,96	R\$ 25,23	R\$ 25,23
16.126	CPU-208	Próprio	COMPOSIÇÃO	TOMADA LÓGICA RJ45, 4 X 2", EMBUTIR OU SOBREPOR, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	115,34	R\$ 145,80	R\$ 145,80
16.127	CPU-209	Próprio	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80 X 80 X 15 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	343,14	R\$ 433,76	R\$ 433,76
16.128	CPU-210	Próprio	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 10 X 10 X 5 CM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	65,37	R\$ 82,63	R\$ 82,63

17.0				ILUMINAÇÃO PÚBLICA	1			538.596,66	
17.1	335	ORSE	COMPOSIÇÃO	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl.base concreto	un	50,00	1971,58	R\$ 2.492,27	R\$ 124.613,50
17.2	CPU-211	Próprio	COMPOSIÇÃO	POSTE METÁLICO JACAREÍ A= 4,10M LUMINÁRIA DE LED 100W - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UND	10,00	2610,11	R\$ 3.299,44	R\$ 32.994,40
17.3	8371	ORSE	COMPOSIÇÃO	Poste circular de concreto 10/200 - fornecimento e assentamento	un	10,00	2219,88	R\$ 2.806,15	R\$ 28.061,50
17.4	101632	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	64,00	36,35	R\$ 45,95	R\$ 2.940,80
17.5	CPU-309	Próprio	COMPOSIÇÃO	CRUZETA SUPORTE REFLETOR	UND	17,00	82,84	R\$ 104,71	R\$ 1.780,07
17.6	101657	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	150,00	396,13	R\$ 500,74	R\$ 75.111,00
17.7	101653	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 400 W E MISTA ATÉ 500 W, COM BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV 1", COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E	UN	120,00	277,87	R\$ 351,25	R\$ 42.150,00
17.8	101644	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	120,00	51,14	R\$ 64,64	R\$ 7.756,80
17.9	101626	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 400 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	120,00	237,42	R\$ 300,12	R\$ 36.014,40
17.10	CPU-212	Próprio	COMPOSIÇÃO	REFLETOR DE LED 400W	UND	13,00	419,09	R\$ 529,77	R\$ 6.887,01
17.11	CPU-213	Próprio	COMPOSIÇÃO	KIT DE MATERIAIS PARA BRAÇADEIRA PARA FIXAÇÃO EM POSTE CIRCULAR	UND	25,00	45,75	R\$ 57,83	R\$ 1.445,75
17.12	CPU-214	Próprio	COMPOSIÇÃO	BALIZADOR DE LED 5W, EMBUTIR PISO	UND	25,00	12,44	R\$ 15,72	R\$ 393,00
17.13	CPU-215	Próprio	COMPOSIÇÃO	REFLETOR DE LED 150W	UND	13,00	402,41	R\$ 508,68	R\$ 6.612,84
17.14	CPU-216	Próprio	COMPOSIÇÃO	REFLETOR DE LED 18W	UND	13,00	26,07	R\$ 32,95	R\$ 428,35
17.15	CPU-217	Próprio	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE MEDIÇÃO COM VISOR, PARA 1 MEDIDOR MONOFÁSICO, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO CEMAR)	UND	19,00	235,00	R\$ 297,06	R\$ 5.644,14
17.16	93659	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,00	23,32	R\$ 29,47	R\$ 383,11
17.17	93653	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	19,00	10,82	R\$ 13,67	R\$ 259,73
17.18	93655	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,88	12,67	R\$ 16,01	R\$ 174,18
17.19	93656	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,00	12,67	R\$ 16,01	R\$ 208,13
17.20	8075	ORSE	COMPOSIÇÃO	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	un	40,00	133,70	R\$ 169,01	R\$ 6.760,40
17.21	101876	SINAPI	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30,00	98,44	R\$ 124,43	R\$ 3.732,90
17.22	CPU-218	Próprio	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE COMANDO EM CHAPA METÁLICA MODELO CIP COMPLETO P/COMANDO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UND	5,00	606,65	R\$ 766,86	R\$ 3.834,30
17.23	CPU-219	Próprio	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE ATERRAMENTO EM QUADRO COM HASTE 2,4M	UND	5,00	1593,14	R\$ 2.013,88	R\$ 10.069,40

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
17.24	91927	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	4500,00	5,10	R\$ 6,44	R\$ 28.980,00
17.25	91929	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1549,65	7,52	R\$ 9,50	R\$ 14.721,67
17.26	91931	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	774,82	10,66	R\$ 13,47	R\$ 10.436,82
17.27	92980	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	322,97	11,49	R\$ 14,52	R\$ 4.689,52
17.28	91871	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	3228,48	13,76	R\$ 17,39	R\$ 56.143,26
17.29	91872	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	645,64	17,60	R\$ 22,24	R\$ 14.359,03
17.30	91942	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	5,00	33,90	R\$ 42,85	R\$ 214,25
17.31	CPU-220	Próprio	COMPOSIÇÃO	GRADE PARA REFLETORES	CJ	10,00	481,34	R\$ 608,46	R\$ 6.084,60
17.32	7792	ORSE	COMPOSIÇÃO	Tomada dupla para lógica RJ45, 4"x4", embutir, completa	un	30,00	124,25	R\$ 157,06	R\$ 4.711,80

18.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			1	203.268,75				
18.1	99635	SINAPI	COMPOSIÇÃO	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	22,00	367,28	R\$ 464,27	R\$ 10.213,94
18.2	99628	SINAPI	COMPOSIÇÃO	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	20,00	78,90	R\$ 99,73	R\$ 1.994,60
18.3	99629	SINAPI	COMPOSIÇÃO	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	20,00	87,54	R\$ 110,65	R\$ 2.213,00
18.4	102137	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2020	UN	16,00	72,79	R\$ 92,01	R\$ 1.472,16
18.5	89352	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	16,00	24,95	R\$ 31,53	R\$ 504,48
18.6	89353	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	16,00	27,96	R\$ 35,34	R\$ 565,44
18.7	89358	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	25,00	7,50	R\$ 9,48	R\$ 237,00
18.8	89359	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	8,03	R\$ 10,15	R\$ 233,45
18.9	89360	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	25,00	8,99	R\$ 11,36	R\$ 284,00
18.10	89361	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	25,00	9,07	R\$ 11,46	R\$ 286,50
18.11	89362	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	25,00	8,92	R\$ 11,27	R\$ 281,75
18.12	89363	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	9,68	R\$ 12,23	R\$ 281,29
18.13	89364	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	11,14	R\$ 14,08	R\$ 323,84
18.14	89365	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	10,62	R\$ 13,42	R\$ 308,66
18.15	89366	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	15,50	R\$ 19,59	R\$ 450,57
18.16	89367	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	12,32	R\$ 15,57	R\$ 358,11
18.17	89368	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	14,01	R\$ 17,71	R\$ 407,33
18.18	89369	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	16,28	R\$ 20,57	R\$ 473,11

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
18.19	89370	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	14,33	R\$ 18,11	R\$ 416,53
18.20	89371	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	5,62	R\$ 7,10	R\$ 163,30
18.21	89372	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	15,27	R\$ 19,30	R\$ 443,90
18.22	89373	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	230,00	6,73	R\$ 8,50	R\$ 1.955,00
18.23	89374	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	9,60	R\$ 12,13	R\$ 278,99
18.24	89376	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	5,33	R\$ 6,73	R\$ 154,79
18.25	89378	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	6,62	R\$ 8,36	R\$ 192,28
18.26	89379	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	17,94	R\$ 22,67	R\$ 521,41
18.27	89379	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	17,94	R\$ 22,67	R\$ 521,41
18.28	89381	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	11,80	R\$ 14,91	R\$ 342,93
18.29	89383	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	6,22	R\$ 7,86	R\$ 180,78
18.30	89385	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	6,84	R\$ 8,64	R\$ 198,72
18.31	89386	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	9,05	R\$ 11,44	R\$ 263,12
18.32	89388	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	12,25	R\$ 15,48	R\$ 356,04
18.33	89389	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	10,89	R\$ 13,76	R\$ 316,48
18.34	89393	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	23,00	10,41	R\$ 13,15	R\$ 302,45
18.35	89395	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	25,00	12,31	R\$ 15,56	R\$ 389,00
18.36	89397	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	17,00	14,03	R\$ 17,73	R\$ 301,41
18.37	89400	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	17,00	18,88	R\$ 23,86	R\$ 405,62
18.38	89401	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	888,90	10,28	R\$ 12,99	R\$ 11.546,81
18.39	89402	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	740,75	11,82	R\$ 14,94	R\$ 11.066,80
18.40	89403	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	444,45	18,22	R\$ 23,03	R\$ 10.235,68
18.41	89405	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	7,37	R\$ 9,31	R\$ 214,13
18.42	89406	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	8,33	R\$ 10,52	R\$ 241,96

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
18.43	89407	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	8,41	R\$ 10,63	R\$ 244,49
18.44	89409	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	8,91	R\$ 11,26	R\$ 258,98
18.45	89410	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	10,37	R\$ 13,10	R\$ 301,30
18.46	89411	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	9,85	R\$ 12,45	R\$ 286,35
18.47	89414	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	13,10	R\$ 16,55	R\$ 380,65
18.48	89415	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	15,37	R\$ 19,42	R\$ 446,66
18.49	89417	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	5,18	R\$ 6,54	R\$ 150,42
18.50	89418	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	14,83	R\$ 18,74	R\$ 431,02
18.51	89419	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	6,24	R\$ 7,88	R\$ 181,24
18.52	89420	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2" INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	8,33	R\$ 10,52	R\$ 241,96
18.53	89424	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	25,00	6,10	R\$ 7,71	R\$ 192,75
18.54	89425	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	17,42	R\$ 22,02	R\$ 506,46
18.55	89426	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	8,95	R\$ 11,31	R\$ 260,13
18.56	89431	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	8,45	R\$ 10,68	R\$ 245,64
18.57	89434	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1" INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	10,32	R\$ 13,04	R\$ 299,92
18.58	89448	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	296,30	15,84	R\$ 20,02	R\$ 5.931,92
18.59	89449	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	148,15	17,51	R\$ 22,13	R\$ 3.278,55
18.60	89450	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	118,52	28,08	R\$ 35,49	R\$ 4.206,27
18.61	89451	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	88,89	45,71	R\$ 57,78	R\$ 5.136,06
18.62	89485	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	25,00	5,78	R\$ 7,30	R\$ 182,50
18.63	89490	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	6,72	R\$ 8,49	R\$ 195,27
18.64	89494	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	11,73	R\$ 14,82	R\$ 340,86
18.65	89496	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	9,78	R\$ 12,36	R\$ 284,28
18.66	89497	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	12,44	R\$ 15,72	R\$ 361,56
18.67	89498	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20,00	12,49	R\$ 15,78	R\$ 315,60
18.68	89499	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20,00	18,45	R\$ 23,32	R\$ 466,40

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
18.69	89500	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20,00	11,96	R\$ 15,11	R\$ 302,20
18.70	89501	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20,00	13,45	R\$ 17,00	R\$ 340,00
18.71	89502	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20,00	15,90	R\$ 20,09	R\$ 401,80
18.72	89503	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20,00	21,36	R\$ 27,00	R\$ 540,00
18.73	89504	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20,00	17,66	R\$ 22,32	R\$ 446,40
18.74	89513	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20,00	97,69	R\$ 123,48	R\$ 2.469,60
18.75	89515	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20,00	77,89	R\$ 98,46	R\$ 1.969,20
18.76	89517	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20,00	65,25	R\$ 82,48	R\$ 1.649,60
18.77	89519	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20,00	44,23	R\$ 55,91	R\$ 1.118,20
18.78	89971	SINAPI	COMPOSIÇÃO	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ½", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	14,00	35,61	R\$ 45,01	R\$ 630,14
18.79	89972	SINAPI	COMPOSIÇÃO	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	14,00	40,40	R\$ 51,06	R\$ 714,84
18.80	89984	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	14,00	59,10	R\$ 74,70	R\$ 1.045,80
18.81	89985	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	14,00	62,64	R\$ 79,18	R\$ 1.108,52
18.82	89986	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	14,00	57,67	R\$ 72,90	R\$ 1.020,60
18.83	89987	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	14,00	65,78	R\$ 83,15	R\$ 1.164,10
18.84	94493	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	14,00	137,18	R\$ 173,40	R\$ 2.427,60
18.85	94498	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	14,00	101,95	R\$ 128,87	R\$ 1.804,18
18.86	94499	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	14,00	199,41	R\$ 252,07	R\$ 3.528,98
18.87	94501	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	14,00	482,61	R\$ 610,06	R\$ 8.540,84
18.88	94654	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	M	29,63	73,60	R\$ 93,03	R\$ 2.756,47
18.89	94655	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	M	29,63	115,86	R\$ 146,45	R\$ 4.339,31
18.90	96732	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO, PPR, DN 63, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	M	29,63	95,72	R\$ 120,99	R\$ 3.584,93
18.91	CPU-221	Próprio	COMPOSIÇÃO	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UND	15,00	1041,83	R\$ 1.316,97	R\$ 19.754,55
18.92	CPU-222	Próprio	COMPOSIÇÃO	CAIXA D'ÁGUA 2000L COM TAMPA E ACESSÓRIOS	CJ	12,00	1896,76	R\$ 2.397,69	R\$ 28.772,28
18.93	89429	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4" INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	55,00	5,73	R\$ 7,24	R\$ 398,20
18.94	12158	ORSE	COMPOSIÇÃO	Ligacao da rede 50mm ao ramal predial 1/2" ou 3/4"	un	20,00	35,81	R\$ 45,26	R\$ 905,20

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
18.95	90373	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	25,00	12,34	R\$ 15,59	R\$ 389,75
18.96	94489	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	25,00	35,73	R\$ 45,16	R\$ 1.129,00
18.97	86913	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	25,00	77,32	R\$ 97,74	R\$ 2.443,50
18.98	8075	ORSE	COMPOSIÇÃO	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	un	20,00	133,70	R\$ 169,01	R\$ 3.380,20
18.99	3234	ORSE	COMPOSIÇÃO	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,50 x 0,50 x 0,60m, com grelha de ferro fundido	un	25,00	543,21	R\$ 686,67	R\$ 17.166,75

19.0									
INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				1					75.208,34
19.1	89711	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	88,89	19,84	R\$ 25,07	R\$ 2.228,47
19.2	89712	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	88,89	24,96	R\$ 31,55	R\$ 2.804,47
19.3	89713	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	88,89	31,04	R\$ 39,23	R\$ 3.487,15
19.4	89714	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	88,89	34,76	R\$ 43,94	R\$ 3.905,82
19.5	89796	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	25,00	40,88	R\$ 51,67	R\$ 1.291,75
19.6	89495	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF 12/2014	UN	20,00	18,14	R\$ 22,93	R\$ 458,60
19.7	89707	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	20,00	47,64	R\$ 60,22	R\$ 1.204,40
19.8	89708	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	20,00	102,65	R\$ 129,75	R\$ 2.595,00
19.9	89710	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	20,00	18,12	R\$ 22,90	R\$ 458,00
19.10	98102	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF 12/2020	UN	14,00	208,55	R\$ 263,62	R\$ 3.690,68
19.11	1716	ORSE	COMPOSIÇÃO	Limpeza de fossa acima de 5m3	m³	74,08	50,00	R\$ 63,20	R\$ 4.681,85
19.12	89728	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	25,00	12,03	R\$ 15,20	R\$ 380,00
19.13	89748	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA CURTA 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 12/2014	UN	25,00	39,36	R\$ 49,75	R\$ 1.243,75
19.14	89825	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	UN	25,00	16,48	R\$ 20,83	R\$ 520,75
19.15	CPU-224	Próprio	COMPOSIÇÃO	TÊ DE REDUÇÃO, SANITÁRIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTOL PREDIAL	UND	20,00	40,41	R\$ 51,08	R\$ 1.021,60
19.16	89567	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	UN	15,00	72,19	R\$ 91,25	R\$ 1.368,75
19.17	CPU-225	Próprio	COMPOSIÇÃO	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC SOLDÁVEL, 100 X 50	UND	15,00	16,74	R\$ 21,16	R\$ 317,40
19.18	89731	SINAPI	COMPOSIÇÃO	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.	UN	20,00	14,33	R\$ 18,11	R\$ 362,20
19.19	89724	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	20,00	9,47	R\$ 11,97	R\$ 239,40
19.20	89746	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	20,00	26,92	R\$ 34,02	R\$ 680,40

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
19.21	89802	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	UN	20,00	10,09	R\$ 12,75	R\$ 255,00
19.22	4282	ORSE	COMPOSIÇÃO	Caixa sifonada em pvc, 150 x 150 x 50 mm, com tampa cega, acabamento branco, Akros ou similar	un	20,00	55,19	R\$ 69,76	R\$ 1.395,20
19.23	CPU-226	Próprio	COMPOSIÇÃO	CAIXA INSPEÇÃO CONCRETO PRÉ MOLDADO CIRCULAR COM TAMPA 60 CM	UND	20,00	281,96	R\$ 356,42	R\$ 7.128,40
19.24	89800	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	M	740,75	26,21	R\$ 33,13	R\$ 24.541,04
19.25	89798	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	M	592,60	11,95	R\$ 15,10	R\$ 8.948,26
20.0				INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO		1			91.848,17
20.1	101905	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 - P	UN	15,00	215,33	R\$ 272,19	R\$ 4.082,85
20.2	101906	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	15,00	632,06	R\$ 798,98	R\$ 11.984,70
20.3	101909	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	15,00	242,83	R\$ 306,96	R\$ 4.604,40
20.4	92653	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	103,41	70,70	R\$ 89,37	R\$ 9.241,75
20.5	95696	SINAPI	COMPOSIÇÃO	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	35,00	49,86	R\$ 63,02	R\$ 2.205,70
20.6	92665	SINAPI	COMPOSIÇÃO	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	15,00	79,48	R\$ 100,47	R\$ 1.507,05
20.7	92683	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	15,00	79,19	R\$ 100,10	R\$ 1.501,50
20.8	97505	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	20,00	57,52	R\$ 72,71	R\$ 1.454,20
20.9	92900	SINAPI	COMPOSIÇÃO	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	15,00	93,64	R\$ 118,37	R\$ 1.775,55
20.10	96765	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	15,00	1634,67	R\$ 2.066,38	R\$ 30.995,70
20.11	92365	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	103,41	66,09	R\$ 83,54	R\$ 8.638,87
20.12	97484	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	15,00	115,56	R\$ 146,07	R\$ 2.191,05
20.13	97471	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 X 40 MM (2" X 1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	15,00	115,51	R\$ 146,01	R\$ 2.190,15
20.14	CPU-227	Próprio	COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (240 X 120 MM), COM INDICAÇÃO DE ROTA DE EVACUAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA	UND	10,00	60,37	R\$ 76,31	R\$ 763,10
20.15	C0389	SEINFRA	COMPOSIÇÃO	BLOCO LUMINOSO AUTÔNOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRON/SIMILAR	UN	10,00	331,36	R\$ 418,87	R\$ 4.188,70
20.16	CPU-228	Próprio	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRÁS	UND	10,00	20,52	R\$ 25,93	R\$ 259,30
20.17	CPU-229	Próprio	COMPOSIÇÃO	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	UND	55,00	61,33	R\$ 77,52	R\$ 4.263,60
21.0				LOUÇAS, METAIS, GRANITOS E ACESSÓRIOS		1			176.974,81
21.1	100858	SINAPI	COMPOSIÇÃO	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	14,00	775,61	R\$ 980,44	R\$ 13.726,16
21.2	86932	SINAPI	COMPOSIÇÃO	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	30,00	621,67	R\$ 785,85	R\$ 23.575,50
21.3	86901	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	15,00	163,38	R\$ 206,52	R\$ 3.097,80

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
21.4	86903	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	381,97	R\$ 482,84	R\$ 7.242,60
21.5	86904	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	161,95	R\$ 204,72	R\$ 3.070,80
21.6	86937	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,00	263,16	R\$ 332,66	R\$ 4.657,24
21.7	95472	SINAPI	COMPOSIÇÃO	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	881,67	R\$ 1.114,51	R\$ 7.801,57
21.8	86909	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	30,00	186,09	R\$ 235,23	R\$ 7.056,90
21.9	86910	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	30,00	183,89	R\$ 232,45	R\$ 6.973,50
21.10	86914	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TORNEIRA CROMADA 1/2"OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	30,00	140,41	R\$ 177,49	R\$ 5.324,70
21.11	86915	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E	UN	30,00	206,40	R\$ 260,91	R\$ 7.827,30
21.12	86936	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	30,00	581,92	R\$ 735,60	R\$ 22.068,00
21.13	86881	SINAPI	COMPOSIÇÃO	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	30,00	267,03	R\$ 337,55	R\$ 10.126,50
21.14	86883	SINAPI	COMPOSIÇÃO	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	30,00	12,80	R\$ 16,18	R\$ 485,40
21.15	86887	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	70,00	69,78	R\$ 88,20	R\$ 6.174,00
21.16	86900	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	220,96	R\$ 279,31	R\$ 4.189,65
21.17	86935	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	15,00	327,69	R\$ 414,23	R\$ 6.213,45
21.18	CPU-230	Próprio	COMPOSIÇÃO	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	17,78	511,29	R\$ 646,32	R\$ 11.491,56
21.19	CPU-231	Próprio	COMPOSIÇÃO	BARRA DE APOIO RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L= 40 CM, D= 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	20,00	218,84	R\$ 276,63	R\$ 5.532,60
21.20	86895	SINAPI	COMPOSIÇÃO	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	20,00	391,03	R\$ 494,30	R\$ 9.886,00
21.21	CPU-232	Próprio	COMPOSIÇÃO	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	20,74	398,73	R\$ 504,03	R\$ 10.453,58
22.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					1			44.426,51
22.1	99855	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	148,15	111,58	R\$ 141,04	R\$ 20.895,07
22.2	97064	SINAPI	COMPOSIÇÃO	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	206,52	23,23	R\$ 29,36	R\$ 6.063,42
22.3	9187	ORSE	COMPOSIÇÃO	Guarda-corpo com 2 (dois) tubos horizontais de ferro galvanizado 3" e pilares de concreto armado (20x12cm), h=1,00m, espaçados a cada 1,50m, sobre cinta em concreto (15x30cm), inclusive pintura esmalte sintético sobre tubo	m	13,04	435,78	R\$ 550,86	R\$ 7.183,21
22.4	CPU-233	Próprio	COMPOSIÇÃO	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE (INCLUSIVE MONTAGEM)	M/MES	129,19	62,98	R\$ 79,61	R\$ 10.284,81
23.0	SERVIÇOS DIVERSOS					1			45.206,30
23.1	CPU-234	Próprio	COMPOSIÇÃO	SISTEMA INTERNET WI FI	CJ	5,00	5494,51	R\$ 6.945,61	R\$ 34.728,05
23.2	CPU-235	Próprio	COMPOSIÇÃO	REINSTALAÇÃO DE APARELHOS - ACADEMIA/PLAYGROUND/EQ. ESPORTE/LIXEIRA	UND	30,00	21,39	R\$ 27,03	R\$ 810,90
23.3	101162	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	m²	29,63	160,24	R\$ 202,55	R\$ 6.001,55
23.4	4251	ORSE	COMPOSIÇÃO	Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 (70x50 cm), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super galvite ou similar), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-	Un	20,00	145,00	R\$ 183,29	R\$ 3.665,80
24.0	MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES PERIFÉRICOS MEDICINAIS - GASES MEDICINAIS					1			192.258,06

