

Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS		OP. Nº
Empreendimento (Nome/Apelido) REFORMA DA FARMÁCIA DE TODOS - Rua Alvorada, nº 435 - Bairro: Centro		Município FORTUNA DE MINAS - MG
Fonte do Recurso RESOLUÇÃO SES/MG Nº 7.824 DE 05 DE NOVEMBRO DE 2021.		Revisão rev00 - 06/04/2022
Regime de execução das obras: <input type="radio"/> Empreitada por Preço Unitário <input checked="" type="radio"/> Empreitada Global (Licitação) <input type="radio"/> Administração Direta		Base de dados: SINAPI / SETOP
		Data Base fev/2022 - Deson.

BDI Proposto: 26,85%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT	VALORES (R\$)			
						CUSTO		PREÇO	
						UNITÁRIO	TOTAL ITEM	UNITÁRIO	TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	IIO-PLA-005	SETOP	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20,SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	un	1,00	1.191,25	1.191,25	1.511,08	R\$ 1.511,08
			TOTAL 1						R\$ 1.511,08
2			COBERTURA						
2.0	DEM-TEL-020	SETOP	REMOÇÃO DE TELHA ONDULADA FIBROCIMENTO PARA REAPROVEITAMENTO	m²	100,00	11,18	1.118,00	14,18	R\$ 1.418,00
2.0	98554	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA,3 DEMÃOS. AF_06/2018	m²	100,00	33,87	3.387,00	42,96	R\$ 4.296,00
2.1	COB-TEL-025	SETOP	COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM	m²	75,00	31,56	2.367,00	40,03	R\$ 3.002,25
2.2	00001116	SINAPI	RUFO EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 25 CM	m	20,00	27,96	559,20	35,47	R\$ 709,40
2.3	COTAÇÃO	-	