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
24.1	97341	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO ☒ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	519,00	54,00	R\$ 68,26	R\$ 35.426,94
24.2	97344	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL ☒ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	400,00	64,03	R\$ 80,94	R\$ 32.376,00
24.3	97335	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	80,00	80,03	R\$ 101,16	R\$ 8.092,80
24.4	97342	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO☒ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	350,00	84,63	R\$ 106,98	R\$ 37.443,00
24.5	97345	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL ☒ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	160,00	101,87	R\$ 128,77	R\$ 20.603,20
24.6	97336	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	70,00	101,85	R\$ 128,74	R\$ 9.011,80
24.7	97343	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO☒ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	102,00	106,58	R\$ 134,72	R\$ 13.741,44
24.8	97346	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL ☒ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	206,52	130,08	R\$ 164,43	R\$ 33.958,08
24.9	11216	ORSE	COMPOSIÇÃO	Régua p/gás medicinal, em alumínio, dimensões: 850x220x70mm, com: 02 pontos p/ oxigênio, 02 pontos p/ ar comprimido, 01 ponto p/ vácuo, 08 tomadas elétricas, mod. Square Line, VTC Vitatec ou similar	un	1,00	1135,32	R\$ 1.435,15	R\$ 1.435,15
24.10	11210	ORSE	COMPOSIÇÃO	Módulo de chamada de leito, eletrônico, com acionador/rearme e piloto identificador de chamada, para fixação em régua para gás medicinal, da VTC Vitaltec ou	un	1,00	134,21	R\$ 169,65	R\$ 169,65
25.0				ÁREA DE RECREAÇÃO		1			169.648,32
25.1	CPU-236	Próprio	COMPOSIÇÃO	ESCORREGADOR EM CONCRETO POLIDO	UND	5,00	2340,09	R\$ 2.958,10	R\$ 14.790,50
25.2	CPU-237	Próprio	COMPOSIÇÃO	BRINQUEDO MULTI INFANTIL (SERGIPARK OU SIMILAR)	UND	4,00	10015,93	R\$ 12.661,13	R\$ 50.644,52
25.3	CPU-238	Próprio	COMPOSIÇÃO	GANGORRA DE PÉ EQUILIBRISTA GALVANIZADO (SERGIPARK OU SIMILAR)	UND	5,00	3740,81	R\$ 4.728,75	R\$ 23.643,75
25.4	3215	ORSE	COMPOSIÇÃO	Brinquedo amarelinha (padrão emurb)	un	5,00	295,75	R\$ 373,85	R\$ 1.869,25
25.5	CPU-239	Próprio	COMPOSIÇÃO	BALANÇO PARA CADEIRANTE GALVANIZADO	UND	4,00	11732,82	R\$ 14.831,45	R\$ 59.325,80
25.6	CPU-240	Próprio	COMPOSIÇÃO	BALANÇO 2 LUGARES GALVANIZADO (SERGIPARK OU	UND	5,00	3065,35	R\$ 3.874,90	R\$ 19.374,50
26.0				EQUIPAMENTOS DE GINÁSTICA		1			117.635,10
26.1	CPU-241	Próprio	COMPOSIÇÃO	PEITORAL COM PUXADOR - ARTICULAÇÃO SUPERIOR	UND	5,00	3595,69	R\$ 4.545,31	R\$ 22.726,55
26.2	CPU-242	Próprio	COMPOSIÇÃO	SIMULADOR DE ESCADA INDIVIDUAL	UND	5,00	2743,58	R\$ 3.468,15	R\$ 17.340,75
26.3	CPU-243	Próprio	COMPOSIÇÃO	BICICLETA DUPLA	UND	5,00	2874,67	R\$ 3.633,87	R\$ 18.169,35
26.4	11090	ORSE	COMPOSIÇÃO	Equipamento de ginástica - abdominal duplo - galvanizado - Rev 01	un	5,00	3431,69	R\$ 4.337,99	R\$ 21.689,95
26.5	11110	ORSE	COMPOSIÇÃO	Equipamento de ginástica - jogo de barras - galvanizado - Rev 01	un	5,00	4205,69	R\$ 5.316,41	R\$ 26.582,05
26.6	CPU-244	Próprio	COMPOSIÇÃO	APC - REMADA	UND	5,00	1760,38	R\$ 2.225,29	R\$ 11.126,45
27.0				AJARDINAMENTO		1			181.001,95
27.1	11119	ORSE	COMPOSIÇÃO	Planta - Trapoeraba roxa (tradescantia pallida purpurea), fornecimento e plantio	un	100,00	14,20	R\$ 17,95	R\$ 1.795,00
27.2	CPU-245	Próprio	COMPOSIÇÃO	DIONELA (DIANELLA TASMANICA)	UND	40,00	13,15	R\$ 16,62	R\$ 664,80
27.3	CPU-246	Próprio	COMPOSIÇÃO	EVÓLVULO - EVOLVULUS GLOMERATUS	UND	200,00	1,86	R\$ 2,35	R\$ 470,00
27.4	CPU-247	Próprio	COMPOSIÇÃO	ÁRVORES PEQUENO PORTE	UND	50,00	106,89	R\$ 135,11	R\$ 6.755,50
27.5	10234	ORSE	COMPOSIÇÃO	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m²	1500,00	26,50	R\$ 33,49	R\$ 50.235,00
27.6	00007253	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TERRA VEGETAL (GRANEL)	M³	297,50	278,57	R\$ 352,14	R\$ 104.761,65
27.7	C3283	SEINFRA	COMPOSIÇÃO	ESPALHAMENTO DO MATERIAL EXPURGADO (TERRA	m³	3000,00	4,31	R\$ 5,44	R\$ 16.320,00
28.0				MOBILIÁRIO/URBANIZAÇÃO		1			473.455,25
28.1	12037	ORSE	COMPOSIÇÃO	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2 1/2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 2 1/2", formando quadros de 2.00 x 2.00 m,	m²	500,00	327,40	R\$ 413,86	R\$ 206.930,00
28.2	99839	SINAPI	COMPOSIÇÃO	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2"GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF 04/2019 P	M	92,00	482,40	R\$ 609,80	R\$ 56.101,60
28.3	00025398	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4	UN	5,00	4068,28	R\$ 5.142,71	R\$ 25.713,55

Planilha Orçamentária - Analítica Geral

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL
	CÓDIGO	BANCO	TIPO						
28.4	00025400	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, OFICIAL, 1800 X 1200 MM, INCLUINDO ARO DE METAL E REDE EM POLIPROPILENO 100% (SEM SUPORTE DE FIXAÇÃO)	UN	5,00	3510,44	R\$ 4.437,54	R\$ 22.187,70
28.5	CPU-248	Próprio	COMPOSIÇÃO	LIXEIRA EM CONCRETO E METAL	UND	35,00	454,70	R\$ 574,78	R\$ 20.117,30
28.6	CPU-249	Próprio	COMPOSIÇÃO	MESA DE XADREZ EM ALVENARIA ESTRUTURAL	UND	5,00	1176,87	R\$ 1.487,68	R\$ 7.438,40
28.7	CPU-250	Próprio	COMPOSIÇÃO	CACHEPÔ EM CONCRETO COM ACABAMENTO EM	UND	25,00	238,32	R\$ 301,26	R\$ 7.531,50
28.8	CPU-251	Próprio	COMPOSIÇÃO	BANCO LINEAR EM ALVENARIA ESTRUTURAL COM ENCOSTO C= P/M	M	25,00	1029,81	R\$ 1.301,78	R\$ 32.544,50
28.9	CPU-252	Próprio	COMPOSIÇÃO	BANCO LINEAR SEM ENCOSTO EM ALVENARIA ESTRUTURAL C= P/M	M	50,00	585,34	R\$ 739,92	R\$ 36.996,00
28.10	CPU-253	Próprio	COMPOSIÇÃO	BICICLETÁRIO EM BARRA CHATA	UND	5,00	1803,55	R\$ 2.279,86	R\$ 11.399,30
28.11	CPU-254	Próprio	COMPOSIÇÃO	TOTEM EM AÇO - INAUGURAÇÃO	UND	10,00	3051,05	R\$ 3.856,83	R\$ 38.568,30
28.12	2429	ORSE	COMPOSIÇÃO	Rede para volei profissional, em nylon e com medidor de altura	un	5,00	247,36	R\$ 312,68	R\$ 1.563,40
28.13	2432	ORSE	COMPOSIÇÃO	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	par	5,00	1006,84	R\$ 1.272,74	R\$ 6.363,70
29.0				LIMPEZA GERAL		1			106.791,81
29.1	CPU-256	Próprio	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	3407,50	3,83	R\$ 4,84	R\$ 16.492,30
29.2	CPU-257	Próprio	COMPOSIÇÃO	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	296,30	28,11	R\$ 35,53	R\$ 10.527,53
29.3	91369	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	1925,95	3,76	R\$ 4,75	R\$ 9.148,26
29.4	CPU-258	Próprio	COMPOSIÇÃO	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	m³	370,38	6,34	R\$ 8,01	R\$ 2.966,74
29.5	99814	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	1777,80	1,96	R\$ 2,47	R\$ 4.391,16
29.6	98524	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	1481,50	4,56	R\$ 5,76	R\$ 8.533,44
29.7	CPU-259	Próprio	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA VIDRO COMUM	m²	516,45	16,03	R\$ 20,26	R\$ 10.463,27
29.8	99802	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	439,12	0,53	R\$ 0,66	R\$ 289,81
29.9	CPU-260	Próprio	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/RASPAGEM)	m²	1185,20	5,35	R\$ 6,76	R\$ 8.011,95
29.10	99808	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO ÁCIDO MURIÁTICO. AF_04/2019	m²	2666,70	4,00	R\$ 5,05	R\$ 13.466,83
29.11	98532	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M.AF_05/2018	UN	10,00	31,04	R\$ 39,23	R\$ 392,30
29.12	SC0	Próprio	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA DE CISTERNAS/RESERVATÓRIOS/CAIXAS D'ÁGUA	m³	74,08	34,16	R\$ 43,18	R\$ 3.198,77
29.13	97637	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	1175,13	2,76	R\$ 3,48	R\$ 4.089,45
29.14	99814	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	6000,00	1,96	R\$ 2,47	R\$ 14.820,00
TOTAL GERAL DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									R\$ 13.883.763,11

Importa o presente orçamento em: R\$ 13.883.763,11

treze milhões, oitocentos e oitenta e três mil, setecentos e sessenta e três reais e onze centavos

TUNTUM/MA

terça-feira, 14 de janeiro de 2025

Nome:

Responsável técnico

NOME

CREA Nº XXXXXXXXXXXX

Cronograma Físico / Financeiro

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
 OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01
 REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO
 BDI = 26,41% ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%
 LOCAL: TUNTUM/MA.

CRONOGRAMA FÍSICO DA OBRA															
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	(R\$)												TOTAL	
		PESO (%)	1º mês	2º mês	3º mês	4º mês	5º mês	6º mês	7º mês	8º mês	9º mês	10º mês	11º mês		12º mês
1.0	SERVIÇOS INICIAIS	232.052,20	19.337,68	19.337,68	19.337,68	19.337,68	19.337,68	19.337,68	19.337,68	19.337,68	19.337,68	19.337,68	19.337,68	19.337,68	232.052,20
		1,67	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
		152.799,95	12.733,33	12.733,33	12.733,33	12.733,33	12.733,33	12.733,33	12.733,33	12.733,33	12.733,33	12.733,33	12.733,33	12.733,33	152.799,95
2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1.10	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
3.0	INSTALAÇÕES DE CANTEIRO DE OBRAS	107.818,92	8.984,91	8.984,91	8.984,91	8.984,91	8.984,91	8.984,91	8.984,91	8.984,91	8.984,91	8.984,91	8.984,91	8.984,91	107.818,92
		0,78	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
4.0	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS	360.096,85	30.008,07	30.008,07	30.008,07	30.008,07	30.008,07	30.008,07	30.008,07	30.008,07	30.008,07	30.008,07	30.008,07	30.008,07	360.096,85
		2,59	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
		245.242,50	20.436,87	20.436,87	20.436,87	20.436,87	20.436,87	20.436,87	20.436,87	20.436,87	20.436,87	20.436,87	20.436,87	20.436,87	245.242,50
5.0	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E RETIRADAS	1,77	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
6.0	ESTRUTURAS	588.726,60	49.060,55	49.060,55	49.060,55	49.060,55	49.060,55	49.060,55	49.060,55	49.060,55	49.060,55	49.060,55	49.060,55	49.060,55	588.726,60
		4,24	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
		370.931,19	30.910,93	30.910,93	30.910,93	30.910,93	30.910,93	30.910,93	30.910,93	30.910,93	30.910,93	30.910,93	30.910,93	30.910,93	370.931,19
7.0	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	2,67	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
8.0	COBERTURA E DRENAGEM PLUVIAL	1.570.979,02	130.914,92	130.914,92	130.914,92	130.914,92	130.914,92	130.914,92	130.914,92	130.914,92	130.914,92	130.914,92	130.914,92	130.914,92	1.570.979,02
		11,32	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
		1.421.077,60	118.423,13	118.423,13	118.423,13	118.423,13	118.423,13	118.423,13	118.423,13	118.423,13	118.423,13	118.423,13	118.423,13	118.423,13	1.421.077,60
9.0	REVESTIMENTOS	10,24	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
10.0	FORROS	299.191,75	24.932,65	24.932,65	24.932,65	24.932,65	24.932,65	24.932,65	24.932,65	24.932,65	24.932,65	24.932,65	24.932,65	24.932,65	299.191,75
		2,15	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
		969.510,27	80.792,52	80.792,52	80.792,52	80.792,52	80.792,52	80.792,52	80.792,52	80.792,52	80.792,52	80.792,52	80.792,52	80.792,52	969.510,27
11.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	6,98	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
12.0	SOLEIRAS E PEITORIS	36.167,93	3.013,99	3.013,99	3.013,99	3.013,99	3.013,99	3.013,99	3.013,99	3.013,99	3.013,99	3.013,99	3.013,99	3.013,99	36.167,93
		0,26	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
13.0	IMPERMEABILIZAÇÃO	505.715,17	42.142,93	42.142,93	42.142,93	42.142,93	42.142,93	42.142,93	42.142,93	42.142,93	42.142,93	42.142,93	42.142,93	42.142,93	505.715,17
		3,64	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
14.0	PAVIMENTAÇÃO	2.065.973,62	172.164,47	172.164,47	172.164,47	172.164,47	172.164,47	172.164,47	172.164,47	172.164,47	172.164,47	172.164,47	172.164,47	172.164,47	2.065.973,62
		14,88	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
		1.624.429,54	135.369,13	135.369,13	135.369,13	135.369,13	135.369,13	135.369,13	135.369,13	135.369,13	135.369,13	135.369,13	135.369,13	135.369,13	1.624.429,54
15.0	PINTURA	11,70	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
16.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, LÓGICAS E TELEFONIA	916.729,97	76.394,16	76.394,16	76.394,16	76.394,16	76.394,16	76.394,16	76.394,16	76.394,16	76.394,16	76.394,16	76.394,16	76.394,16	916.729,97
		6,60	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
		538.596,66	44.883,05	44.883,05	44.883,05	44.883,05	44.883,05	44.883,05	44.883,05	44.883,05	44.883,05	44.883,05	44.883,05	44.883,05	538.596,66
17.0	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	3,88	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
18.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	203.268,75	16.939,06	16.939,06	16.939,06	16.939,06	16.939,06	16.939,06	16.939,06	16.939,06	16.939,06	16.939,06	16.939,06	16.939,06	203.268,75
		1,46	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
		75.208,34	6.267,36	6.267,36	6.267,36	6.267,36	6.267,36	6.267,36	6.267,36	6.267,36	6.267,36	6.267,36	6.267,36	6.267,36	75.208,34
19.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	0,54	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
20.0	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO	91.848,17	7.654,01	7.654,01	7.654,01	7.654,01	7.654,01	7.654,01	7.654,01	7.654,01	7.654,01	7.654,01	7.654,01	7.654,01	91.848,17
		0,66	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
		176.974,81	14.747,90	14.747,90	14.747,90	14.747,90	14.747,90	14.747,90	14.747,90	14.747,90	14.747,90	14.747,90	14.747,90	14.747,90	176.974,81
21.0	LOUÇAS, METAIS, GRANITOS E ACESSÓRIOS	1,27	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
22.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	44.426,51	3.702,21	3.702,21	3.702,21	3.702,21	3.702,21	3.702,21	3.702,21	3.702,21	3.702,21	3.702,21	3.702,21	3.702,21	44.426,51
		0,32	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
		45.206,30	3.767,19	3.767,19	3.767,19	3.767,19	3.767,19	3.767,19	3.767,19	3.767,19	3.767,19	3.767,19	3.767,19	3.767,19	45.206,30
23.0	SERVIÇOS DIVERSOS	0,33	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
24.0	MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES PERIFÉRICOS MEDICINAIS - GASES MEDICINAIS	192.258,06	16.021,50	16.021,50	16.021,50	16.021,50	16.021,50	16.021,50	16.021,50	16.021,50	16.021,50	16.021,50	16.021,50	16.021,50	192.258,06
		1,38	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
25.0	ÁREA DE RECREAÇÃO	169.648,32	14.137,36	14.137,36	14.137,36	14.137,36	14.137,36	14.137,36	14.137,36	14.137,36	14.137,36	14.137,36	14.137,36	14.137,36	169.648,32
		1,22	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
		117.635,10	9.802,92	9.802,92	9.802,92	9.802,92	9.802,92	9.802,92	9.802,92	9.802,92	9.802,92	9.802,92	9.802,92	9.802,92	117.635,10

26.0	EQUIPAMENTOS DE GINÁSTICA	0,85	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
27.0	ARJARDINAMENTO	181.001,95	15.083,50	15.083,50	15.083,50	15.083,50	15.083,50	15.083,50	15.083,50	15.083,50	15.083,50	15.083,50	15.083,50	15.083,50	181.001,95
		1,30	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
28.0	MOBILIÁRIO/URBANIZAÇÃO	473.455,25	39.454,60	39.454,60	39.454,60	39.454,60	39.454,60	39.454,60	39.454,60	39.454,60	39.454,60	39.454,60	39.454,60	39.454,60	473.455,25
		3,41	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
29.0	LIMPEZA GERAL	106.791,81	8.899,32	8.899,32	8.899,32	8.899,32	8.899,32	8.899,32	8.899,32	8.899,32	8.899,32	8.899,32	8.899,32	8.899,32	106.791,81
		0,77	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%

	TOTAL	13.883.763,11	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	13.883.763,11
		3,55	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
	ACUMULADO		1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	1.156.980,26	
			1.156.980,26	2.313.960,52	3.470.940,78	4.627.921,04	5.784.901,30	6.941.881,55	8.098.861,81	9.255.842,07	10.412.822,33	11.569.802,59	12.726.782,85	13.883.763,11		

Importa o presente orçamento em: 13.883.763,11

#NOME?

TUNTUM/MA
terça-feira, 14 de janeiro de 2025

Responsável técnico

Nome: NOME
CREA: CREA Nº XXXXXXXXXX

Curva ABC

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL	% DO SUBITEM	% DO SUBITEM ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
	CÓDIGO	BANCO	TIPO									
14.9	12037	ORSE	COMPOSIÇÃO	PISO INDUSTRIAL ESPESSURA 12 CM	m²	1500,00	170,12	R\$ 215,04	R\$ 322.560,00	2,390%	2,39%	A
28.1	12037	ORSE	COMPOSIÇÃO	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2 1/2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 2 1/2", formando quadros de 2,00 x 2,00 m, exceto mureta.	m²	500,00	327,40	R\$ 413,86	R\$ 206.930,00	1,533%	3,92%	A
9.28	88789	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5 X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICAÇÃO EM SUPERFÍCIES INTERNAS DA SACADA	m²	296,30	521,93	R\$ 659,77	R\$ 195.489,85	1,448%	5,37%	A
15.29	100749	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PINTURA ACRÍLICA PARA FAIXAS DE DEMARCAÇÃO	M	10000,00	14,30	R\$ 18,07	R\$ 180.700,00	1,339%	6,71%	A
15.2	100749	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO [ESMALTE SINTÉTICO FOSCO] PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS [EXCETO PERIL] EXECUTADO EM OBRA [POR DEMÃO]	m²	5926,00	24,01	R\$ 30,35	R\$ 179.854,10	1,332%	8,04%	A
14.3	100749	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PIGMENTO EM PÓ PARA ARGAMASSAS, CIMENTOS E OUTROS	KG	5037,20	27,99	R\$ 35,38	R\$ 178.216,13	1,320%	9,36%	A
14.23	98546	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTÊNCIA ESPESSURA 12 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	1000,00	139,21	R\$ 175,97	R\$ 175.970,00	1,304%	10,67%	A
13.4	98546	SINAPI	COMPOSIÇÃO	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	1000,00	129,10	R\$ 163,19	R\$ 163.190,00	1,209%	11,87%	A
14.4	98546	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7 CM, INCLUSO SELANTE	m²	2222,25	56,95	R\$ 71,99	R\$ 159.979,77	1,185%	13,06%	A
13.3	98546	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS	m²	17778,00	7,11	R\$ 8,98	R\$ 159.646,44	1,183%	14,24%	A
15.12	98546	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	7407,50	15,55	R\$ 19,65	R\$ 145.557,37	1,078%	15,32%	A
10.1	96486	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	1481,50	75,46	R\$ 95,38	R\$ 141.305,47	1,047%	16,37%	A
14.2	97360	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7 CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO E TELA SOLDADA	UN	1000,00	109,74	R\$ 138,72	R\$ 138.720,00	1,028%	17,39%	A
16.38	97360	SINAPI	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 12 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12,00	8821,01	R\$ 115.563,63	R\$ 138.720,00	0,991%	18,39%	A
15.13	88489	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	7407,50	14,05	R\$ 17,76	R\$ 131.557,20	0,975%	19,36%	A
17.1	335	ORSE	COMPOSIÇÃO	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6,00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl base concreto	un	50,00	1971,58	R\$ 2.492,27	R\$ 124.613,50	0,923%	20,28%	A
9.29	87244	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICAÇÃO EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL LINEAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA (PADRÃO). AF_11/2014	m²	296,30	329,76	R\$ 416,84	R\$ 123.509,69	0,915%	21,20%	A
14.18	89171	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PINTURA ACRÍLICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	m²	1481,50	65,50	R\$ 82,79	R\$ 122.653,38	0,909%	22,11%	A
15.6	88494	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	2963,00	28,32	R\$ 35,79	R\$ 106.045,77	0,786%	22,89%	A
15.14	88494	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	4148,20	20,15	R\$ 25,47	R\$ 105.654,65	0,783%	23,68%	A
27.6	00007253	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TERRA VEGETAL (GRANEL)	m³	297,50	278,57	R\$ 352,14	R\$ 104.761,65	0,776%	24,45%	A
14.12	94990	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL NÃO ARBADO. AF_07/2016	m³	103,71	785,84	R\$ 993,38	R\$ 103.023,43	0,763%	25,21%	A
15.5	94990	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	m²	4000,00	19,54	R\$ 24,70	R\$ 98.800,00	0,732%	25,95%	A
8.52	92580	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA TERMOPLÁSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m²	1629,65	46,08	R\$ 58,24	R\$ 94.910,81	0,703%	26,65%	A
9.26	87258	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014	m²	444,45	166,89	R\$ 210,96	R\$ 93.761,17	0,695%	27,34%	A
15.17	88497	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	4444,50	16,58	R\$ 20,95	R\$ 93.112,27	0,690%	28,03%	A
15.8	88416	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PISOS COM PRESENCIA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS ANDARMENTOS, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	2963,00	24,39	R\$ 30,83	R\$ 91.349,29	0,677%	28,71%	A
14.1	88416	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PISO EM CONCRETO FCK=25 MPA POLIDO COM JUNTA DE	m²	888,90	80,68	R\$ 101,98	R\$ 90.650,02	0,672%	29,38%	A
15.11	88416	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	4444,50	15,98	R\$ 20,20	R\$ 89.778,90	0,665%	30,05%	A
7.13	88416	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (ESPESSURA 9 CM)	m³	400,00	166,27	R\$ 210,18	R\$ 84.072,00	0,623%	31,33%	A
8.46	100324	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICAÇÃO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM. AF_07/2018	m²	400,00	166,27	R\$ 210,18	R\$ 84.072,00	0,623%	31,33%	A
9.20	87243	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	196,30	334,66	R\$ 423,04	R\$ 83.042,75	0,615%	31,94%	A
14.8	101094	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_06/2020	M	355,56	181,67	R\$ 229,64	R\$ 81.650,79	0,605%	32,55%	A
8.40	94268	SINAPI	COMPOSIÇÃO	GUARDA-CHUVA E SARRIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M	948,16	65,89	R\$ 83,29	R\$ 78.972,24	0,585%	33,13%	A
9.22	87272	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	740,75	83,96	R\$ 106,13	R\$ 78.615,79	0,582%	33,72%	A
8.45	87272	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	6476,23	9,54	R\$ 12,05	R\$ 78.038,57	0,578%	34,29%	A
17.6	101657	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	150,00	396,13	R\$ 500,74	R\$ 75.111,00	0,556%	34,85%	A
6.1	1506055	SICRO3	COMPOSIÇÃO	Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	136,00	435,11	R\$ 550,02	R\$ 74.802,72	0,554%	35,41%	A
13.7	101657	SINAPI	COMPOSIÇÃO	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA (COM POLÍMEROS TIPO APP). E=4 MM	m²	444,45	125,26	R\$ 158,34	R\$ 70.374,21	0,521%	35,93%	A
9.23	87273	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	740,75	73,64	R\$ 93,08	R\$ 68.949,01	0,511%	36,44%	A
8.22	87273	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	340,75	154,95	R\$ 195,87	R\$ 66.742,70	0,494%	36,93%	A
9.4	87269	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	740,75	70,15	R\$ 88,67	R\$ 65.682,30	0,487%	37,42%	A
11.11	90844	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	45,00	1135,16	R\$ 1.434,95	R\$ 64.572,75	0,478%	37,90%	A
5.5	93358	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_07/2021	m³	6000,00	84,77	R\$ 107,15	R\$ 64.290,00	0,476%	38,37%	A
11.13	91341	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABSRIT TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	74,08	672,88	R\$ 850,58	R\$ 63.010,96	0,467%	38,84%	A
6.9	88494	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ARQUIBANCA EM ALVENARIA E CONCRETO	CJ	2,00	24865,94	R\$ 31.433,03	R\$ 62.866,06	0,466%	39,31%	A
11.10	100689	SINAPI	COMPOSIÇÃO	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, ESCALADA COM EXECUÇÃO DO BURÓ, FORNECIMENTO E	UN	45,00	1102,28	R\$ 1.393,39	R\$ 62.702,55	0,465%	39,77%	A
9.6	87251	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	m²	781,50	62,58	R\$ 79,10	R\$ 61.816,65	0,458%	40,23%	A
14.6	93679	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	m²	592,60	81,16	R\$ 102,59	R\$ 60.794,83	0,450%	40,68%	A
15.15	88495	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	4444,50	10,79	R\$ 13,63	R\$ 60.578,53	0,449%	41,13%	A
25.5	88495	SINAPI	COMPOSIÇÃO	BALANÇO PARA CADEIRANTE GALVANIZADO	UND	4,00	11732,82	R\$ 14.831,45	R\$ 59.325,80	0,439%	41,57%	A
11.36	88495	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ESCALADA DE ALUMÍNIO ANODADO NATURAL E VIDRO COMUM, DE CORRER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVO	m²	77,63	595,30	R\$ 752,51	R\$ 58.417,35	0,433%	42,00%	A
3.4	99059	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES.	M	700,00	65,29	R\$ 82,53	R\$ 57.771,00	0,428%	42,43%	A
13.5	88495	SINAPI	COMPOSIÇÃO	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA (COM POLÍMEROS TIPO APP). E=3 MM	m²	444,45	102,56	R\$ 129,64	R\$ 57.618,49	0,427%	42,85%	A

Assinado por 1 pessoa: ARISTOTELES ANDRADE LIMA Documento assinado digitalmente/electronicamente. Confira as assinaturas no link: https://tuntum.flowdocs.com.br/public/assinaturas/ED15D64495DE41949E86B230A09EDA3B



Curva ABC

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE: SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL	% DO SUBITEM	% DO SUBITEM ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
	CÓDIGO	BANCO	TIPO									
9.21	87259	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M ² E 10 M ² . AF. 06/2014	m ²	296,30	153,20	R\$ 193,66	R\$ 57.381,45	0,425%	43,28%	A
14.14	95240	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RAJUEIS, ESPESSURA DE 3 CM. AF. 07/2016	m ²	2444,50	18,50	R\$ 23,38	R\$ 57.152,41	0,423%	43,70%	A
14.19	87246	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M ² . AF. 06/2014	m ²	592,60	76,15	R\$ 96,26	R\$ 57.043,67	0,423%	44,13%	A
7.1	CPU-59	Próprio	COMPOSIÇÃO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9 X 14 X 19 CM (ESPESSURA 9 CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014	m ²	355,56	126,64	R\$ 160,08	R\$ 56.918,04	0,422%	44,55%	A
17.28	91871	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	3228,48	13,76	R\$ 17,39	R\$ 56.143,26	0,416%	44,96%	A
28.2	99839	SINAPI	COMPOSIÇÃO	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2"GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4 8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO.	M	92,00	482,40	R\$ 609,80	R\$ 56.101,60	0,416%	45,38%	A
9.14	87777	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 06/2014	m ²	774,82	56,97	R\$ 72,01	R\$ 55.794,78	0,413%	45,79%	A
9.2	87529	SINAPI	COMPOSIÇÃO	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	m ²	1260,19	35,00	R\$ 44,24	R\$ 55.750,80	0,413%	46,20%	A
14.5	92394	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF. 12/2015	m ²	592,60	74,36	R\$ 93,99	R\$ 55.698,47	0,413%	46,62%	A
11.26	CPU-308	Próprio	COMPOSIÇÃO	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	m ²	88,89	493,23	R\$ 623,49	R\$ 55.422,02	0,411%	47,03%	A
14.7	101733	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PISO DE BARRACHA PASTILHADO/FRISADO, ESPESSURA 7MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA. AF. 09/2020	m ²	148,15	289,85	R\$ 366,39	R\$ 54.280,67	0,402%	47,43%	A
8.4	92541	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m ²	500,00	85,69	R\$ 108,32	R\$ 54.160,00	0,401%	47,83%	A
10.2	96113	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF. 05/2017 P	m ²	888,90	47,39	R\$ 59,90	R\$ 53.245,11	0,394%	48,23%	A
9.17	C1102	SEINFRA	COMPOSIÇÃO	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm ²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	m ²	2963,00	14,13	R\$ 17,86	R\$ 52.919,18	0,392%	48,62%	A
8.5	92542	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m ²	400,00	103,72	R\$ 131,11	R\$ 52.444,00	0,389%	49,01%	A
11.25	11347	ORSE	COMPOSIÇÃO	Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro, em vidro laminado 3+3 reflexivo.	m ²	23,70	1749,08	R\$ 2.211,01	R\$ 52.400,93	0,388%	49,39%	A
16.31	CPU-176	Próprio	COMPOSIÇÃO	CHUMBADOR DE AÇO PARA FIXAÇÃO DE POSTE DE AÇO RETO OU CURVO 2 A 3M COM FLANGE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	74,00	548,56	R\$ 693,43	R\$ 51.313,82	0,380%	49,77%	A
15.16	88496	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICACÃO E LIVRAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOIS. AF. 06/2014	m ²	1333,35	30,31	R\$ 38,31	R\$ 51.080,63	0,378%	50,15%	A
7.3	CPU-61	Próprio	COMPOSIÇÃO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14 X 9 X 19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014	m ²	251,86	159,43	R\$ 201,53	R\$ 50.757,34	0,376%	50,53%	A
11.22	CPU-109	Próprio	COMPOSIÇÃO	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9 X 2,10M, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS.	UND	24,00	1672,35	R\$ 2.114,01	R\$ 50.736,24	0,376%	50,90%	A
8.12	CPU-74	Próprio	COMPOSIÇÃO	ESTRUTURA METÁLICA D/COBERTURA - INCL. PINTURA	KG	1500,00	26,75	R\$ 33,81	R\$ 50.715,00	0,376%	51,28%	A
25.2	CPU-237	Próprio	COMPOSIÇÃO	BRINQUEDO MULTI-INFANTIL (SERGIOPARK OU SIMILAR)	UND	4,00	10015,93	R\$ 12.661,13	R\$ 50.644,52	0,375%	51,66%	A
27.5	10234	ORSE	COMPOSIÇÃO	Grana esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m ²	1500,00	26,50	R\$ 33,49	R\$ 50.235,00	0,372%	52,03%	A
8.7	92552	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 10 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO. INCLUSIVE ICAMEN TO. AF. 07/2019	UN	15,00	2602,32	R\$ 3.289,59	R\$ 49.343,85	0,366%	52,39%	A
5.6	96995	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REFORÇO METÁLICO APLICADO COM ANQUETE. AF. 10/2017	UND	750,00	51,40	R\$ 64,97	R\$ 48.727,50	0,361%	52,75%	A
8.8	92562	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE ICAMEN TO. AF. 07/2019	UN	15,00	2540,08	R\$ 3.210,91	R\$ 48.163,65	0,357%	53,11%	A
8.47	CPU-86	Próprio	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE DRENO COM TUBOS DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL PERIFERADO - DN 100	M	1000,00	37,87	R\$ 47,87	R\$ 47.870,00	0,355%	53,47%	A
16.29	100620	SINAPI	COMPOSIÇÃO	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	UN	14,00	2680,54	R\$ 3.388,47	R\$ 47.438,58	0,351%	53,82%	A
8.17	94216	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSIVE ICAMEN TO. AF. 07/2019	m ²	192,60	194,46	R\$ 245,81	R\$ 47.343,00	0,351%	54,17%	A
16.30	100621	SINAPI	COMPOSIÇÃO	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLA, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	UN	12,00	3110,33	R\$ 3.931,76	R\$ 47.181,12	0,350%	54,52%	A
14.20	87248	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M ² . AF. 06/2014	m ²	592,60	62,42	R\$ 78,90	R\$ 46.756,14	0,346%	54,86%	A
6.3	92423	SINAPI	COMPOSIÇÃO	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES, RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PRÉ-DIRETO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 6 UTILIZAÇÕES	m ²	500,00	73,42	R\$ 92,81	R\$ 46.405,00	0,344%	55,21%	A
11.37	94569	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m ²	51,56	710,78	R\$ 898,49	R\$ 46.326,14	0,343%	55,55%	A
9.19	87242	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS. AF. 06/2014	m ²	100,00	361,65	R\$ 457,16	R\$ 45.716,00	0,339%	55,89%	A
8.16	94213	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSIVE ICAMEN TO. AF. 07/2019	m ²	500,00	70,72	R\$ 89,39	R\$ 44.695,00	0,331%	56,22%	A
8.37	CPU-80	Próprio	COMPOSIÇÃO	RUPO/ALGEROZ EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO L= 30 CM TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMEN TO. AF. 07/2019	M	222,23	156,21	R\$ 197,46	R\$ 43.881,53	0,325%	56,55%	A
8.51	94210	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF. 05/2017 P	m ²	516,45	66,31	R\$ 83,82	R\$ 43.288,83	0,321%	57,19%	A
8.21	94445	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m ²	740,75	45,28	R\$ 57,23	R\$ 42.393,12	0,314%	57,50%	A
9.18	C1427	SEINFRA	COMPOSIÇÃO	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm ²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	m ²	2963,00	11,29	R\$ 14,27	R\$ 42.282,01	0,313%	57,81%	A
17.7	101653	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 400 W E MISTA ATÉ 500 W, COM BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV 1", COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF. 06/2020	UN	120,00	277,87	R\$ 351,25	R\$ 42.150,00	0,312%	58,13%	A
14.24	101727	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PISO VINÍLICO SEM-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF. 09/2020	m ²	154,96	213,76	R\$ 270,21	R\$ 41.871,74	0,310%	58,44%	A
8.41	94282	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	M	592,60	55,16	R\$ 69,72	R\$ 41.316,07	0,306%	58,74%	A
6.8	CPU-48	Próprio	COMPOSIÇÃO	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	M	150,00	216,81	R\$ 274,06	R\$ 41.109,00	0,305%	59,05%	A
10.3	96114	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF. 06/2017 P	m ²	387,56	83,41	R\$ 105,43	R\$ 40.860,45	0,303%	59,35%	A
8.44	CPU-84	Próprio	COMPOSIÇÃO	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UND	30,00	1066,25	R\$ 1.347,84	R\$ 40.435,20	0,300%	59,65%	A
9.9	96109	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF. 05/2017 P	m ²	597,79	52,21	R\$ 65,99	R\$ 39.448,16	0,292%	59,94%	A
9.8	87735	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF. 07/2021	m ²	740,75	42,02	R\$ 53,11	R\$ 39.341,23	0,291%	60,23%	A

CURVA ABC

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL	% DO SUBITEM	% DO SUBITEM ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
	CÓDIGO	BANCO	TIPO									
11.9	100681	SINAPI	COMPOSIÇÃO	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESURA DE 3CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00	1037,15	R\$ 1.311,06	R\$ 39.331,80	0,291%	60,52%	A
6.7	94967	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONCRETO FCK = 40MPA, TRAÇO 1:1,6:1,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L AF 05/2021	m³	50,00	618,54	R\$ 781,89	R\$ 39.094,50	0,290%	60,81%	A
7.2	CPU-60	Próprio	COMPOSIÇÃO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9 X 14 X 19 CM (ESPESURA 9 CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2 COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL	m²	296,30	104,37	R\$ 131,93	R\$ 39.090,85	0,290%	61,10%	A
15.7	102234	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DENMÁS. AF 01/2021	m²	1481,50	20,70	R\$ 26,16	R\$ 38.756,04	0,287%	61,39%	A
28.11	CPU-254	Próprio	COMPOSIÇÃO	TOTEM EM AÇO - INAUGURAÇÃO	UND	10,00	3051,05	R\$ 3.856,83	R\$ 38.568,30	0,286%	61,68%	A
15.28	CPU-159	Próprio	COMPOSIÇÃO	CAIXÃO EM MEIO FIO	m²	5926,00	5,12	R\$ 6,47	R\$ 38.341,22	0,284%	61,96%	A
14.40	C1126	SEINFRA	COMPOSIÇÃO	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA ATÉ 40x40cm (100 cm²) - DECORATIVA	m²	1444,50	20,64	R\$ 26,09	R\$ 37.687,00	0,279%	62,24%	A
7.5	96359	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL) PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES COM VÃOS AF 06/2017 B	m²	251,86	117,76	R\$ 148,86	R\$ 37.491,87	0,278%	62,52%	A
24.4	97342	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	M	350,00	84,63	R\$ 106,98	R\$ 37.443,00	0,277%	62,80%	A
8.38	CPU-81	Próprio	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE CONCRETO, 40 X 15 CM ESPESURA DE 8 CM, PREPARADO EM BETONEIRA E CIMENTADO LISO EXECUTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA) PREPARO	M	148,15	198,54	R\$ 250,97	R\$ 37.181,20	0,275%	63,07%	A
8.33	94229	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9 X 14 X 19 CM (ESPESURA 9 CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2 COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL	M	206,52	142,30	R\$ 179,88	R\$ 37.148,81	0,275%	63,35%	A
28.9	CPU-252	Próprio	COMPOSIÇÃO	DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	50,00	585,34	R\$ 739,92	R\$ 36.996,00	0,274%	63,62%	A
8.43	89512	SINAPI	COMPOSIÇÃO	BANCO LINEAR SEM ENCOSTO EM ALVENARIA ESTRUTURAL C= P/M TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	M	645,64	44,47	R\$ 56,21	R\$ 36.291,42	0,269%	63,89%	A
8.19	94223	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E CIMENTO. AF 07/2019	M	222,23	128,50	R\$ 162,43	R\$ 36.096,81	0,267%	64,16%	A
17.9	101626	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 400 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	120,00	237,42	R\$ 300,12	R\$ 36.014,40	0,267%	64,42%	A
5.4	100575	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA	m²	15000,00	1,90	R\$ 2,40	R\$ 36.000,00	0,267%	64,69%	A
15.19	96135	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS COM VÃOS AF 05/2017	m²	1037,05	27,17	R\$ 34,34	R\$ 35.612,29	0,264%	64,95%	A
24.1	97341	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	M	519,00	54,00	R\$ 68,26	R\$ 35.426,94	0,262%	65,22%	A
5.3	CPU-47	Próprio	COMPOSIÇÃO	PEDREGULHO OU PIÇARRA DE JAZIDA, AO NATURAL, COM ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	m³	500,00	55,76	R\$ 70,48	R\$ 35.240,00	0,261%	65,48%	A
6.4	0407819	SICRO3	COMPOSIÇÃO	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	2500,00	11,14	R\$ 14,08	R\$ 35.200,00	0,261%	65,74%	A
16.40	91834	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELECTRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1481,50	18,71	R\$ 23,65	R\$ 35.037,47	0,260%	66,00%	A
23.1	CPU-234	Próprio	COMPOSIÇÃO	SISTEMA INTERNET WI FI	CJ	5,00	5494,51	R\$ 6.945,61	R\$ 34.728,05	0,257%	66,25%	A
11.27	99861	SINAPI	COMPOSIÇÃO	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4 8 MM. AF 04/2019	m²	45,33	592,66	R\$ 749,18	R\$ 33.960,32	0,252%	66,51%	A
24.8	97346	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	M	206,52	130,08	R\$ 164,43	R\$ 33.958,08	0,252%	66,76%	A
6.6	94966	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L AF 05/2021	m³	50,00	534,73	R\$ 675,95	R\$ 33.797,50	0,250%	67,01%	A
16.65	93002	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 300 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	74,08	357,74	R\$ 452,21	R\$ 33.499,71	0,248%	67,26%	A
17.2	CPU-211	Próprio	COMPOSIÇÃO	POSTE METÁLICO JACAREI = 4,10M LUMINÁRIA DE LED 100W - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UND	10,00	2610,11	R\$ 3.299,44	R\$ 32.994,40	0,244%	67,50%	A
8.48	96539	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM. 2 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	m²	184,89	139,34	R\$ 176,13	R\$ 32.564,67	0,241%	67,74%	A
28.8	CPU-251	Próprio	COMPOSIÇÃO	BANCO LINEAR EM ALVENARIA ESTRUTURAL COM ENCOSTO C= P/M	M	25,00	1029,81	R\$ 1.301,78	R\$ 32.544,50	0,241%	67,98%	A
6.5	94965	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L AF 05/2021	m³	50,00	514,60	R\$ 650,50	R\$ 32.525,00	0,241%	68,22%	A
24.2	97344	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	M	400,00	64,03	R\$ 80,94	R\$ 32.376,00	0,240%	68,46%	A
9.11	CPU-87	Próprio	COMPOSIÇÃO	REBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE MINERAL DE ALTA CAPACIDADE DE REDUÇÃO DE PERMEABILIDADE TIPO SIKKA 1 VEDATOP OU SIKKAPOR	m²	500,00	51,22	R\$ 64,74	R\$ 32.370,00	0,240%	68,70%	A
11.42	90838	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	18,00	1409,27	R\$ 1.781,45	R\$ 32.066,10	0,238%	68,94%	A
5.1	CPU-45	Próprio	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL - EXPURGO VEGETAL	m³	15000,00	1,69	R\$ 2,13	R\$ 31.950,00	0,237%	69,18%	A
3.2	CPU-04	PRÓPRIO	COMPOSIÇÃO	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA EM CANTIEIRO DE OBRAS	UND	12,00	2071,76	R\$ 2.618,91	R\$ 31.426,92	0,233%	69,41%	A
11.8	91313	SINAPI	COMPOSIÇÃO	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO	UN	30,00	821,27	R\$ 1.038,16	R\$ 31.144,80	0,231%	69,64%	A
14.16	87261	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF 06/2014	m²	154,96	158,46	R\$ 200,30	R\$ 31.038,48	0,230%	69,87%	A
6.13	94964	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L AF 05/2021	m³	50,00	490,81	R\$ 620,43	R\$ 31.021,50	0,230%	70,10%	A
20.10	96765	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X90X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	15,00	1634,67	R\$ 2.066,38	R\$ 30.995,70	0,230%	70,33%	A
9.5	11369	ORSE	COMPOSIÇÃO	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria branco mesh, pei - 3, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado exclusivo regularização de base ou emboro - Rev 01	m²	296,30	82,12	R\$ 103,80	R\$ 30.755,94	0,228%	70,56%	A
4.1	CPU-06	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOÇÃO DE PISO CIMENTADO	m²	800,00	29,77	R\$ 37,63	R\$ 30.104,00	0,223%	70,78%	A
14.41	97097	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF 09/2021	m²	516,45	46,09	R\$ 58,26	R\$ 30.088,37	0,223%	71,00%	A
11.31	CPU-111	Próprio	COMPOSIÇÃO	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA/VIDRO, DE ABRIR, INCLUSA GUARNIÇÕES SEM FERBAGENS	m²	22,22	1063,02	R\$ 1.343,76	R\$ 29.858,34	0,221%	71,23%	A
11.32	CPU-112	Próprio	COMPOSIÇÃO	JANELA DE MADEIRA ALMOFADADA, DE ABRIR, INCLUSA GUARNIÇÕES SEM FERBAGENS	m²	22,22	1063,02	R\$ 1.343,76	R\$ 29.858,34	0,221%	71,45%	A
4.42	CPU-28	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO MANUAL DE ENTULHO	m³	300,00	77,14	R\$ 97,51	R\$ 29.253,00	0,217%	71,66%	A
5.2	CPU-46	Próprio	COMPOSIÇÃO	AREIA COM ESPALHAMENTO MANUAL, SEM COMPACTAÇÃO	m³	250,00	91,88	R\$ 116,14	R\$ 29.035,00	0,215%	71,88%	A
17.24	91927	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	4500,00	5,10	R\$ 6,44	R\$ 28.980,00	0,215%	72,09%	A
18.92	CPU-222	Próprio	COMPOSIÇÃO	CAIXA D'ÁGUA 2000L COM TAMPÃO E ACESSÓRIOS	CJ	12,00	1896,76	R\$ 2.397,69	R\$ 28.772,28	0,213%	72,31%	A
8.14	94204	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TELHAMAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	m²	444,45	51,01	R\$ 64,48	R\$ 28.658,13	0,212%	72,52%	A
16.41	91836	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELECTRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1037,05	21,45	R\$ 27,11	R\$ 28.114,42	0,208%	72,73%	A
6.2	101165	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF 05/2020	m³	22,22	1000,40	R\$ 1.264,60	R\$ 28.099,41	0,208%	72,94%	A
13.1	98560	SINAPI	COMPOSIÇÃO	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, F= 2CM. AF 06/2018	m²	444,45	50,00	R\$ 63,20	R\$ 28.089,24	0,208%	73,14%	A
17.3	8371	ORSE	COMPOSIÇÃO	Poste circular de concreto 10/200 - fornecimento e assentamento	un	10,00	2219,88	R\$ 2.806,15	R\$ 28.061,50	0,208%	73,35%	A

Assinado por 1 pessoa: ARISTOTELES ANDRADE LIMA Documento assinado digitalmente/electronicamente. Confira as assinaturas no link: https://tuntum.flowdocs.com.br/public/assinaturas/ED15D64495DE41949E86B230A09EDA3B



Curva ABC

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024)/AGSUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL	% DO SUBITEM	% DO SUBITEM ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
	CÓDIGO	BANCO	TIPO									
8.36	100435	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RUFO EM FIBROIMENTO PARA TELHA ONDULADA E = 6 MM, ABA DE 26 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, EXCETO CONTRARRUFO. AF 07/2019	M	222,23	98,47	R\$ 124,47	R\$ 27.660,96	0,205%	73,56%	
14.21	89045	SINAPI	COMPOSIÇÃO	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA AMBIENTES DE ÁREAS MOLHADAS, MEIA PAREDE OU PAREDE INTEIRA, COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA, DIMENSÕES 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR. AF 11/2014	m²	296,30	73,74	R\$ 93,21	R\$ 27.618,12	0,205%	73,76%	A
16.64	92998	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 195 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	103,71	208,77	R\$ 263,90	R\$ 27.369,06	0,203%	73,96%	A
8.15	94207	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROIMENTO E = 6 MM, COM RECORRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMAMENTO. AF 07/2019	m²	296,30	72,72	R\$ 91,92	R\$ 27.235,89	0,202%	74,17%	A
15.22	CPU-156	Próprio	COMPOSIÇÃO	NATURA A BASE DE CAL E AGUARDADOR A BASE DE COLA, DUAS DEMÃOIS (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF 11/2014	m²	1033,20	20,69	R\$ 26,15	R\$ 27.018,18	0,200%	74,37%	A
9.24	89170	SINAPI	COMPOSIÇÃO	MOLA HIDRÁULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO CALHA DE BEIRAL SEMICIRCULAR DE PVC DIÂMETRO 125 MM, INCLUSIVE CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E FEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	UND	23,00	922,83	R\$ 1.166,54	R\$ 26.830,42	0,199%	74,76%	A
8.34	100434	SINAPI	COMPOSIÇÃO	Equipamento de ginástica - logo de barras - galvanizado - Rev 01 EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALUÇAS. AF 06/2014	m²	740,75	28,12	R\$ 35,54	R\$ 26.326,25	0,195%	75,35%	A
26.5	11110	ORSE	COMPOSIÇÃO	CONJUNTO PARA FURAR COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM QUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO 10X4 MM.	UN	5,00	4068,28	R\$ 5.142,71	R\$ 25.713,55	0,190%	75,54%	A
6.17	CPU-54	Próprio	COMPOSIÇÃO	GRAUFIAMENTO UTILIZANDO ARGAMASSA GRAUFI TIXOTRÓPICA	m²	4,00	5075,60	R\$ 6.416,06	R\$ 25.664,24	0,190%	75,73%	A
8.13	94201	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	m²	444,45	45,28	R\$ 57,23	R\$ 25.435,87	0,188%	75,92%	A
4.5	C0702	SEINFRA	COMPOSIÇÃO	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CARIMUJO BASCULANTE IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOIS. AF 06/2018	m²	700,00	28,37	R\$ 35,86	R\$ 25.102,00	0,186%	76,11%	A
9.10	98555	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	M	592,60	32,99	R\$ 41,70	R\$ 24.711,42	0,183%	76,29%	A
19.24	89800	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	m³	88,89	216,81	R\$ 274,06	R\$ 24.361,19	0,180%	76,55%	A
6.10	CPU-51	Próprio	COMPOSIÇÃO	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF 05/2020	m²	38,82	491,03	R\$ 620,71	R\$ 24.095,96	0,179%	76,83%	A
14.38	101092	SINAPI	COMPOSIÇÃO	GANGORRA DE PE EQUILIBRISTA GALVANIZADO (SERGIOPARK OU VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	5,00	3740,81	R\$ 4.728,75	R\$ 23.643,75	0,175%	77,01%	A
25.3	CPU-338	Próprio	COMPOSIÇÃO	GRANITO	m²	30,00	621,67	R\$ 785,85	R\$ 23.575,50	0,175%	77,18%	A
21.2	86932	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE ALVENARIA DE TUBOS FURADOS	m³	150,00	120,31	R\$ 152,08	R\$ 22.813,00	0,169%	77,35%	A
4.69	CPU-44	Próprio	COMPOSIÇÃO	PEITORAL COM DIVISOR - ARTICULAÇÃO SUPERIOR	UND	5,00	3595,69	R\$ 4.545,31	R\$ 22.726,55	0,168%	77,52%	A
26.1	CPU-241	Próprio	COMPOSIÇÃO	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOIS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	592,60	30,32	R\$ 38,32	R\$ 22.708,43	0,168%	77,69%	A
15.4	CPU-149	Próprio	COMPOSIÇÃO	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 3,4 X 3,0 M, ÁREA DE INEFETIVAÇÃO - 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUÍNTES). AF 12/2020	UN	3,00	5967,41	R\$ 7.543,40	R\$ 22.630,20	0,168%	77,85%	A
8.50	98100	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	103,71	170,29	R\$ 215,26	R\$ 22.324,61	0,165%	78,02%	A
16.63	92996	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JANELA DE MADEIRA - CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - DE ABRIR COM 4 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 2 GUIHOTINAS PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E	m²	22,22	790,62	R\$ 999,42	R\$ 22.207,11	0,165%	78,18%	A
11.30	100665	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, OFICIAL, 1800 X 1200 MM, INCLUSIVE ARO DE METAL E REDE EM POLIURETANO 2,10M SEM SUPORTE DE ENCAIXE	UN	5,00	3510,44	R\$ 4.437,54	R\$ 22.187,70	0,164%	78,35%	A
28.4	00025400	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSIVE VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	M	30,00	581,92	R\$ 735,60	R\$ 22.068,00	0,163%	78,51%	A
21.12	86936	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF 06/2014	m²	118,52	145,64	R\$ 184,10	R\$ 21.819,53	0,162%	78,67%	A
9.27	87262	SINAPI	COMPOSIÇÃO	Equipamento ginástica abdominal duplo - galvanizado - Rev 01 JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	un	5,00	3431,69	R\$ 4.337,99	R\$ 21.689,95	0,161%	78,83%	A
26.4	11090	ORSE	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	12,00	1414,68	R\$ 1.788,29	R\$ 21.459,48	0,159%	79,15%	A
16.37	CPU-179	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m³	29,63	566,51	R\$ 716,12	R\$ 21.218,63	0,157%	79,31%	A
4.52	97626	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF 04/2019 P	M	148,15	111,58	R\$ 141,04	R\$ 20.895,07	0,155%	79,46%	A
22.1	99855	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.) TIPO BASCULANTE COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO.	m²	22,22	739,20	R\$ 934,42	R\$ 20.762,81	0,154%	79,62%	A
11.33	100669	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	160,00	101,87	R\$ 128,77	R\$ 20.603,20	0,153%	79,77%	A
24.5	97345	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	148,15	108,21	R\$ 136,78	R\$ 20.263,95	0,150%	79,92%	A
16.61	92992	SINAPI	COMPOSIÇÃO	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (C/M E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	m²	370,38	43,04	R\$ 54,40	R\$ 20.148,67	0,149%	80,07%	B
14.11	94438	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LIXEIRA EM CONCRETO E METAL	UND	35,00	454,70	R\$ 574,78	R\$ 20.117,30	0,149%	80,22%	B
28.5	CPU-248	Próprio	COMPOSIÇÃO	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	m²	3260,19	4,86	R\$ 6,14	R\$ 20.017,56	0,148%	80,37%	B
9.1	87878	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF 05/2017	m²	888,90	17,59	R\$ 22,23	R\$ 19.760,24	0,146%	80,51%	B
15.18	96130	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UND	15,00	1041,83	R\$ 1.316,97	R\$ 19.754,55	0,146%	80,66%	B
18.91	CPU-221	Próprio	COMPOSIÇÃO	GRAUFIAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL	m²	14,82	1047,82	R\$ 1.324,54	R\$ 19.629,68	0,145%	80,81%	B
6.15	89993	SINAPI	COMPOSIÇÃO	BALANÇO 2 LUGARES GALVANIZADO (SERGIOPARK OU SIMILAR)	UND	5,00	3065,35	R\$ 3.874,90	R\$ 19.374,50	0,144%	80,95%	B
25.6	CPU-240	Próprio	COMPOSIÇÃO	GUARNIÇÃO CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1 1/4" ESPACADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1,12", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4" FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO	M	25,78	590,41	R\$ 746,33	R\$ 19.240,38	0,143%	81,09%	B
11.29	99837	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	888,90	17,10	R\$ 21,61	R\$ 19.209,12	0,142%	81,23%	B
16.52	91933	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REBOCO, EM PAREDE INTERNA OU EXTERNA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA. TRACO 1:4. E = 25 MM	m²	387,56	38,99	R\$ 49,28	R\$ 19.098,95	0,141%	81,38%	B
9.12	CPU-88	Próprio	COMPOSIÇÃO									

Curva ABC

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL	% DO SUBITEM	% DO SUBITEM ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
	CÓDIGO	BANCO	TIPO									
13.2	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHAS/LAJES DESCOBERTAS, COM EMULSÃO ASFÁLTICA COM ELASTÔMEROS, 3 DEMÃOIS	m²	296,30	50,68	R\$ 64,06	R\$ 18.980,97	0,141%	81,52%	B
11.28	99862	SINAPI	COMPOSIÇÃO	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4" AF. 04/2019	m²	25,78	581,78	R\$ 735,42	R\$ 18.959,12	0,140%	81,66%	B
14.22	98671	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS.	m²	31,11	480,42	R\$ 607,29	R\$ 18.892,79	0,140%	81,80%	B
8.26	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	COBERTURA COM TELHA DE CHAPA DE AÇO ZINCADO, ONDULADA, ESPESSURA DE 0,5 MM	m²	222,23	66,93	R\$ 84,60	R\$ 18.800,65	0,139%	81,94%	B
16.62	92994	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	103,71	140,74	R\$ 177,90	R\$ 18.450,00	0,137%	82,07%	B
26.3	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	BICICLETA DUPLA	UND	5,00	2874,67	R\$ 3.633,87	R\$ 18.169,35	0,135%	82,21%	B
7.7	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	DIVISÓRIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP= 3 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	m²	14,82	958,96	R\$ 1.212,22	R\$ 17.965,10	0,133%	82,34%	B
11.38	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO E VIDRO COMUM, TIPO MAXAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUINDO	m²	31,11	454,83	R\$ 574,95	R\$ 17.886,69	0,133%	82,47%	B
4.60	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	m²	839,42	16,84	R\$ 21,28	R\$ 17.862,85	0,132%	82,61%	B
15.21	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	RASPAGEM E LIXAMENTO DE ESQUADRIAS OU GRADES DE FERRO	m²	1481,50	9,54	R\$ 12,05	R\$ 17.852,07	0,132%	82,74%	B
14.17	87263	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF. 06/2014	m²	103,41	135,96	R\$ 171,86	R\$ 17.772,04	0,132%	82,87%	B
4.66	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	m³	44,45	312,81	R\$ 395,42	R\$ 17.576,41	0,130%	83,00%	B
8.24	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	CUBREIRA EM PERFIL ONDULADO DE ALUMÍNIO	m	148,13	93,33	R\$ 117,97	R\$ 17.477,25	0,129%	83,13%	B
26.2	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	CERÂMICA ESMALTADA INDIVIDUAL	UND	5,00	2743,58	R\$ 3.468,15	R\$ 17.340,75	0,128%	83,26%	B
18.99	3234	ORSE	COMPOSIÇÃO	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,50 x 0,50 x 0,60m, com arelha de ferro fundido	un	25,00	543,21	R\$ 686,67	R\$ 17.166,75	0,127%	83,38%	B
11.12	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM GUARNIÇÃO/AU PARAVISTA	UND	30,00	451,17	R\$ 570,32	R\$ 17.109,60	0,127%	83,51%	B
14.29	94275	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ASSENTAMENTO DE GUA (MEIO-FO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X131X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF. 06/2016. P.	M	296,30	45,57	R\$ 57,60	R\$ 17.066,88	0,126%	83,64%	B
16.59	92988	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	222,23	60,34	R\$ 76,27	R\$ 16.949,48	0,126%	83,76%	B
4.57	97633	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REABOVIETAMENTO. AF. 12/2017 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9 X 19 X 39 CM (ESPESSURA 9 CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 11/2014	m²	592,60	22,60	R\$ 28,56	R\$ 16.924,65	0,125%	83,89%	B
7.4	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9 X 19 X 39 CM (ESPESSURA 9 CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 11/2014	m²	251,86	52,56	R\$ 66,44	R\$ 16.733,57	0,124%	84,01%	B
29.1	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	3407,50	3,83	R\$ 4,84	R\$ 16.492,30	0,122%	84,13%	B
27.7	C3283	SEINFRA	COMPOSIÇÃO	ESPALHAMENTO DO MATERIAL EXPURGADO (TERRA VEGETAL)	m³	3000,00	4,31	R\$ 5,44	R\$ 16.320,00	0,121%	84,26%	B
9.25	C4442	SEINFRA	COMPOSIÇÃO	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	m²	148,15	87,13	R\$ 110,14	R\$ 16.317,24	0,121%	84,38%	B
4.67	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE CAMADA DE ASSENTAMENTO/CONTRAPISO COM USO DE PONTEIRO, ESPESSURA ATÉ 4 CM	m²	400,00	32,14	R\$ 40,62	R\$ 16.248,00	0,120%	84,50%	B
11.2	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE 90 X 210 CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015. P.	UND	30,00	421,58	R\$ 532,91	R\$ 15.987,30	0,118%	84,62%	B
14.10	98681	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PISO CIMENTADO, TRACO 1:3 (CEMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF. 09/2020	m²	355,56	35,04	R\$ 44,29	R\$ 15.747,75	0,117%	84,73%	B
16.60	92990	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	148,15	83,65	R\$ 105,74	R\$ 15.665,38	0,116%	84,85%	B
6.23	92792	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF. 12/2015	KG	1037,05	11,81	R\$ 14,92	R\$ 15.472,78	0,115%	84,96%	B
6.24	92793	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF. 12/2015	KG	1037,05	11,70	R\$ 14,78	R\$ 15.327,59	0,114%	85,08%	B
16.7	97587	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	30,00	403,11	R\$ 509,57	R\$ 15.287,10	0,113%	85,19%	B
8.6	92543	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCEMTO, METÁLICA PLÁSTICA OU TERMOPLÁSTICA, INCLUSO TRANSPORTE APLICADO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF. 06/2014	m²	2963,00	4,05	R\$ 5,11	R\$ 15.140,93	0,112%	85,41%	B
15.10	88485	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	24,00	498,62	R\$ 630,30	R\$ 15.127,20	0,112%	85,53%	B
16.8	101666	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	444,45	26,88	R\$ 33,97	R\$ 15.097,96	0,112%	85,64%	B
14.15	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR. TRACO 1:3 - ESP= 3 CM	m²	355,56	33,32	R\$ 42,11	R\$ 14.972,63	0,111%	85,75%	B
16.13	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA P/MUROS FECHADA C/LÂMPADA	UND	89,00	132,28	R\$ 167,21	R\$ 14.881,69	0,110%	85,86%	B
7.8	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	PAREDE DE BLOCO DE GESSO (50 X 65 CM) - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	m²	222,23	52,94	R\$ 66,92	R\$ 14.871,63	0,110%	85,97%	B
29.14	99814	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF. 04/2019	m²	6000,00	1,96	R\$ 2,47	R\$ 14.820,00	0,110%	86,08%	B
25.1	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	ESCORREGADOR EM CONCRETO POLIDO	UND	5,00	2340,09	R\$ 2.958,10	R\$ 14.790,50	0,110%	86,19%	B
17.25	91929	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	1549,65	7,52	R\$ 9,50	R\$ 14.721,67	0,109%	86,30%	B
8.9	92565	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTELEADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 12/2015	m²	296,30	39,11	R\$ 49,43	R\$ 14.646,10	0,108%	86,41%	B
7.10	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	DIVISÓRIA EM GRANITO VERDE UBATUBA, POLIDO DOS DOIS LADOS, ACABAMENTO BOLEADO, E= 2 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	154,96	73,83	R\$ 93,32	R\$ 14.460,86	0,107%	86,62%	B
8.53	8637	ORSE	COMPOSIÇÃO	Chapim de concreto pré-moldado	m	222,23	51,32	R\$ 54,87	R\$ 14.416,06	0,107%	86,73%	B
16.11	12577	ORSE	COMPOSIÇÃO	Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500K, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01	un	24,00	474,65	R\$ 600,00	R\$ 14.400,00	0,107%	86,83%	B
17.29	91872	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	645,64	17,60	R\$ 22,24	R\$ 14.359,03	0,106%	86,94%	B
16.19	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ALTA PRESSÃO - 220V/250W - USO EXTERNO	UND	29,00	391,22	R\$ 494,54	R\$ 14.341,66	0,106%	87,05%	B
11.19	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	JOGO DE FERRÊNTES CRONAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADIÇAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CARBUNHO SEM MOIA E PUXADOR	UND	23,00	489,42	R\$ 618,67	R\$ 14.229,41	0,105%	87,15%	B
6.25	92794	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF. 12/2015	KG	1037,05	10,76	R\$ 13,60	R\$ 14.103,88	0,104%	87,26%	B
7.11	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA PARA MICTÓRIOS, POLIDO, E= 2 CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO - REV 02	m²	15,41	723,43	R\$ 914,48	R\$ 14.092,13	0,104%	87,36%	B
3.1	51	ORSE	COMPOSIÇÃO	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02. 01/2022	M²	30,00	370,97	R\$ 468,94	R\$ 14.068,20	0,104%	87,47%	B
15.30	102507	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPOXI, E= 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF. 05/2021	M	1777,80	6,16	R\$ 7,78	R\$ 13.831,28	0,102%	87,57%	B
16.18	12577	ORSE	COMPOSIÇÃO	Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500K, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01	un	23,00	474,65	R\$ 600,00	R\$ 13.800,00	0,102%	87,67%	B
11.18	13.2	Próprio	COMPOSIÇÃO	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO	m²	25,78	422,88	R\$ 534,56	R\$ 13.780,95	0,102%	87,77%	B
24.7	97343	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO=FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	102,00	106,58	R\$ 134,72	R\$ 13.741,44	0,102%	87,87%	B

Curva ABC

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL	% DO SUBITEM	% DO SUBITEM ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
	CÓDIGO	BANCO	TIPO									
21.1	100858	SINAPI	COMPOSIÇÃO	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO ▯ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	14,00	775,61	R\$ 980,44	R\$ 13.726,16	0,102%	87,98%	B
29.10	99808	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LIPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO ÁCIDO MURIÁTICO. AF. 04/2019	m²	2666,70	4,00	R\$ 5,05	R\$ 13.466,83	0,100%	88,08%	B
14.30	94287	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF. 06/2016	M	296,30	35,79	R\$ 45,24	R\$ 13.404,61	0,099%	88,18%	B
8.42	CPU-83	Próprio	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE ÁREA RETANGULAR EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO DIMENSÕES: 0,6 X 0,6 X 0,10 M PARA REDE DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	UND	26,00	402,27	R\$ 508,50	R\$ 13.221,00	0,098%	88,27%	B
16.58	92986	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM MAIS QUE 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTISTE VERTICAL. AF. 12/2015	m²	296,30	35,25	R\$ 44,55	R\$ 13.200,16	0,098%	88,47%	B
4.17	97647	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCEMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m²	2963,00	3,52	R\$ 4,44	R\$ 13.155,72	0,097%	88,57%	B
8.39	CPU-82	Próprio	COMPOSIÇÃO	CONDUTOR PARA CALHA DE BEIRAL, DE PVC, DIÂMETRO 88 MM, INCLUINDO CONEXÕES E BRACADEIRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	148,15	67,75	R\$ 85,64	R\$ 12.687,56	0,094%	88,66%	B
16.5	97618	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE TS DE 14 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020 P	UN	150,00	66,03	R\$ 83,46	R\$ 12.519,00	0,093%	88,75%	B
16.36	101881	SINAPI	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES PARA 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	823,01	R\$ 1.040,36	R\$ 12.484,32	0,092%	88,85%	B
20.2	101906	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020 P	UN	15,00	632,06	R\$ 798,98	R\$ 11.984,70	0,089%	88,93%	B
11.35	94573	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	22,22	425,90	R\$ 538,38	R\$ 11.962,80	0,089%	89,02%	B
16.9	97601	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	24,00	388,60	R\$ 491,22	R\$ 11.789,28	0,087%	89,11%	B
11.14	CPU-103	Próprio	COMPOSIÇÃO	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/LAMBRIOLA E CORREDOR - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	23,70	393,28	R\$ 497,14	R\$ 11.782,21	0,087%	89,20%	B
6.12	93196	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	M	100,00	92,97	R\$ 117,52	R\$ 11.752,00	0,087%	89,28%	B
10.8	99054	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO MONTADA NA OBRA). AF. 05/2017 P	m²	154,96	59,35	R\$ 75,02	R\$ 11.625,09	0,086%	89,37%	B
4.51	97622	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m³	162,97	56,37	R\$ 71,25	R\$ 11.611,61	0,086%	89,46%	B
18.38	89401	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	888,90	10,28	R\$ 12,59	R\$ 11.546,81	0,086%	89,54%	B
21.18	CPU-230	Próprio	COMPOSIÇÃO	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	17,78	511,29	R\$ 646,32	R\$ 11.491,56	0,085%	89,63%	B
11.1	CPU-95	Próprio	COMPOSIÇÃO	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE 80 X 210 CM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF. 08/2015	UND	30,00	302,29	R\$ 382,12	R\$ 11.463,60	0,085%	89,71%	B
6.20	CPU-55	Próprio	COMPOSIÇÃO	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS, C/ESCORAS TUBULARES TIPO "A" (H= 2,08 A 3,20M), COM MONTAGEM E BICICLETÁRIO EM BARRA CHATA	M2XMS	232,60	38,85	R\$ 49,11	R\$ 11.422,98	0,085%	89,80%	B
28.10	CPU-253	Próprio	COMPOSIÇÃO	BICICLETÁRIO EM BARRA CHATA	UND	5,00	1803,55	R\$ 2.279,86	R\$ 11.399,30	0,084%	89,88%	B
16.10	97600	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	24,00	372,58	R\$ 470,97	R\$ 11.303,28	0,084%	89,97%	B
8.30	89580	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 12/2014	M	148,15	60,18	R\$ 76,07	R\$ 11.269,77	0,083%	90,05%	B
16.57	92984	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	296,30	29,91	R\$ 37,80	R\$ 11.200,14	0,083%	90,13%	B
26.6	CPU-244	Próprio	COMPOSIÇÃO	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE 60 X 210 CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015	UND	5,00	1760,38	R\$ 2.225,29	R\$ 11.126,45	0,082%	90,21%	B
11.5	CPU-99	Próprio	COMPOSIÇÃO	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE 80 X 210 CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015	UND	30,00	293,34	R\$ 370,81	R\$ 11.124,30	0,082%	90,30%	B
18.39	89402	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	740,75	11,82	R\$ 14,94	R\$ 11.066,80	0,082%	90,38%	B
4.58	97635	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m²	503,71	17,10	R\$ 21,61	R\$ 10.885,17	0,081%	90,46%	B
16.35	CPU-178	Próprio	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	12,00	702,37	R\$ 887,86	R\$ 10.654,32	0,079%	90,54%	B
29.2	CPU-257	Próprio	COMPOSIÇÃO	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	296,30	28,11	R\$ 35,53	R\$ 10.527,53	0,078%	90,62%	B
11.7	CPU-101	Próprio	COMPOSIÇÃO	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE 90 X 210 CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015 P	UND	30,00	276,14	R\$ 349,06	R\$ 10.471,80	0,078%	90,69%	B
29.7	CPU-259	Próprio	COMPOSIÇÃO	LIPEZA DE CONCRETO	m²	516,45	16,03	R\$ 20,26	R\$ 10.463,27	0,078%	90,77%	B
21.21	CPU-232	Próprio	COMPOSIÇÃO	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA FORNECIMENTO E EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG. CIM/ÁREA 1:4	m²	20,74	398,73	R\$ 504,03	R\$ 10.453,58	0,077%	90,85%	B
6.26	CPU-58	Próprio	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	774,82	10,66	R\$ 13,47	R\$ 10.436,82	0,077%	91,00%	B
9.32	CPU-94	Próprio	COMPOSIÇÃO	ISOLAMENTO TÉRMICO COM MANTA DE LÃ DE VIDRO, ESPESSURA 2,5 CM	m²	77,63	106,10	R\$ 134,12	R\$ 10.411,73	0,077%	91,08%	B
14.13	94992	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF. 07/2016	m²	103,71	79,01	R\$ 99,87	R\$ 10.357,51	0,077%	91,16%	B
22.4	CPU-233	Próprio	COMPOSIÇÃO	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE (INCLUSIVE MONTAGEM)	M/MES	129,19	62,98	R\$ 79,61	R\$ 10.284,81	0,076%	91,23%	B
18.40	89403	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	444,45	18,22	R\$ 23,03	R\$ 10.235,68	0,076%	91,31%	B
18.1	99635	SINAPI	COMPOSIÇÃO	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, FORTES E FIXAÇÕES, PARA PREÇOS	UN	22,00	367,28	R\$ 464,27	R\$ 10.213,94	0,076%	91,38%	B
8.31	91790	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RODAPE EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF. 09/2020	M	93,04	86,62	R\$ 109,49	R\$ 10.186,94	0,075%	91,54%	B
12.11	98685	SINAPI	COMPOSIÇÃO	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1 1/2"	M	30,00	267,03	R\$ 337,55	R\$ 10.126,50	0,075%	91,61%	B
21.13	86881	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UND	5,00	1593,14	R\$ 2.013,88	R\$ 10.069,40	0,075%	91,69%	B
17.23	CPU-219	Próprio	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE ATERRAMENTO EM QUADRO COM HASTE 2,4M	UND	5,00	1593,14	R\$ 2.013,88	R\$ 10.069,40	0,075%	91,69%	B
11.6	CPU-100	Próprio	COMPOSIÇÃO	ADUELA/MARCO/BATENTE PARA PORTA DE 80 X 210 CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015 P	UND	30,00	263,73	R\$ 333,38	R\$ 10.001,40	0,074%	91,76%	B
4.61	CPU-36	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	m²	251,86	31,27	R\$ 39,52	R\$ 9.953,50	0,074%	91,83%	B
15.23	CPU-157	Próprio	COMPOSIÇÃO	IMPERMEABILIZAÇÃO COM VEDAPREN PAREDE OU SIMILAR, O3	m²	296,30	26,56	R\$ 33,57	R\$ 9.946,79	0,074%	91,91%	B
21.20	86895	SINAPI	COMPOSIÇÃO	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	20,00	391,03	R\$ 494,30	R\$ 9.886,00	0,073%	91,98%	B
4.54	97628	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m³	29,63	263,84	R\$ 333,52	R\$ 9.882,19	0,073%	92,05%	B
7.9	CPU-66	Próprio	COMPOSIÇÃO	ACENTANAMENTO DE DIVISÓRIAS	m²	77,63	99,05	R\$ 125,20	R\$ 9.719,27	0,072%	92,13%	B
9.15	CPU-90	Próprio	COMPOSIÇÃO	APICAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO E PAREDES	m²	888,90	8,57	R\$ 10,83	R\$ 9.626,78	0,071%	92,20%	B
15.9	88484	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 06/2014	m²	1481,50	4,99	R\$ 6,30	R\$ 9.333,45	0,069%	92,27%	B
20.4	92653	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	103,41	70,70	R\$ 89,37	R\$ 9.241,75	0,068%	92,33%	B
4.3	97625	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m³	148,15	48,97	R\$ 61,90	R\$ 9.170,48	0,068%	92,40%	B

Assinado por 1 pessoa: ARISTOTELES ANDRADE LIMA Documento assinado digitalmente/electronicamente. Confira as assinaturas no link: https://tuntum.tflowdocs.com.br/public/assinaturas/ED15D64495DE41949E86B230A09EDA3B



Curva ABC

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL	% DO SUBITEM	% DO SUBITEM ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
	CÓDIGO	BANCO	TIPO									
29.3	91369	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 06/2014	H	1925,95	3,76	R\$ 4,75	R\$ 9.148,26	0,068%	92,47%	B
8.10	92566	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 12/2015	m²	296,30	24,41	R\$ 30,85	R\$ 9.140,85	0,068%	92,54%	B
24.6	97336	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2022	M	70,00	101,85	R\$ 128,74	R\$ 9.011,80	0,067%	92,60%	B
19.25	89798	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	M	592,60	11,95	R\$ 15,10	R\$ 8.948,26	0,066%	92,67%	B
8.35	94231	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RUFOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	148,15	46,17	R\$ 58,36	R\$ 8.646,03	0,064%	92,73%	B
20.11	92365	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	103,41	66,09	R\$ 83,54	R\$ 8.638,87	0,064%	92,80%	B
18.87	94501	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	14,00	482,61	R\$ 610,06	R\$ 8.540,84	0,063%	92,86%	B
29.6	98524	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENCARGO. AF. 05/2016	m²	1481,50	4,56	R\$ 5,76	R\$ 8.533,44	0,063%	92,93%	B
16.71	CPU-168	Próprio	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE COBRE 150x150 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	88,89	74,64	R\$ 94,35	R\$ 8.386,77	0,062%	92,99%	B
9.13	CPU-89	Próprio	COMPOSIÇÃO	REBOCO PARA TETO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA FINEIRADA. TRACO 1:4	m²	129,19	50,73	R\$ 64,12	R\$ 8.283,66	0,061%	93,05%	B
16.6	97586	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	30,00	216,91	R\$ 274,19	R\$ 8.225,70	0,061%	93,11%	B
15.1	CPU-147	Próprio	COMPOSIÇÃO	VERNIZ SINTÉTICO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOIS	m²	222,23	29,07	R\$ 36,74	R\$ 8.164,73	0,060%	93,17%	B
16.12	12808	ORSE	COMPOSIÇÃO	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500K, Autovolt, marca Glight ou similar	un	24,00	266,80	R\$ 337,26	R\$ 8.094,24	0,060%	93,23%	B
24.3	97335	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2022	M	80,00	80,03	R\$ 101,16	R\$ 8.092,80	0,060%	93,29%	B
11.17	CPU-104	Próprio	COMPOSIÇÃO	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO	m²	23,41	272,47	R\$ 344,42	R\$ 8.062,87	0,060%	93,35%	B
15.24	88415	SINAPI	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF. 06/2014	m²	1333,35	4,76	R\$ 6,01	R\$ 8.013,43	0,059%	93,41%	B
29.9	CPU-260	Próprio	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/BASPAGEM SUPERFICIAL)	m²	1185,20	5,35	R\$ 6,76	R\$ 8.011,95	0,059%	93,47%	B
21.11	86915	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4"PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	30,00	206,40	R\$ 260,91	R\$ 7.827,30	0,058%	93,53%	B
13.6	4953	ORSE	COMPOSIÇÃO	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilizadora	m²	222,23	27,83	R\$ 35,17	R\$ 7.815,82	0,058%	93,58%	B
21.7	95472	SINAPI	COMPOSIÇÃO	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURTO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSIVE CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	7,00	881,67	R\$ 1.114,51	R\$ 7.801,57	0,058%	93,64%	B
8.23	CPU-76	Próprio	COMPOSIÇÃO	RECOLOCAÇÃO DE TELHAS ONDULADAS COM MASSA PARA VEDAÇÃO, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	m²	444,45	13,84	R\$ 17,49	R\$ 7.773,43	0,058%	93,70%	B
17.8	101644	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	120,00	51,14	R\$ 64,64	R\$ 7.756,80	0,057%	93,76%	B
16.39	CPU-180	Próprio	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM 30 X 30 X 40 CM COM TAMPA E DRENO BRITA	UND	29,00	208,47	R\$ 263,52	R\$ 7.642,08	0,057%	93,81%	B
16.34	101879	SINAPI	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	498,95	R\$ 630,72	R\$ 7.568,64	0,056%	93,87%	B
28.7	CPU-250	Próprio	COMPOSIÇÃO	CACHEPÔ EM CONCRETO COM ACABAMENTO EM GRANULITE	UND	25,00	238,32	R\$ 301,26	R\$ 7.531,50	0,056%	93,93%	B
28.6	CPU-249	Próprio	COMPOSIÇÃO	MESA DE XADREZ EM ALVENARIA ESTRUTURAL	UND	5,00	1176,87	R\$ 1.487,68	R\$ 7.438,40	0,055%	93,98%	B
21.4	86903	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	381,97	R\$ 482,84	R\$ 7.242,60	0,054%	94,03%	B
16.33	101883	SINAPI	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	475,78	R\$ 601,43	R\$ 7.217,16	0,053%	94,09%	B
22.3	9187	ORSE	COMPOSIÇÃO	Guarda-corpo com 2 (dois) tubos horizontais de ferro galvanizado 3" e pilares de concreto armado (20x12cm), h=1,00m, espaçados a cada 1,50m, sobre cinta em concreto (15x30cm), inclusive pintura esmalte sintético sobre tubo	m	13,04	435,78	R\$ 550,86	R\$ 7.183,21	0,053%	94,14%	B
19.23	CPU-226	Próprio	COMPOSIÇÃO	CAIXA INSPEÇÃO CONCRETO PRÉ MOLDADO CIRCULAR COM TAMPA 60 CM	UND	20,00	281,96	R\$ 356,42	R\$ 7.128,40	0,053%	94,19%	B
15.26	3761	ORSE	COMPOSIÇÃO	Pintura de acabamento com aplicação de fundo preparador epoxi, 01 demão de massa epoxi e 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra n/ demão - R1	m²	45,33	124,37	R\$ 157,21	R\$ 7.126,32	0,053%	94,25%	B
4.18	97650	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m²	740,75	7,58	R\$ 9,58	R\$ 7.096,38	0,053%	94,30%	B
21.8	86909	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4"PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00	186,09	R\$ 235,23	R\$ 7.056,90	0,052%	94,35%	B
14.36	CPU-144	Próprio	COMPOSIÇÃO	RODAPÉ CERÂMICO DE 8 CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60 X 60 CM. AF. 06/2014	M	74,08	74,84	R\$ 94,60	R\$ 7.007,96	0,052%	94,40%	B
21.9	86910	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4"PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	30,00	183,89	R\$ 232,45	R\$ 6.973,50	0,052%	94,46%	B
8.25	CPU-78	Próprio	COMPOSIÇÃO	COBERTURA COM TELHA PLÁSTICA TRANSPARENTE INCLUSIVE	m²	74,08	74,27	R\$ 93,88	R\$ 6.954,63	0,052%	94,51%	B
17.10	CPU-212	Próprio	COMPOSIÇÃO	RELETOR DE LED 400W	UN	13,00	419,09	R\$ 529,77	R\$ 6.887,01	0,051%	94,56%	B
8.18	94221	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	222,23	24,28	R\$ 30,69	R\$ 6.820,23	0,051%	94,61%	B
17.20	8075	ORSE	COMPOSIÇÃO	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	un	40,00	133,70	R\$ 169,01	R\$ 6.760,40	0,050%	94,66%	B
27.4	CPU-247	Próprio	COMPOSIÇÃO	ÁRVORES PEQUENO PORTE	UND	50,00	106,89	R\$ 135,11	R\$ 6.755,50	0,050%	94,71%	B
17.13	CPU-215	Próprio	COMPOSIÇÃO	RELETOR DE LED 150W	UND	13,00	402,41	R\$ 508,68	R\$ 6.612,84	0,049%	94,76%	B
14.25	CPU-138	Próprio	COMPOSIÇÃO	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO TIPO BLOKRET SOBRE COLCHÃO DE AREIA COM REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	m²	258,37	20,19	R\$ 25,52	R\$ 6.593,60	0,049%	94,81%	B
16.98	CPU-183	Próprio	COMPOSIÇÃO	BOMBA RECALQUE D'ÁGUA TRIFÁSICA 3.0 HP	UND	2,00	2531,74	R\$ 3.200,37	R\$ 6.400,74	0,047%	94,85%	B
28.13	2432	ORSE	COMPOSIÇÃO	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/estacador e catraca	par	5,00	1006,84	R\$ 1.272,74	R\$ 6.363,70	0,047%	94,90%	B
4.53	97627	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETO. SEM REAPROVEITAMENTO.	m³	29,63	169,74	R\$ 214,56	R\$ 6.357,41	0,047%	94,95%	B
4.55	97631	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m²	444,45	11,32	R\$ 14,30	R\$ 6.355,63	0,047%	94,99%	B
9.7	10565	ORSE	COMPOSIÇÃO	Parede de bloco de gesso (50 x 65cm) - fornecimento e execução	m²	88,89	56,54	R\$ 71,47	R\$ 6.352,96	0,047%	95,04%	C
21.17	86935	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSIVE VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	15,00	327,69	R\$ 414,23	R\$ 6.213,45	0,046%	95,09%	C
10.7	96123	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ACABAMENTO PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 15 CM). AF. 05/2017	M	154,96	31,55	R\$ 39,88	R\$ 6.179,80	0,046%	95,13%	C
21.15	86887	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	70,00	69,78	R\$ 88,20	R\$ 6.174,00	0,046%	95,18%	C
16.45	91868	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	355,56	13,55	R\$ 17,12	R\$ 6.087,18	0,045%	95,22%	C
17.31	CPU-220	Próprio	COMPOSIÇÃO	GRANDE PARA RELETORES	CJ	10,00	481,34	R\$ 608,46	R\$ 6.084,60	0,045%	95,27%	C
22.2	97064	SINAPI	COMPOSIÇÃO	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF. 11/2017	M	206,52	23,23	R\$ 29,36	R\$ 6.063,42	0,045%	95,31%	C
23.3	101162	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONFIBRA. AF. 05/2020	m²	29,63	160,24	R\$ 202,55	R\$ 6.001,55	0,044%	95,36%	C
15.20	CPU-154	Próprio	COMPOSIÇÃO	RASPAGEM E LIVRAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	592,60	7,99	R\$ 10,10	R\$ 5.985,26	0,044%	95,40%	C
18.58	89448	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	296,30	15,84	R\$ 20,02	R\$ 5.931,92	0,044%	95,45%	C

Curva ABC

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE: SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL	% DO SUBITEM	% DO SUBITEM ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
	CÓDIGO	BANCO	TIPO									
15.3	148	Próprio	COMPOSIÇÃO	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOIS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	148,15	31,20	R\$ 39,43	R\$ 5.841,55	0,043%	95,49%	C
17.15	217	Próprio	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE MEDIÇÃO COM VISOR, PARA 1 MEDIDOR MONOFÁSICO, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO CEMAR)	UND	19,00	235,00	R\$ 297,06	R\$ 5.644,14	0,042%	95,53%	C
11.40	116	Próprio	COMPOSIÇÃO	REVISÃO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA (APERTO/FIXAÇÃO DE DOBRADIÇAS, MONTAGEM E OU CORREÇÃO DE FECHADOURAS, FERRAGENS, DESEMPENHO DE PORTAS OU JANELAS, FIXAÇÃO DE FERROLHOS, ETC)	m²	38,82	114,52	R\$ 144,76	R\$ 5.619,58	0,042%	95,57%	C
21.19	231	Próprio	COMPOSIÇÃO	BARRA DE APOIO RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40 CM, D=1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	20,00	218,84	R\$ 276,63	R\$ 5.532,60	0,041%	95,61%	C
8.29	89578	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 12/2014	M	148,15	29,14	R\$ 36,83	R\$ 5.456,36	0,040%	95,66%	C
4.19	97652	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	UN	23,00	187,39	R\$ 236,87	R\$ 5.448,01	0,040%	95,70%	C
11.24	3149	ORSE	COMPOSIÇÃO	Palqueta inoxidável aplicada ou similar	m²	64,59	66,00	R\$ 83,43	R\$ 5.388,74	0,040%	95,74%	C
21.10	86914	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FERRERIA PANELA PVC, MONTANTE/RODAPE SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	30,00	140,41	R\$ 177,49	R\$ 5.324,70	0,039%	95,78%	C
18.61	89451	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	88,89	45,71	R\$ 57,78	R\$ 5.136,06	0,038%	95,81%	C
7.6	CPU-63	Próprio	COMPOSIÇÃO	DIVISÓRIA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA ESPESSURA 6 MM, ESTRUTURADA EM MADEIRA DE LEI 3" X 3"	m²	14,82	268,39	R\$ 339,27	R\$ 5.027,98	0,037%	95,85%	C
4.29	15	Próprio	COMPOSIÇÃO	ENTRADA DE TUBULAÇÃO ELÉTRICA E LÓGICA	M	322,97	12,28	R\$ 15,52	R\$ 5.012,49	0,037%	95,89%	C
11.23	110	Próprio	COMPOSIÇÃO	VÍDRIO TEMPERADO INCLUIDO, ESPESSURA 6 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO	m²	17,78	217,15	R\$ 274,49	R\$ 4.880,43	0,036%	95,92%	C
11.20	107	Próprio	COMPOSIÇÃO	VÍDRIO LISO COM LUMINOSO TRANSPARENTE, ESPESSURA 6 MM	m²	14,82	257,88	R\$ 325,98	R\$ 4.831,02	0,036%	95,96%	C
8.20	94224	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EMBOCCAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF. 07/2019	M	148,15	25,63	R\$ 32,39	R\$ 4.798,57	0,036%	95,99%	C
16.99	184	Próprio	COMPOSIÇÃO	BOMBA RECALQUE D'ÁGUA DE ESTÁGIOS TRIFÁSICA 2,0 HP	UND	2,00	1897,48	R\$ 2.398,60	R\$ 4.797,20	0,036%	96,03%	C
16.100	185	Próprio	COMPOSIÇÃO	BOMBA RECALQUE D'ÁGUA TRIFÁSICA 1,5 HP	UND	2,00	1897,48	R\$ 2.398,60	R\$ 4.797,20	0,036%	96,07%	C
7.12	69	Próprio	COMPOSIÇÃO	FERRERIA PANELA PVC, MONTANTE/RODAPE SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	25,78	145,98	R\$ 184,53	R\$ 4.757,18	0,035%	96,10%	C
16.97	182	Próprio	COMPOSIÇÃO	BOMBA CENTRÍFUGA C/MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 1 CV	UND	2,00	1873,41	R\$ 2.368,17	R\$ 4.736,34	0,035%	96,14%	C
17.32	7792	ORSE	COMPOSIÇÃO	Tomada dupla para lógica RJ45, 4"x4", embutir, completa	un	30,00	124,25	R\$ 157,06	R\$ 4.711,80	0,035%	96,17%	C
4.33	19	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE FERRUGEM EM ESQUADRIAS OU ESTRUTURAS METÁLICAS COM ESCOVA DE AÇO	m²	77,63	47,92	R\$ 60,57	R\$ 4.702,04	0,035%	96,21%	C
17.27	92980	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	322,97	11,49	R\$ 14,52	R\$ 4.689,52	0,035%	96,24%	C
19.11	1716	ORSE	COMPOSIÇÃO	Lâmpada incandescente de 50w	m²	74,08	50,00	R\$ 63,20	R\$ 4.681,85	0,035%	96,28%	C
16.2	100902	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LÂMPADA TUBULAR LED DE 9/10 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	149,00	24,73	R\$ 31,26	R\$ 4.657,74	0,035%	96,31%	C
21.6	86937	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	14,00	263,16	R\$ 332,66	R\$ 4.657,24	0,035%	96,34%	C
4.32	18	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA	m²	444,45	8,20	R\$ 10,36	R\$ 4.604,50	0,034%	96,38%	C
4.46	32	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA	m²	444,45	8,20	R\$ 10,36	R\$ 4.604,50	0,034%	96,41%	C
20.3	101909	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PÓS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	15,00	242,83	R\$ 306,96	R\$ 4.604,40	0,034%	96,45%	C
11.16	91306	SINAPI	COMPOSIÇÃO	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	23,00	157,45	R\$ 199,03	R\$ 4.577,69	0,034%	96,48%	C
3.3	CPU-05	PRÓPRIO	COMPOSIÇÃO	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA - PADRÃO PROVISÓRIO 30	M	12,00	300,14	R\$ 379,40	R\$ 4.552,80	0,034%	96,51%	C
8.28	89491	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA SIFONADA PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL	M	36,00	99,88	R\$ 126,25	R\$ 4.545,00	0,034%	96,55%	C
8.3	73	Próprio	COMPOSIÇÃO	88239	M	516,45	6,91	R\$ 8,73	R\$ 4.508,60	0,033%	96,58%	C
29.5	99814	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF. 04/2019	m²	1777,80	1,96	R\$ 2,47	R\$ 4.391,16	0,033%	96,61%	C
16.15	97585	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA BÂNDUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	22,00	157,74	R\$ 199,39	R\$ 4.386,58	0,032%	96,65%	C
18.89	94655	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCEMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	M	29,63	115,86	R\$ 146,45	R\$ 4.339,31	0,032%	96,68%	C
20.17	229	Próprio	COMPOSIÇÃO	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	UND	55,00	61,33	R\$ 77,52	R\$ 4.263,60	0,032%	96,71%	C
18.60	89450	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	118,52	28,08	R\$ 35,49	R\$ 4.206,27	0,031%	96,74%	C
4.68	43	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLUÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA	m²	103,41	32,14	R\$ 40,62	R\$ 4.200,51	0,031%	96,77%	C
21.16	86900	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM, FORNECIDA E INSTALADA. AF. 01/2021	UN	15,00	220,96	R\$ 279,31	R\$ 4.189,65	0,031%	96,80%	C
20.15	0389	SEINFRA	COMPOSIÇÃO	BLOCO LUMINOSO AUTÔNOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRON/SIMILAR	UN	10,00	331,36	R\$ 418,87	R\$ 4.188,70	0,031%	96,83%	C
16.17	166	Próprio	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA TIPO SPOT PARA 1 LÂMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	UND	25,00	132,28	R\$ 167,21	R\$ 4.180,25	0,031%	96,87%	C
16.88	91959	SINAPI	COMPOSIÇÃO	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	74,00	44,43	R\$ 56,16	R\$ 4.155,84	0,031%	96,90%	C
16.90	91992	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+1T 10 A, INCLUSIVE SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	74,00	43,79	R\$ 55,35	R\$ 4.095,90	0,030%	96,93%	C
29.13	97637	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE TAPUME/CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m²	1175,13	2,76	R\$ 3,48	R\$ 4.089,45	0,030%	96,96%	C
20.1	101905	SINAPI	COMPOSIÇÃO	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	215,33	R\$ 272,19	R\$ 4.082,85	0,030%	96,99%	C
16.42	91844	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	444,45	7,17	R\$ 9,06	R\$ 4.026,71	0,030%	97,02%	C
15.25	158	Próprio	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, LIMA	m²	1333,35	2,38	R\$ 3,00	R\$ 4.000,05	0,030%	97,05%	C
9.30	92	Próprio	COMPOSIÇÃO	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 2" X 2", PARA PROTEÇÃO DE QUINA DE PAREDE	M	51,56	60,64	R\$ 76,65	R\$ 3.952,07	0,029%	97,08%	C
8.49	94975	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1 - PREPARO MANUAL. AF. 05/2021	m³	6,22	500,35	R\$ 632,49	R\$ 3.934,08	0,029%	97,11%	C
19.4	89714	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	88,89	34,76	R\$ 43,94	R\$ 3.905,82	0,029%	97,13%	C
6.11	93188	SINAPI	COMPOSIÇÃO	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	32,30	94,35	R\$ 119,26	R\$ 3.852,09	0,029%	97,16%	C
4.11	97640	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m²	1629,65	1,87	R\$ 2,36	R\$ 3.845,97	0,028%	97,19%	C
17.22	218	Próprio	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE COMANDO EM CHAPA METÁLICA MODELO CIP	UND	5,00	606,65	R\$ 766,86	R\$ 3.834,30	0,028%	97,22%	C
14.35	143	Próprio	COMPOSIÇÃO	COMPONENTO PICO-MONDO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - RODAPÉ EM FERRO DE ALUMÍNIO, APLICADO	M	148,15	20,38	R\$ 25,76	R\$ 3.816,34	0,028%	97,25%	C
4.2	07	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLUÇÃO DE ESTRUTURA DE CONCRETO COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO	m³	35,56	84,50	R\$ 106,81	R\$ 3.798,16	0,028%	97,28%	C
11.39	115	Próprio	COMPOSIÇÃO	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	UND	30,00	99,67	R\$ 125,99	R\$ 3.779,70	0,028%	97,30%	C
16.3	97595	SINAPI	COMPOSIÇÃO	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	30,00	99,47	R\$ 125,74	R\$ 3.772,20	0,028%	97,33%	C
17.21	101876	SINAPI	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	30,00	98,44	R\$ 124,43	R\$ 3.732,90	0,028%	97,36%	C
19.10	98102	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M.	UN	14,00	208,55	R\$ 263,62	R\$ 3.690,68	0,027%	97,39%	C
14.34	88649	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X15CM. AF. 06/2014	M	296,30	9,84	R\$ 12,43	R\$ 3.683,00	0,027%	97,41%	C
23.4	4251	ORSE	COMPOSIÇÃO	Conexão, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 (70x50 cm), com 02 demãos de fundo anticorrosivo (super galvalite ou similar), 02 demãos de esmalte mensagem em película refletiva, auto-adesiva	Un	20,00	145,00	R\$ 183,29	R\$ 3.665,80	0,027%	97,44%	C
18.90	96732	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO, PPR, DN 63, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCEMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	M	29,63	95,72	R\$ 120,99	R\$ 3.584,93	0,027%	97,47%	C
18.86	94499	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	14,00	199,41	R\$ 252,07	R\$ 3.528,98	0,026%	97,49%	C

Curva ABC

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL	% DO SUBITEM	% DO SUBITEM ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
	CÓDIGO	BANCO	TIPO									
19.3	89713	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	88,89	31,04	R\$ 39,23	R\$ 3.487,15	0,026%	97,52%	C
8.1	CPU-71	Próprio	COMPOSIÇÃO	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	m²	444,45	6,19	R\$ 7,82	R\$ 3.475,59	0,026%	97,55%	C
16.43	91854	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	296,30	9,23	R\$ 11,66	R\$ 3.454,85	0,026%	97,57%	C
12.7	CPU-123	Próprio	COMPOSIÇÃO	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	10,07	269,84	R\$ 341,10	R\$ 3.434,87	0,025%	97,60%	C
18.98	8075	ORSE	COMPOSIÇÃO	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,30m	un	20,00	133,70	R\$ 169,01	R\$ 3.380,20	0,025%	97,62%	C
12.9	CPU-125	Próprio	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA/BORDA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, LARG = 10 CM	M	20,74	128,62	R\$ 162,58	R\$ 3.371,90	0,025%	97,65%	C
16.44	91856	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	222,23	11,87	R\$ 15,00	R\$ 3.333,45	0,025%	97,67%	C
12.10	CPU-126	Próprio	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA/BORDA DE GRANITO VERDE UBATUBA, LARG = 10 CM	M	20,74	126,48	R\$ 159,88	R\$ 3.315,91	0,025%	97,70%	C
18.59	89449	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	148,15	17,51	R\$ 22,13	R\$ 3.278,55	0,024%	97,72%	C
14.27	CPU-140	Próprio	COMPOSIÇÃO	PISO DE BORRACHA CANELADA, ESPESSURA 3,5 MM, FIXADO COM RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30X30CM. AF. 06/2014	m²	22,22	115,31	R\$ 145,76	R\$ 3.238,78	0,024%	97,74%	C
14.33	88648	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30X30CM. AF. 06/2014	M	296,30	8,64	R\$ 10,92	R\$ 3.235,59	0,024%	97,77%	C
16.102	CPU-186	Próprio	COMPOSIÇÃO	SWITCH GERENCIAL DE PORTAS 10/100/1000	UND	1,00	2554,38	R\$ 3.228,99	R\$ 3.228,99	0,024%	97,79%	C
16.104	CPU-187	Próprio	COMPOSIÇÃO	VOICE PANEL SO PORTAS QUE ATENDA FCC 68.5	UND	1,00	2554,38	R\$ 3.228,99	R\$ 3.228,99	0,024%	97,82%	C
16.91	91996	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	74,00	34,25	R\$ 43,29	R\$ 3.203,46	0,024%	97,84%	C
29.12	SC0	Próprio	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA DE CISTERNAS/RESERVATÓRIOS/CAIXAS D'ÁGUA	m³	74,08	34,16	R\$ 43,18	R\$ 3.198,77	0,024%	97,86%	C
4.16	97645	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m²	103,71	24,39	R\$ 30,83	R\$ 3.197,37	0,024%	97,89%	C
21.3	86901	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REAPROVEITAMENTO DE LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	15,00	163,38	R\$ 206,52	R\$ 3.097,80	0,023%	97,91%	C
21.5	86904	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE - PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	15,00	161,95	R\$ 204,72	R\$ 3.070,80	0,023%	97,93%	C
12.5	CPU-121	Próprio	COMPOSIÇÃO	PEITORIL GRANITO CINZA POLIDO, C/ LARGURA= 18 CM	M	18,07	131,82	R\$ 166,63	R\$ 3.011,00	0,022%	97,96%	C
9.31	CPU-93	Próprio	COMPOSIÇÃO	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1" X 1", PARA PROTEÇÃO DE QUINA DE PAREDE	M	51,56	45,81	R\$ 57,90	R\$ 2.985,32	0,022%	97,98%	C
29.4	CPU-258	Próprio	COMPOSIÇÃO	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, BODIÃO PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	m³	370,38	6,34	R\$ 8,01	R\$ 2.966,74	0,022%	98,00%	C
14.26	CPU-139	Próprio	COMPOSIÇÃO	PISO EM PEDRA PORTUGUESA ASSENTADO SOBRE BASE DE AREIA, REJUNTADO COM CIMENTO COMUM	m²	10,37	226,04	R\$ 285,73	R\$ 2.963,02	0,022%	98,02%	C
4.22	97661	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	M	3357,67	0,70	R\$ 0,88	R\$ 2.954,74	0,022%	98,04%	C
17.4	101632	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	64,00	36,35	R\$ 45,95	R\$ 2.940,80	0,022%	98,06%	C
14.37	CPU-145	Próprio	COMPOSIÇÃO	RODAPÉ CERÂMICO DE 7 CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60 X 60 CM	M	74,08	30,94	R\$ 39,11	R\$ 2.897,26	0,021%	98,09%	C
16.46	91876	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	237,00	9,66	R\$ 12,21	R\$ 2.893,77	0,021%	98,11%	C
16.95	92009	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	44,00	51,74	R\$ 65,40	R\$ 2.877,60	0,021%	98,13%	C
16.92	92000	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	74,00	30,57	R\$ 38,64	R\$ 2.859,36	0,021%	98,15%	C
19.2	89712	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	88,89	24,96	R\$ 31,55	R\$ 2.804,47	0,021%	98,17%	C
6.18	92460	SINAPI	COMPOSIÇÃO	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, E UTILIZAÇÃO. AF. 09/2020	m²	17,78	123,03	R\$ 155,52	R\$ 2.765,14	0,020%	98,19%	C
18.88	94654	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 05/2016	M	29,63	73,60	R\$ 93,03	R\$ 2.756,47	0,020%	98,21%	C
16.96	92023	SINAPI	COMPOSIÇÃO	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	44,00	49,53	R\$ 62,61	R\$ 2.754,84	0,020%	98,23%	C
16.87	91953	SINAPI	COMPOSIÇÃO	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	74,00	29,11	R\$ 36,79	R\$ 2.722,46	0,020%	98,25%	C
16.94	92008	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	44,00	47,30	R\$ 59,79	R\$ 2.630,76	0,019%	98,27%	C
19.8	89708	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	20,00	102,65	R\$ 129,75	R\$ 2.595,00	0,019%	98,29%	C
12.4	CPU-120	Próprio	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA, L= 25 CM	M	13,04	157,33	R\$ 198,88	R\$ 2.593,39	0,019%	98,31%	C
16.20	100903	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LÂMPADA DE TUBO LED 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	74,00	27,62	R\$ 34,91	R\$ 2.583,34	0,019%	98,33%	C
16.68	93011	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	44,45	45,94	R\$ 58,07	R\$ 2.581,21	0,019%	98,35%	C
6.14	CPU-52	Próprio	COMPOSIÇÃO	LAJE PRÉ-MOLDADA P/PISO, SOBRECARGA 200 KG/M2, VÃOS ATÉ 3,50M/E= 8 CM, C/LAOTAS E CAP. C/CONC FCK= 20 MPA, 4 CM, INTERFIJO 38 CM - DESMONTAMENTO (REAPP. 3X1 E FERREAGEM PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15 CM.	m²	14,82	137,68	R\$ 174,04	R\$ 2.579,27	0,019%	98,37%	C
12.8	CPU-124	Próprio	COMPOSIÇÃO	ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	10,37	190,17	R\$ 240,39	R\$ 2.492,84	0,018%	98,39%	C
18.74	89513	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	20,00	97,69	R\$ 123,48	R\$ 2.469,60	0,018%	98,40%	C
12.3	CPU-119	Próprio	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L= 25 CM	M	13,04	149,68	R\$ 189,21	R\$ 2.467,29	0,018%	98,42%	C
18.97	86913	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TORNEIRA CROMADA 1/2"X 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	25,00	77,32	R\$ 97,74	R\$ 2.443,50	0,018%	98,44%	C
18.84	94493	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	14,00	137,18	R\$ 173,40	R\$ 2.427,60	0,018%	98,46%	C
16.111	CPU-194	Próprio	COMPOSIÇÃO	RACK EM AÇO FECHADO 44X600 MM X 600 MM, COM BASE SOLEIRA PARA PASSAGEM DE CABOS, PADRÃO 19", COM FUROS PARA FIXAÇÃO EM PAREDE, ABERTURA NA BASE E NO TOPO, PORTA FRONTAL COM VISOR EM ACRÍLICO FUMÊ E FECHADURA COM CHAVE. REGULAÇÃO DE TOMADA 110/220V. PINTURA EM EPOXI. AF. 08/2021	UND	1,00	1912,02	R\$ 2.416,98	R\$ 2.416,98	0,018%	98,48%	C
4.20	97651	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE TESSOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	UN	23,00	82,66	R\$ 104,49	R\$ 2.403,27	0,018%	98,49%	C
6.21	CPU-56	Próprio	COMPOSIÇÃO	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q138, AÇO CA-60, 4,2 MM, MALHA 10 X 10 CM	KG	44,45	41,95	R\$ 53,02	R\$ 2.356,73	0,017%	98,51%	C
4.14	97643	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m²	74,08	25,02	R\$ 31,62	R\$ 2.342,40	0,017%	98,53%	C
11.15	100705	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TARJETA TIPO LIVRE/Ocupado PARA PORTA DE BANHEIRO.	UN	23,00	77,49	R\$ 97,95	R\$ 2.252,85	0,017%	98,55%	C
4.52	CPU-34	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE MÃO DE OBRA GRANÍTICO OU PRE-MOLDADO	M	148,15	12,02	R\$ 15,19	R\$ 2.250,29	0,017%	98,56%	C
12.6	CPU-122	Próprio	COMPOSIÇÃO	PEITORIL GRANITO CINZA POLIDO, C/ LARGURA= 38 CM	M	10,37	170,57	R\$ 215,61	R\$ 2.235,87	0,017%	98,58%	C
19.1	89711	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	88,89	19,84	R\$ 25,07	R\$ 2.228,47	0,017%	98,60%	C
18.3	99629	SINAPI	COMPOSIÇÃO	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCAVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	20,00	87,54	R\$ 110,65	R\$ 2.213,00	0,016%	98,61%	C
20.5	95696	SINAPI	COMPOSIÇÃO	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIDADE POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	35,00	49,86	R\$ 63,02	R\$ 2.205,70	0,016%	98,63%	C
20.12	97484	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	15,00	115,56	R\$ 146,07	R\$ 2.191,05	0,016%	98,64%	C
20.13	97471	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 X 40 MM (2" X 1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	15,00	115,51	R\$ 146,01	R\$ 2.190,15	0,016%	98,66%	C

Curva ABC

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL	% DO SUBITEM	% DO SUBITEM ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
	CÓDIGO	BANCO	TIPO									
11.4	CPU-98	Próprio	COMPOSIÇÃO	ALIZAR/GUARNIÇÃO DE 5 X 1,5 CM PARA PORTA DE 90 X 210 CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015	UND	30,00	57,05	R\$ 72,11	R\$ 2.163,30	0,016%	98,68%	C
11.3	CPU-97	Próprio	COMPOSIÇÃO	ALIZAR/GUARNIÇÃO DE 5 X 1,5 CM PARA PORTA DE 80 X 210 CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015	UND	30,00	55,83	R\$ 70,57	R\$ 2.117,10	0,016%	98,69%	C
14.28	CPU-141	Próprio	COMPOSIÇÃO	POLIMENTO E ENCERAMENTO DE PISO EM MADEIRA	m²	61,93	26,78	R\$ 33,85	R\$ 2.096,33	0,016%	98,71%	C
10.6	96121	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF. 08/2017	M	154,96	10,59	R\$ 13,38	R\$ 2.073,36	0,015%	98,72%	C
14.39	CPU-146	Próprio	COMPOSIÇÃO	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE SAFETY-WALK PARA ESCADA/RAMPAS/PISOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	33,48	48,99	R\$ 61,92	R\$ 2.073,08	0,015%	98,74%	C
4.6	CPU-10	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE APARELHOS - ACADEMIA/PLAYGROUND/EQ. ESPORTE/LIXEIRA	UND	75,00	21,39	R\$ 27,03	R\$ 2.027,25	0,015%	98,75%	C
16.112	CPU-195	Próprio	COMPOSIÇÃO	RACK EM AÇO FECHADO 36U X 600 MM X 600 MM, COM BASE SOLEIRA PARA PASSAGEM DE CABOS, PADRÃO 19", COM FUROS PARA FIXAÇÃO EM PAREDE, ABERTURA NA BASE E NO TOPO, PORTA FRONTAL COM VISOR EM ACRÍLICO FUMÊ E FECHADURA COM CHAVE. RÉGUA DE TOMADA 110/220V. PINTURA EM EPOXY/PO	UND	1,00	1578,24	R\$ 1.995,05	R\$ 1.995,05	0,015%	98,77%	C
18.2	99628	SINAPI	COMPOSIÇÃO	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	20,00	78,90	R\$ 99,73	R\$ 1.994,60	0,015%	98,78%	C
18.75	89515	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	20,00	77,89	R\$ 98,46	R\$ 1.969,20	0,015%	98,80%	C
18.22	89373	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVÁ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	230,00	6,73	R\$ 8,50	R\$ 1.955,00	0,014%	98,81%	C
16.113	CPU-196	Próprio	COMPOSIÇÃO	RACK EM AÇO FECHADO 24U X 600 MM X 600 MM, COM BASE SOLEIRA PARA PASSAGEM DE CABOS, PADRÃO 19", COM FUROS PARA FIXAÇÃO EM PAREDE, ABERTURA NA BASE E NO TOPO, PORTA FRONTAL COM VISOR EM ACRÍLICO FUMÊ E FECHADURA COM CHAVE. RÉGUA DE TOMADA 110/220V. PINTURA EM EPOXY/PO	UND	1,00	1507,45	R\$ 1.905,56	R\$ 1.905,56	0,014%	98,83%	C
25.4	3215	ORSE	COMPOSIÇÃO	Briquete amarelo (padrão emulso)	un	5,00	295,75	R\$ 373,85	R\$ 1.869,25	0,014%	98,84%	C
16.74	93024	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	UN	29,00	50,87	R\$ 64,30	R\$ 1.864,70	0,014%	98,85%	C
16.84	98463	SINAPI	COMPOSIÇÃO	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	59,00	25,00	R\$ 31,60	R\$ 1.864,40	0,014%	98,87%	C
16.93	92001	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	44,00	32,79	R\$ 41,44	R\$ 1.823,36	0,014%	98,88%	C
18.85	94498	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	14,00	101,95	R\$ 128,87	R\$ 1.804,18	0,013%	98,90%	C
27.1	11119	ORSE	COMPOSIÇÃO	Planta - Trapoeira roxa (tridescantia pallida purpurea), fornecimento e plantio	un	100,00	14,20	R\$ 17,95	R\$ 1.795,00	0,013%	98,91%	C
17.5	CPU-309	Próprio	COMPOSIÇÃO	CRUZETA SUPORTE REFLETOR	UND	17,00	82,84	R\$ 104,71	R\$ 1.780,07	0,013%	98,92%	C
8.27	89482	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL	UN	36,00	39,09	R\$ 49,41	R\$ 1.778,76	0,013%	98,93%	C
12.2	CPU-118	Próprio	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA EM GRANITO VERDE LIBRUBA, L=15 CM	M	10,37	135,53	R\$ 171,32	R\$ 1.776,58	0,013%	98,95%	C
20.9	92900	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	15,00	93,64	R\$ 118,37	R\$ 1.775,55	0,013%	98,96%	C
6.16	CPU-53	Próprio	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO DE ADESIVO ESTRUTURAL BASE RESINA EPOXI, COMPOUND ADESIVO, VEDACIT OU SIMILAR, APLICAÇÃO EM ENCAMINHAMENTO E COLAGEM DE MAIS DIVERSOS MATERIAIS DE	m²	14,82	91,00	R\$ 115,03	R\$ 1.704,74	0,013%	98,97%	C
9.16	CPU-91	Próprio	COMPOSIÇÃO	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 20 A 50 MM 1/2" AF	m²	154,96	8,65	R\$ 10,93	R\$ 1.693,71	0,013%	98,99%	C
18.76	89517	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	20,00	65,25	R\$ 82,48	R\$ 1.649,60	0,012%	99,00%	C
14.32	101738	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA	M	35,56	36,25	R\$ 45,82	R\$ 1.629,35	0,012%	99,01%	C
16.83	93673	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	14,00	90,73	R\$ 114,69	R\$ 1.605,66	0,012%	99,02%	C
28.12	2429	ORSE	COMPOSIÇÃO	Rede para volei profissional, em nylon e com medidor de altura	un	5,00	247,36	R\$ 312,68	R\$ 1.563,40	0,012%	99,03%	C
16.1	CPU-162	Próprio	COMPOSIÇÃO	RELE FOTOELÉTRICO P/COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	23,00	52,28	R\$ 66,08	R\$ 1.519,84	0,011%	99,05%	C
6.19	92510	SINAPI	COMPOSIÇÃO	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	m²	17,78	67,46	R\$ 85,27	R\$ 1.516,10	0,011%	99,06%	C
15.31	CPU-161	Próprio	COMPOSIÇÃO	PINTURA POSTE RETO DE AÇO 3,5 A 6M C/1 DEMÃO D/TINTA GRAFITE C/PROPRIEDADES DE PRIMER E ACABAMENTO - OBS: C/ALTO TEOR DE ZINCO	UND	45,00	26,56	R\$ 33,57	R\$ 1.510,65	0,011%	99,07%	C
16.67	93009	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	44,45	26,85	R\$ 33,94	R\$ 1.508,63	0,011%	99,08%	C
20.6	92665	SINAPI	COMPOSIÇÃO	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2") - INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	15,00	79,48	R\$ 100,47	R\$ 1.507,05	0,011%	99,09%	C
16.16	CPU-165	Próprio	COMPOSIÇÃO	REFLETOR SLIM LED 50W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOFORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	22,00	54,18	R\$ 68,48	R\$ 1.506,56	0,011%	99,10%	C
20.7	92683	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TE EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	15,00	79,19	R\$ 100,10	R\$ 1.501,50	0,011%	99,11%	C
18.4	102137	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2020	UN	16,00	72,79	R\$ 92,01	R\$ 1.472,16	0,011%	99,12%	C
20.8	97505	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVÁ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	20,00	57,52	R\$ 72,71	R\$ 1.454,20	0,011%	99,13%	C
16.82	93672	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	14,00	81,78	R\$ 103,37	R\$ 1.447,18	0,011%	99,14%	C
17.11	CPU-213	Próprio	COMPOSIÇÃO	KIT DE MATERIAIS PARA BRAÇADEIRA PARA FIXAÇÃO EM POSTE CIRCULAR	UND	25,00	45,75	R\$ 57,83	R\$ 1.445,75	0,011%	99,16%	C
24.9	11216	ORSE	COMPOSIÇÃO	Réguia p/gás medicinal, em alumínio, dimensões: 850x220x70mm, com: 02 pontos p/ oxigênio, 02 pontos p/ ar comprimido, 01 ponto p/ vácuo, 08 tomadas elétricas. mod Square	un	1,00	1135,32	R\$ 1.435,15	R\$ 1.435,15	0,011%	99,17%	C
4.24	97663	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE LOIÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	UN	90,00	12,47	R\$ 15,76	R\$ 1.418,40	0,011%	99,18%	C
15.27	100725	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PEREIS) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO)	m²	45,33	24,75	R\$ 31,28	R\$ 1.417,92	0,011%	99,19%	C
16.4	97599	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA DE EMERGENCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	60,00	18,47	R\$ 23,34	R\$ 1.400,40	0,010%	99,20%	C
16.102	101902	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	5,00	220,80	R\$ 279,11	R\$ 1.395,55	0,010%	99,21%	C
19.22	4282	ORSE	COMPOSIÇÃO	Caixa sifonada em pvc, 150 x 150 x 50 mm, com tampa cega, acabamento branco, Akros ou similar	un	20,00	55,19	R\$ 69,76	R\$ 1.395,20	0,010%	99,22%	C
16.14	CPU-164	Próprio	COMPOSIÇÃO	LÂMPADA LED TUBULAR T8 BIVOLT 9,9/10W, BASE G13	UND	74,00	14,81	R\$ 18,72	R\$ 1.385,28	0,010%	99,23%	C
19.16	89567	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 12/2014	UN	15,00	72,19	R\$ 91,25	R\$ 1.368,75	0,010%	99,24%	C
4.10	97638	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE CHAPAS E PEREIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m²	133,34	8,03	R\$ 10,15	R\$ 1.353,40	0,010%	99,25%	C
16.66	93008	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	59,26	18,06	R\$ 22,82	R\$ 1.352,31	0,010%	99,26%	C
16.81	93671	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	14,00	74,89	R\$ 94,66	R\$ 1.325,24	0,010%	99,27%	C
4.64	CPU-39	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS (COBOGÓ), SEM REAPROVEITAMENTO	m³	22,22	46,80	R\$ 59,15	R\$ 1.314,31	0,010%	99,28%	C
19.5	89796	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	25,00	40,88	R\$ 51,67	R\$ 1.291,75	0,010%	99,29%	C
12.1	CPU-117	Próprio	COMPOSIÇÃO	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L=15 CM	M	15,41	65,78	R\$ 83,15	R\$ 1.281,34	0,009%	99,30%	C
4.40	CPU-26	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE PINTURA A ÓLEO/ESMALTE SOBRE SUPERFÍCIE	m²	64,59	15,59	R\$ 19,70	R\$ 1.272,42	0,009%	99,31%	C
16.79	93669	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	14,00	70,45	R\$ 89,05	R\$ 1.246,70	0,009%	99,32%	C

Curva ABC

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL	% DO SUBITEM	% DO SUBITEM ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
	CÓDIGO	BANCO	TIPO									
16.80	93670	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2020	UN	14,00	70,45	R\$ 89,05	R\$ 1.246,70	0,009%	99,33%	C
19.13	89748	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA CURTA 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. 12/2014	UN	25,00	39,36	R\$ 49,75	R\$ 1.243,75	0,009%	99,33%	C
16.71	93016	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	UN	29,00	33,49	R\$ 42,33	R\$ 1.227,57	0,009%	99,34%	C
4.13	97642	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m²	355,56	2,69	R\$ 3,40	R\$ 1.208,90	0,009%	99,35%	C
19.7	89707	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	20,00	47,64	R\$ 60,22	R\$ 1.204,40	0,009%	99,36%	C
16.78	93668	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2020	UN	14,00	66,74	R\$ 84,36	R\$ 1.181,04	0,009%	99,37%	C
16.82	CPU-181	Próprio	COMPOSIÇÃO	PARA RAIOS TIPO FRANKLIN - CABO E SUPORTE ISOLADOR	UND	10,00	92,63	R\$ 117,09	R\$ 1.170,90	0,009%	99,38%	C
8.2	CPU-72	Próprio	COMPOSIÇÃO	RECOLOCAÇÃO DE RIPAS EM MADEIRAMENTO EM TELHADO, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	M	387,56	2,39	R\$ 3,02	R\$ 1.170,43	0,009%	99,39%	C
18.83	89987	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	14,00	65,78	R\$ 83,15	R\$ 1.164,10	0,009%	99,40%	C
16.101	101901	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	5,00	178,91	R\$ 226,16	R\$ 1.130,80	0,008%	99,40%	C
18.96	94489	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	25,00	35,73	R\$ 45,16	R\$ 1.129,00	0,008%	99,41%	C
18.77	89519	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	20,00	44,23	R\$ 55,91	R\$ 1.118,20	0,008%	99,42%	C
18.81	89985	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	14,00	62,64	R\$ 79,18	R\$ 1.108,52	0,008%	99,43%	C
4.12	97641	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m²	296,30	2,90	R\$ 3,66	R\$ 1.084,45	0,008%	99,44%	C
4.7	CPU-11	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE BANCOS DE CONCRETO	UND	40,00	21,44	R\$ 27,10	R\$ 1.084,00	0,008%	99,45%	C
4.47	CPU-33	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO - ATÉ 4"	M	74,08	11,50	R\$ 14,53	R\$ 1.076,38	0,008%	99,45%	C
16.73	93020	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	UN	29,00	29,05	R\$ 36,72	R\$ 1.064,88	0,008%	99,46%	C
4.15	97644	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	m²	88,89	9,44	R\$ 11,93	R\$ 1.060,45	0,008%	99,47%	C
18.80	89984	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	14,00	59,10	R\$ 74,70	R\$ 1.045,80	0,008%	99,48%	C
4.37	CPU-23	Próprio	COMPOSIÇÃO	DESMONTAGEM E REMOÇÃO DE DIVISÓRIAS DE MÁRMORE OU TÊ DE REDUÇÃO SANITÁRIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	m²	15,41	53,43	R\$ 67,54	R\$ 1.040,79	0,008%	99,48%	C
4.27	97666	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	UN	89,00	9,09	R\$ 11,49	R\$ 1.022,61	0,008%	99,49%	C
19.15	CPU-224	Próprio	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	14,00	57,67	R\$ 72,90	R\$ 1.020,60	0,008%	99,51%	C
4.63	CPU-38	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE RUFO DE CONCRETO	M	148,15	5,35	R\$ 6,76	R\$ 1.001,49	0,007%	99,51%	C
4.4	CPU-08	Próprio	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO (MO)	UND	15,00	52,14	R\$ 65,91	R\$ 988,65	0,007%	99,52%	C
16.54	91936	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA OBLÍQUA 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	44,00	17,56	R\$ 22,19	R\$ 976,36	0,007%	99,53%	C
4.50	90458	SINAPI	COMPOSIÇÃO	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO GRANDE (76X40 CM). AF. 05/2015	UN	23,00	33,36	R\$ 42,17	R\$ 969,91	0,007%	99,54%	C
4.39	CPU-25	Próprio	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE FUMÊ EM VIDRO, INCLUSIVE LIMPEZA DO VIDRO	m²	32,30	22,46	R\$ 28,39	R\$ 916,99	0,007%	99,54%	C
16.32	CPU-177	Próprio	COMPOSIÇÃO	DUTO ESPIRAL FLEXÍVEL SINGELO PEAD D= 50 MM (2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCLUSIVE CONEXÕES	M	22,22	32,40	R\$ 40,95	R\$ 909,90	0,007%	99,55%	C
4.28	CPU-14	Próprio	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS OU TABUAS, COM RETIRADA DO ENTUBAMENTO	m²	35,56	20,17	R\$ 25,49	R\$ 906,42	0,007%	99,56%	C
18.94	12158	ORSE	COMPOSIÇÃO	Ligação da rede 50mm ao ramal predial 1/2" ou 3/4"	un	20,00	35,81	R\$ 45,26	R\$ 905,20	0,007%	99,56%	C
4.65	CPU-40	Próprio	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE SOLEIRAS, PEITORIS E DEGRAUS	M	22,22	31,27	R\$ 39,52	R\$ 878,13	0,007%	99,57%	C
6.22	CPU-57	Próprio	COMPOSIÇÃO	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2 MM, MALHA 15 X 15 CM	m²	44,45	15,16	R\$ 19,16	R\$ 851,66	0,006%	99,58%	C
4.43	CPU-29	Próprio	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE LUMENARIAS CERÂMICA	M	103,71	6,42	R\$ 8,11	R\$ 841,08	0,006%	99,58%	C
16.89	91987	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA PARA BARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 09/2017	UN	14,00	47,16	R\$ 59,61	R\$ 834,54	0,006%	99,59%	C
16.72	93018	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	UN	29,00	22,71	R\$ 28,70	R\$ 832,30	0,006%	99,59%	C
14.31	CPU-142	Próprio	COMPOSIÇÃO	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	m²	15,41	42,46	R\$ 53,67	R\$ 827,05	0,006%	99,60%	C
4.36	CPU-22	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE PEITORIL EM MÁRMORE OU GRANITO	m²	14,82	43,30	R\$ 54,73	R\$ 811,09	0,006%	99,61%	C
23.2	CPU-235	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE APARELHOS - ACADEMIA/PLAYGROUND/EQ. ESPORTE/LIXEIRA	UND	30,00	21,39	R\$ 27,03	R\$ 810,90	0,006%	99,61%	C
4.26	97665	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE LUMENARIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	UN	356,00	1,78	R\$ 2,25	R\$ 801,00	0,006%	99,62%	C
16.56	91944	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	44,00	14,26	R\$ 18,02	R\$ 792,88	0,006%	99,62%	C
16.47	91880	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	74,00	8,23	R\$ 10,40	R\$ 769,60	0,006%	99,63%	C
20.14	CPU-227	Próprio	COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (240 X 120 MM), COM INDICAÇÃO DE ROTA DE EVACUAÇÃO E SAÍDA DE	un	10,00	60,37	R\$ 76,31	R\$ 763,10	0,006%	99,64%	C
11.41	4987	ORSE	COMPOSIÇÃO	Tribunha em barra de ferro 3/4"	m	15,41	38,72	R\$ 48,94	R\$ 754,16	0,006%	99,64%	C
4.56	97632	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE RODAPE CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	M	222,23	2,59	R\$ 3,27	R\$ 726,69	0,005%	99,65%	C
16.105	CPU-188	Próprio	COMPOSIÇÃO	UPS MONOFÁSICA 2 KVA, VIN: 220V VOLTS: 115V	UND	1,00	574,48	R\$ 726,20	R\$ 726,20	0,005%	99,65%	C
18.79	89972	SINAPI	COMPOSIÇÃO	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	14,00	40,40	R\$ 51,06	R\$ 714,84	0,005%	99,66%	C
4.34	CPU-20	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE BANCADA DE GRANITO (OU MÁRMORE)	m²	22,22	25,37	R\$ 32,07	R\$ 712,59	0,005%	99,66%	C
4.48	90443	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 05/2015	M	74,08	7,42	R\$ 9,37	R\$ 694,12	0,005%	99,67%	C
19.20	89746	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	20,00	26,92	R\$ 34,02	R\$ 680,40	0,005%	99,67%	C
16.70	93014	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	UN	29,00	18,26	R\$ 23,08	R\$ 669,32	0,005%	99,68%	C
27.2	CPU-245	Próprio	COMPOSIÇÃO	DIONELA (DIANELA TASMÂNICA)	UND	40,00	13,15	R\$ 16,62	R\$ 664,80	0,005%	99,68%	C
18.78	89971	SINAPI	COMPOSIÇÃO	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	14,00	35,61	R\$ 45,01	R\$ 630,14	0,005%	99,69%	C
16.55	91941	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	44,00	11,24	R\$ 14,20	R\$ 624,80	0,005%	99,69%	C
10.5	96120	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF. 05/2017	M	154,96	3,14	R\$ 3,96	R\$ 613,64	0,005%	99,70%	C
16.28	CPU-175	Próprio	COMPOSIÇÃO	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 95 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	17,00	28,29	R\$ 35,76	R\$ 607,92	0,005%	99,70%	C
16.49	91893	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	29,00	16,31	R\$ 20,61	R\$ 597,69	0,004%	99,71%	C
4.45	CPU-31	Próprio	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE PISO DE BOBRACHA ARGAMASSADO	m²	44,45	10,50	R\$ 13,27	R\$ 589,85	0,004%	99,71%	C
16.27	CPU-174	Próprio	COMPOSIÇÃO	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 70 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	17,00	26,66	R\$ 33,70	R\$ 572,90	0,004%	99,71%	C
18.6	89353	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	16,00	27,96	R\$ 35,34	R\$ 565,44	0,004%	99,72%	C
16.69	93013	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	UN	29,00	14,87	R\$ 18,79	R\$ 544,91	0,004%	99,72%	C

Curva ABC

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL	% DO SUBITEM	% DO SUBITEM ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
	CÓDIGO	BANCO	TIPO									
16.26	173	Próprio	COMPOSIÇÃO	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	17,00	25,27	R\$ 31,94	R\$ 542,98	0,004%	99,73%	C
18.72	89503	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20,00	21,36	R\$ 27,00	R\$ 540,00	0,004%	99,73%	C
4.9	97637	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	154,96	2,76	R\$ 3,48	R\$ 539,26	0,004%	99,73%	C
18.26	89379	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	23,00	17,94	R\$ 22,67	R\$ 521,41	0,004%	99,74%	C
18.27	89379	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	23,00	17,94	R\$ 22,67	R\$ 521,41	0,004%	99,74%	C
19.14	89825	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	UN	25,00	16,48	R\$ 20,83	R\$ 520,75	0,004%	99,75%	C
16.51	91905	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	29,00	14,15	R\$ 17,88	R\$ 518,52	0,004%	99,75%	C
18.54	89425	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	23,00	17,42	R\$ 22,02	R\$ 506,46	0,004%	99,75%	C
18.5	89352	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	16,00	24,95	R\$ 31,53	R\$ 504,48	0,004%	99,76%	C
21.14	86883	SINAPI	COMPOSIÇÃO	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	30,00	12,80	R\$ 16,18	R\$ 485,40	0,004%	99,76%	C
16.48	91890	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	29,00	13,10	R\$ 16,55	R\$ 479,95	0,004%	99,76%	C
16.114	197	Próprio	COMPOSIÇÃO	PATCH PANEL 48 PORTAS CAT 6 AMP 2U	UND	1,00	378,53	R\$ 478,49	R\$ 478,49	0,004%	99,77%	C
16.110	193	Próprio	COMPOSIÇÃO	DIPO TIPO GAVETA (12 FIBRAS MULTIMODO) PARA INSTALAÇÃO EM BACK PADDÃO 19"	UND	1,00	375,54	R\$ 474,72	R\$ 474,72	0,004%	99,77%	C
18.18	89369	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	23,00	16,28	R\$ 20,57	R\$ 473,11	0,004%	99,78%	C
77.3	246	Próprio	COMPOSIÇÃO	REFLETOR DE LED 18W	UND	200,00	1,86	R\$ 2,35	R\$ 470,00	0,003%	99,78%	C
18.68	89499	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20,00	18,45	R\$ 23,32	R\$ 466,40	0,003%	99,78%	C
19.6	89495	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF 12/2014	UN	20,00	18,14	R\$ 22,93	R\$ 458,60	0,003%	99,79%	C
19.9	89710	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	20,00	18,12	R\$ 22,90	R\$ 458,00	0,003%	99,79%	C
18.15	89366	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	15,50	R\$ 19,59	R\$ 450,57	0,003%	99,79%	C
18.48	89415	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	23,00	15,37	R\$ 19,42	R\$ 446,66	0,003%	99,80%	C
18.73	89504	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20,00	17,66	R\$ 22,32	R\$ 446,40	0,003%	99,80%	C
18.21	89372	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	23,00	15,27	R\$ 19,30	R\$ 443,90	0,003%	99,80%	C
16.127	209	Próprio	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80 X 80 X 15 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1,00	343,14	R\$ 433,76	R\$ 433,76	0,003%	99,81%	C
18.50	89418	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	23,00	14,83	R\$ 18,74	R\$ 431,02	0,003%	99,81%	C
17.14	216	Próprio	COMPOSIÇÃO	REFLETOR DE LED 18W	UND	13,00	26,07	R\$ 32,95	R\$ 428,35	0,003%	99,81%	C
16.75	93654	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	29,00	11,43	R\$ 14,44	R\$ 418,76	0,003%	99,81%	C
18.19	89370	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	23,00	14,33	R\$ 18,11	R\$ 416,53	0,003%	99,82%	C
18.17	89368	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	23,00	14,01	R\$ 17,71	R\$ 407,33	0,003%	99,82%	C
18.37	89400	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	17,00	18,88	R\$ 23,86	R\$ 405,62	0,003%	99,82%	C
18.71	89502	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20,00	15,90	R\$ 20,09	R\$ 401,80	0,003%	99,83%	C
16.50	91902	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	29,00	10,94	R\$ 13,82	R\$ 400,78	0,003%	99,83%	C
4.38	24	Próprio	COMPOSIÇÃO	REFLETOR DE LED 18W	M	74,08	4,28	R\$ 5,41	R\$ 400,77	0,003%	99,83%	C
18.93	89429	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4" INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	55,00	5,73	R\$ 7,24	R\$ 398,20	0,003%	99,84%	C
17.12	214	Próprio	COMPOSIÇÃO	BALIZADOR DE LED SW, EMBUTIR PISO	UND	25,00	12,44	R\$ 15,72	R\$ 393,00	0,003%	99,84%	C
29.11	98532	SINAPI	COMPOSIÇÃO	PODÁ EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 20 CM. AF 05/2018	UN	10,00	31,04	R\$ 39,23	R\$ 392,30	0,003%	99,84%	C
18.95	90373	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	25,00	12,34	R\$ 15,59	R\$ 389,75	0,003%	99,84%	C
18.35	89395	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	25,00	12,31	R\$ 15,56	R\$ 389,00	0,003%	99,85%	C
16.25	172	Próprio	COMPOSIÇÃO	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	17,00	17,98	R\$ 22,72	R\$ 386,24	0,003%	99,85%	C
17.16	93659	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	13,00	23,32	R\$ 29,47	R\$ 383,11	0,003%	99,85%	C
18.47	89414	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	23,00	13,10	R\$ 16,55	R\$ 380,65	0,003%	99,86%	C
19.12	89728	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	25,00	12,03	R\$ 15,20	R\$ 380,00	0,003%	99,86%	C
16.24	171	Próprio	COMPOSIÇÃO	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 25 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	17,00	17,61	R\$ 22,26	R\$ 378,42	0,003%	99,86%	C
4.35	21	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE CORDOES DE ALTA RESISTÊNCIA	m²	25,78	11,20	R\$ 14,15	R\$ 364,78	0,003%	99,86%	C
19.18	89731	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	20,00	14,33	R\$ 18,11	R\$ 362,20	0,003%	99,87%	C
18.66	89497	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	12,44	R\$ 15,72	R\$ 361,56	0,003%	99,87%	C
16.23	170	Próprio	COMPOSIÇÃO	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 16 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	17,00	16,81	R\$ 21,24	R\$ 361,08	0,003%	99,87%	C
16.77	93658	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	14,00	20,34	R\$ 25,71	R\$ 359,94	0,003%	99,88%	C
18.16	89367	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	23,00	12,32	R\$ 15,57	R\$ 358,11	0,003%	99,88%	C
4.31	17	Próprio	COMPOSIÇÃO	RETRADA DE GRADE DE FERRO	m²	29,63	9,54	R\$ 12,05	R\$ 357,04	0,003%	99,88%	C
4.62	37	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO DE PEDRA (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓZIS, SÃO TOMÁS, ETC.) INCLUSIVE ACABAMENTO	m²	9,78	28,86	R\$ 36,48	R\$ 356,77	0,003%	99,88%	C
18.32	89388	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	12,25	R\$ 15,48	R\$ 356,04	0,003%	99,89%	C
16.22	169	Próprio	COMPOSIÇÃO	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 10 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	17,00	16,48	R\$ 20,83	R\$ 354,11	0,003%	99,89%	C
16.86	91985	SINAPI	COMPOSIÇÃO	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2011	UN	10,00	27,98	R\$ 35,36	R\$ 353,60	0,003%	99,89%	C
18.28	89381	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	11,80	R\$ 14,91	R\$ 342,93	0,003%	99,89%	C
18.64	89494	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	23,00	11,73	R\$ 14,82	R\$ 340,86	0,003%	99,90%	C
18.70	89501	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	20,00	13,45	R\$ 17,00	R\$ 340,00	0,003%	99,90%	C

Curva ABC

PROponente : PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL	% DO SUBITEM	% DO SUBITEM ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
	CÓDIGO	BANCO	TIPO									
4.49	90457	SINAPI	COMPOSIÇÃO	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO	UN	23,00	11,69	R\$ 14,77	R\$ 339,71	0,003%	99,90%	C
18.13	89364	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO PEQUENO (18X25 CM) AF 05/2015	UN	23,00	11,14	R\$ 14,08	R\$ 323,84	0,002%	99,90%	C
19.17	CPU-225	Próprio	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	15,00	16,74	R\$ 251,16	R\$ 317,40	0,002%	99,91%	C
18.33	89389	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC SOLDÁVEL, 100 X 50 MM	UN	23,00	10,89	R\$ 13,76	R\$ 316,48	0,002%	99,91%	C
18.67	89498	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1/2"	UN	23,00	12,49	R\$ 15,78	R\$ 315,60	0,002%	99,91%	C
18.14	89365	SINAPI	COMPOSIÇÃO	INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	UN	23,00	10,62	R\$ 13,42	R\$ 308,66	0,002%	99,91%	C
18.34	89393	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	UN	23,00	10,41	R\$ 13,15	R\$ 302,45	0,002%	99,91%	C
18.69	89500	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	UN	23,00	11,96	R\$ 15,11	R\$ 302,20	0,002%	99,92%	C
18.36	89397	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	UN	17,00	14,03	R\$ 17,73	R\$ 301,41	0,002%	99,92%	C
18.45	89410	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	UN	23,00	10,37	R\$ 13,10	R\$ 301,30	0,002%	99,92%	C
18.57	89434	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	UN	23,00	10,32	R\$ 13,04	R\$ 299,92	0,002%	99,92%	C
29.8	99802	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1/2"	m²	439,12	0,53	R\$ 0,66	R\$ 289,81	0,002%	99,93%	C
18.10	89361	SINAPI	COMPOSIÇÃO	INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	UN	25,00	9,07	R\$ 11,46	R\$ 286,50	0,002%	99,93%	C
18.46	89411	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	23,00	9,85	R\$ 12,45	R\$ 286,35	0,002%	99,93%	C
18.65	89496	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	23,00	9,78	R\$ 12,36	R\$ 284,28	0,002%	99,93%	C
18.9	89360	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	8,99	R\$ 11,36	R\$ 284,00	0,002%	99,93%	C
18.11	89362	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	8,92	R\$ 11,27	R\$ 281,75	0,002%	99,94%	C
18.12	89363	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	23,00	9,68	R\$ 12,23	R\$ 281,29	0,002%	99,94%	C
18.23	89374	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	23,00	9,60	R\$ 12,13	R\$ 278,99	0,002%	99,94%	C
18.31	89386	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	UN	23,00	9,05	R\$ 11,44	R\$ 263,12	0,002%	99,94%	C
18.55	89426	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	UN	23,00	8,95	R\$ 11,31	R\$ 260,13	0,002%	99,94%	C
17.17	93653	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 10/2020	UN	19,00	10,82	R\$ 13,67	R\$ 259,73	0,002%	99,95%	C
20.16	CPU-228	Próprio	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRAS	UND	10,00	20,52	R\$ 25,93	R\$ 259,30	0,002%	99,95%	C
18.44	89409	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	23,00	8,91	R\$ 11,26	R\$ 258,98	0,002%	99,95%	C
19.21	89802	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO AF 12/2014	UN	20,00	10,09	R\$ 12,75	R\$ 255,00	0,002%	99,95%	C
16.76	93657	SINAPI	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 10/2020	UN	14,00	14,14	R\$ 17,87	R\$ 250,18	0,002%	99,95%	C
18.56	89431	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	23,00	8,45	R\$ 10,68	R\$ 245,64	0,002%	99,96%	C
18.43	89407	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	23,00	8,41	R\$ 10,63	R\$ 244,49	0,002%	99,96%	C
18.42	89406	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	23,00	8,33	R\$ 10,52	R\$ 241,96	0,002%	99,96%	C
18.52	89420	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2"	UN	23,00	8,33	R\$ 10,52	R\$ 241,96	0,002%	99,96%	C
19.19	89724	SINAPI	COMPOSIÇÃO	INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	UN	20,00	9,47	R\$ 11,97	R\$ 239,40	0,002%	99,96%	C
18.7	89358	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	UN	25,00	7,50	R\$ 9,48	R\$ 237,00	0,002%	99,96%	C
18.8	89359	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	23,00	8,03	R\$ 10,15	R\$ 233,45	0,002%	99,97%	C
17.30	91942	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	33,90	R\$ 42,85	R\$ 214,25	0,002%	99,97%	C
18.41	89405	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	UN	23,00	7,37	R\$ 9,31	R\$ 214,13	0,002%	99,97%	C
17.19	93656	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13,00	12,67	R\$ 16,01	R\$ 208,13	0,002%	99,97%	C
4.30	CPU-16	Próprio	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 10/2020	m²	14,82	11,00	R\$ 13,90	R\$ 205,99	0,002%	99,97%	C
18.30	89385	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE VIDRO OU ESPELHO COM RASPAGEM DA MASSA OU RETIRADA DE BAGUETE	UN	23,00	6,84	R\$ 8,64	R\$ 198,72	0,001%	99,97%	C
18.63	89490	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4"	UN	23,00	6,72	R\$ 8,49	R\$ 195,27	0,001%	99,98%	C
4.41	CPU-27	Próprio	COMPOSIÇÃO	INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	m²	22,22	6,94	R\$ 8,77	R\$ 194,86	0,001%	99,98%	C
18.53	89424	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE BODAPES DE MADEIRA, INCLUSIVE RETIRADA EM LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	6,10	R\$ 7,71	R\$ 192,75	0,001%	99,98%	C
18.25	89378	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	23,00	6,62	R\$ 8,36	R\$ 192,28	0,001%	99,98%	C
18.62	89485	SINAPI	COMPOSIÇÃO	RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	5,78	R\$ 7,30	R\$ 182,50	0,001%	99,98%	C
18.51	89419	SINAPI	COMPOSIÇÃO	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	UN	23,00	6,24	R\$ 7,88	R\$ 181,24	0,001%	99,98%	C
18.29	89383	SINAPI	COMPOSIÇÃO	INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	UN	23,00	6,22	R\$ 7,86	R\$ 180,78	0,001%	99,98%	C
4.25	97664	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	UN	90,00	1,55	R\$ 1,95	R\$ 175,50	0,001%	99,99%	C
17.18	93655	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	UN	10,88	12,67	R\$ 16,01	R\$ 174,18	0,001%	99,99%	C
4.8	CPU-13	Próprio	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 10/2020	m²	8,89	15,28	R\$ 19,31	R\$ 171,66	0,001%	99,99%	C
24.10	11210	ORSE	COMPOSIÇÃO	Módulo de chamada de lixeira, eletrônico, com acionador/rearme e piloto identificador de chamada, para fixação em régua para gás medicinal, da VITE-Valtiger, no similar.	un	1,00	134,21	R\$ 169,65	R\$ 169,65	0,001%	99,99%	C
18.20	89371	SINAPI	COMPOSIÇÃO	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	UN	23,00	5,62	R\$ 7,10	R\$ 163,30	0,001%	99,99%	C
18.24	89376	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	UN	23,00	5,33	R\$ 6,73	R\$ 154,79	0,001%	99,99%	C
18.49	89417	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	UN	23,00	5,18	R\$ 6,54	R\$ 150,42	0,001%	99,99%	C
16.126	CPU-208	Próprio	COMPOSIÇÃO	DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	115,34	R\$ 145,80	R\$ 145,80	0,001%	99,99%	C
4.23	97662	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TOMADA LÓGICA R145, 4 X 2", EMBUTIR OU SOBREPOR, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	207,41	0,50	R\$ 0,63	R\$ 130,66	0,001%	99,99%	C
4.21	97660	SINAPI	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	UN	150,00	0,66	R\$ 0,83	R\$ 124,50	0,001%	100,00%	C
16.121	CPU-204	Próprio	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	UND	1,00	91,80	R\$ 116,04	R\$ 116,04	0,001%	100,00%	C
				TOMADA DUPLA PARA LÓGICA R145, CAT. 6E4 X 2", EMBUTIR PADRÃO EXISTENTE (SCHNEIDER ELÉTRIC - LINHA LUNABEL) OU	UND	1,00	91,80	R\$ 116,04	R\$ 116,04	0,001%	100,00%	C

Curva ABC

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA

Objeto: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01

REFERÊNCIA - DATA BASE: SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO

BDI = 26,41%

ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%

LOCAL: TUNTUM/MA.

ITEM	REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO S/BDI	PREÇO C/BDI	PREÇO TOTAL	% DO SUBITEM	% DO SUBITEM ACUMULADO	CLASSIFICAÇÃO
	CÓDIGO	BANCO	TIPO									
16.128	CPU-210	Próprio	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 10 X 10 X 5 CM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	65,37	R\$ 82,63	R\$ 82,63	0,001%	100,00%	C
16.118	CPU-201	Próprio	COMPOSIÇÃO	BANDEJA MÓVEL - PADRÃO 19"	UND	1,00	59,78	R\$ 75,56	R\$ 75,56	0,001%	100,00%	C
16.122	CPU-205	Próprio	COMPOSIÇÃO	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UND	1,00	41,98	R\$ 53,06	R\$ 53,06	0,000%	100,00%	C
16.116	CPU-199	Próprio	COMPOSIÇÃO	TOMADA DE LÓGICA COM CAIXA SISTEMA "X" APARENTE	UND	1,00	40,95	R\$ 51,76	R\$ 51,76	0,000%	100,00%	C
16.117	CPU-200	Próprio	COMPOSIÇÃO	TOMADA PARA LÓGICA, PARA PISO, COM PLACA EM METAL E CAIXA	UND	1,00	34,94	R\$ 44,16	R\$ 44,16	0,000%	100,00%	C
16.119	CPU-202	Próprio	COMPOSIÇÃO	CERTIFICAÇÃO DE UM PONTO DE REDE ESTRUTURADA: (CAT 5E, CAT 6, CAT 7)	UND	1,00	33,49	R\$ 42,33	R\$ 42,33	0,000%	100,00%	C
16.115	CPU-198	Próprio	COMPOSIÇÃO	PATCH CORD GIGALAN 2 METROS CAT 6 COM CONECTORES RJ45 EM AMBAS EXTREMIDADES.	UND	1,00	28,18	R\$ 35,62	R\$ 35,62	0,000%	100,00%	C
16.109	CPU-192	Próprio	COMPOSIÇÃO	CONECTOR RJ-45 CAT. 6 FÊMEA	UND	1,00	22,83	R\$ 28,85	R\$ 28,85	0,000%	100,00%	C
16.125	CPU-207	Próprio	COMPOSIÇÃO	BLOCO TELEFÔNICO DE LIGAÇÃO INTERNA BU-10, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO	UND	1,00	19,96	R\$ 25,23	R\$ 25,23	0,000%	100,00%	C
16.124	98279	SINAPI	COMPOSIÇÃO	CABO TELEFÔNICO CI-50 50 PARES INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	0,30	33,94	R\$ 42,90	R\$ 12,87	0,000%	100,00%	C
16.120	CPU-203	Próprio	COMPOSIÇÃO	CABO TELEFÔNICO FTIP-10	M	0,30	17,94	R\$ 22,67	R\$ 6,80	0,000%	100,00%	C
16.107	CPU-190	Próprio	COMPOSIÇÃO	CONECTOR RJ45 CAT 6 BLINDADO	UND	1,00	5,25	R\$ 6,63	R\$ 6,63	0,000%	100,00%	C
16.123	CPU-206	Próprio	COMPOSIÇÃO	CABO DE FIBRA Óptica DE 6 VIAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,30	15,24	R\$ 19,26	R\$ 5,77	0,000%	100,00%	C
16.108	CPU-191	Próprio	COMPOSIÇÃO	CONECTOR RJ45 CAT. 6 ATENDA FCC 68.5	UND	1,00	4,35	R\$ 5,49	R\$ 5,49	0,000%	100,00%	C
16.106	CPU-189	Próprio	COMPOSIÇÃO	CABO PAR TRANÇADO UTP CAT. 6E. GIGALAN. 23 AWG	M	0,30	3,90	R\$ 4,92	R\$ 1,47	0,000%	100,00%	C
4.44	CPU-30	Próprio	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DE ELETRODUTOS APARENTES - ACIMA DE 2"	M	88,89	0,00	R\$ -	R\$ -	0,000%	100,00%	C

TOTAL GERAL C R\$ 13.498.910,96

1.0 SERVIÇOS INICIAIS													R\$ 232.052,20
1.1	98459	SINAPI	COMPOSIÇÃO	TPAUME COM TELHA METÁLICA. AF 03/2024	M2	500,00	95,26	R\$ 120,41	R\$ 60.205,00				
1.2	CPU-01	PRÓPRIO	COMPOSIÇÃO	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	UND	12,00	11328,70	R\$ 14.320,60	R\$ 171.847,20				

TOTAL GERAL A R\$ 232.052,20

2.0 ADMINISTRAÇÃO LOCAL													R\$ 152.799,95
2.1	90778	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS	HORA	2,50	103,78	R\$ 131,18	R\$ 327,95				
2.2	93563	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	12,00	5234,06	R\$ 6.616,37	R\$ 79.396,44				
2.3	93572	SINAPI	COMPOSIÇÃO	ENCARGO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS	HORA	12,00	4.817,37	R\$ 6.089,63	R\$ 73.075,56				

TOTAL GERAL B R\$ 152.799,95

TOTAL GERAL (A + B + C) R\$ 13.883.763,11

Importa o presente orçamento em: R\$ 13.883.763,11
treze milhões, oitocentos e oitenta e três mil, setecentos e sessenta e três reais e onze centavos

TUNTUM/MA
terça-feira, 14 de janeiro de 2025

Responsável técnico

Nome: NOME
CREA Nº XXXXXXXXXX

Cronograma Físico / Financeiro

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA
 OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EDIFICAÇÕES E LOGRADOUROS PÚBLICOS LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE TUNTUM/MA. LOTE 01 E LOTE 2
 REFERÊNCIA - DATA BASE: SINAPI (SETEMBRO - 2024)/ORSE (JUNHO - 2024), AGESUL (JUNHO - 2024) COM DESONERAÇÃO
 BDI = 26,41% ENCARGOS SOCIAIS = 84,61%
 LOCAL: TUNTUM/MA.

CRONOGRAMA FÍSICO DA OBRA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	(R\$)												TOTAL		
		PESO (%)	1º mês	2º mês	3º mês	4º mês	5º mês	6º mês	7º mês	8º mês	9º mês	10º mês	11º mês		12º mês	
1.0	SERVIÇOS INICIAIS	464.104,40	38.675,37	38.675,37	38.675,37	38.675,37	38.675,37	38.675,37	38.675,37	38.675,37	38.675,37	38.675,37	38.675,37	38.675,37	38.675,37	464.104,40
		1,67	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
		305.599,90	25.466,66	25.466,66	25.466,66	25.466,66	25.466,66	25.466,66	25.466,66	25.466,66	25.466,66	25.466,66	25.466,66	25.466,66	25.466,66	305.599,90
2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1,10	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
3.0	INSTALAÇÕES DE CANTEIRO DE OBRAS	215.637,84	17.969,82	17.969,82	17.969,82	17.969,82	17.969,82	17.969,82	17.969,82	17.969,82	17.969,82	17.969,82	17.969,82	17.969,82	17.969,82	215.637,84
		0,78	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
4.0	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS	720.193,70	60.016,14	60.016,14	60.016,14	60.016,14	60.016,14	60.016,14	60.016,14	60.016,14	60.016,14	60.016,14	60.016,14	60.016,14	60.016,14	720.193,70
		2,59	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
5.0	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E RETIRADAS	490.485,00	40.873,75	40.873,75	40.873,75	40.873,75	40.873,75	40.873,75	40.873,75	40.873,75	40.873,75	40.873,75	40.873,75	40.873,75	40.873,75	490.485,00
		1,77	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
6.0	ESTRUTURAS	1.177.453,20	98.121,10	98.121,10	98.121,10	98.121,10	98.121,10	98.121,10	98.121,10	98.121,10	98.121,10	98.121,10	98.121,10	98.121,10	98.121,10	1.177.453,20
		4,24	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
		741.862,38	61.821,86	61.821,86	61.821,86	61.821,86	61.821,86	61.821,86	61.821,86	61.821,86	61.821,86	61.821,86	61.821,86	61.821,86	61.821,86	741.862,38
		2,67	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
7.0	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	3.141.958,04	261.829,84	261.829,84	261.829,84	261.829,84	261.829,84	261.829,84	261.829,84	261.829,84	261.829,84	261.829,84	261.829,84	261.829,84	261.829,84	3.141.958,04
		11,32	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
8.0	COBERTURA E DRENAGEM PLUVIAL	2.842.155,20	236.846,27	236.846,27	236.846,27	236.846,27	236.846,27	236.846,27	236.846,27	236.846,27	236.846,27	236.846,27	236.846,27	236.846,27	236.846,27	2.842.155,20
		10,24	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
10.0	FORROS	598.383,50	49.865,29	49.865,29	49.865,29	49.865,29	49.865,29	49.865,29	49.865,29	49.865,29	49.865,29	49.865,29	49.865,29	49.865,29	49.865,29	598.383,50
		2,15	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
		1.939.020,54	161.585,04	161.585,04	161.585,04	161.585,04	161.585,04	161.585,04	161.585,04	161.585,04	161.585,04	161.585,04	161.585,04	161.585,04	161.585,04	1.939.020,54
		6,98	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
11.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	72.335,86	6.027,99	6.027,99	6.027,99	6.027,99	6.027,99	6.027,99	6.027,99	6.027,99	6.027,99	6.027,99	6.027,99	6.027,99	6.027,99	72.335,86
		0,26	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
13.0	IMPERMEABILIZAÇÃO	1.011.430,34	84.285,86	84.285,86	84.285,86	84.285,86	84.285,86	84.285,86	84.285,86	84.285,86	84.285,86	84.285,86	84.285,86	84.285,86	84.285,86	1.011.430,34
		3,64	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
14.0	PAVIMENTAÇÃO	4.131.947,24	344.328,94	344.328,94	344.328,94	344.328,94	344.328,94	344.328,94	344.328,94	344.328,94	344.328,94	344.328,94	344.328,94	344.328,94	344.328,94	4.131.947,24
		14,88	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
		3.248.859,08	270.738,26	270.738,26	270.738,26	270.738,26	270.738,26	270.738,26	270.738,26	270.738,26	270.738,26	270.738,26	270.738,26	270.738,26	270.738,26	3.248.859,08
		11,70	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
16.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, LÓGICAS E TELEFONIA	1.833.459,94	152.788,33	152.788,33	152.788,33	152.788,33	152.788,33	152.788,33	152.788,33	152.788,33	152.788,33	152.788,33	152.788,33	152.788,33	152.788,33	1.833.459,94
		6,60	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
17.0	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	1.077.193,32	89.766,11	89.766,11	89.766,11	89.766,11	89.766,11	89.766,11	89.766,11	89.766,11	89.766,11	89.766,11	89.766,11	89.766,11	89.766,11	1.077.193,32
		3,88	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
18.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	406.537,50	33.878,12	33.878,12	33.878,12	33.878,12	33.878,12	33.878,12	33.878,12	33.878,12	33.878,12	33.878,12	33.878,12	33.878,12	33.878,12	406.537,50
		1,46	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
19.0	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	150.416,68	12.534,72	12.534,72	12.534,72	12.534,72	12.534,72	12.534,72	12.534,72	12.534,72	12.534,72	12.534,72	12.534,72	12.534,72	12.534,72	150.416,68
		0,54	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
20.0	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO	183.696,34	15.308,03	15.308,03	15.308,03	15.308,03	15.308,03	15.308,03	15.308,03	15.308,03	15.308,03	15.308,03	15.308,03	15.308,03	15.308,03	183.696,34
		0,66	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
		353.949,62	29.495,80	29.495,80	29.495,80	29.495,80	29.495,80	29.495,80	29.495,80	29.495,80	29.495,80	29.495,80	29.495,80	29.495,80	29.495,80	353.949,62
		1,27	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
22.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	88.853,02	7.404,42	7.404,42	7.404,42	7.404,42	7.404,42	7.404,42	7.404,42	7.404,42	7.404,42	7.404,42	7.404,42	7.404,42	7.404,42	88.853,02
		0,32	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
23.0	SERVIÇOS DIVERSOS	90.412,60	7.534,38	7.534,38	7.534,38	7.534,38	7.534,38	7.534,38	7.534,38	7.534,38	7.534,38	7.534,38	7.534,38	7.534,38	7.534,38	90.412,60
		0,33	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
24.0	MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES PERIFÉRICOS MEDICINAIS - GASES MEDICINAIS	384.516,12	32.043,01	32.043,01	32.043,01	32.043,01	32.043,01	32.043,01	32.043,01	32.043,01	32.043,01	32.043,01	32.043,01	32.043,01	32.043,01	384.516,12
		1,38	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
25.0	ÁREA DE RECREAÇÃO	339.296,64	28.274,72	28.274,72	28.274,72	28.274,72	28.274,72	28.274,72	28.274,72	28.274,72	28.274,72	28.274,72	28.274,72	28.274,72	28.274,72	339.296,64
		1,22	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
		235.270,20	19.605,85	19.605,85	19.605,85	19.605,85	19.605,85	19.605,85	19.605,85	19.605,85	19.605,85	19.605,85	19.605,85	19.605,85	19.605,85	235.270,20

Assinado por 1 pessoa: ARISTOTELES ANDRADE LIMA
 Documento assinado digitalmente/electronicamente. Confira as assinaturas no link: <https://tuntum.flowdocs.com.br/public/assinaturas/ED15D64495DE41949E86B230A09EDA3B>



26.0	EQUIPAMENTOS DE GINÁSTICA	0,85	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
27.0	AJARDINAMENTO	362.003,90	30.166,99	30.166,99	30.166,99	30.166,99	30.166,99	30.166,99	30.166,99	30.166,99	30.166,99	30.166,99	30.166,99	30.166,99	362.003,90
		1,30	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
28.0	MOBILIÁRIO/URBANIZAÇÃO	946.910,50	78.909,21	78.909,21	78.909,21	78.909,21	78.909,21	78.909,21	78.909,21	78.909,21	78.909,21	78.909,21	78.909,21	78.909,21	946.910,50
		3,41	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
29.0	LIMPEZA GERAL	213.583,62	17.798,63	17.798,63	17.798,63	17.798,63	17.798,63	17.798,63	17.798,63	17.798,63	17.798,63	17.798,63	17.798,63	17.798,63	213.583,62
		0,77	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%

TOTAL		27.767.526,22	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	27.767.526,22
		3,55	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00%
ACUMULADO			2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	2.313.960,52	
			2.313.960,52	4.627.921,04	6.941.881,55	9.255.842,07	11.569.802,59	13.883.763,11	16.197.723,63	18.511.684,15	20.825.644,66	23.139.605,18	25.453.565,70	27.767.526,22		

Importa o presente orçamento em: 27.767.526,22

#NOME?

TUNTUM/MA
segunda-feira, 2 de dezembro de 2024

Nome: NOME
CREA: CREA Nº XXXXXXXXXX

Responsável técnico





MUNICÍPIO DE TUNTUM

RUA FREDERICO COELHO, N°411 - CENTRO - 06.138.911/0001-66

TUNTUM/MA - CEP 65.763-000

FONE: (99) 99220-0236



CÓDIGO DE ACESSO

ED15D64495DE41949E86B230A09EDA3B

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Este documento foi assinado digitalmente/eletronicamente pelos seguintes signatários nas datas indicadas

Para verificar a validade das assinaturas acesse o link abaixo

<https://tuntum.flowdocs.com.br/public/assinaturas/ED15D64495DE41949E86B230A09EDA3B>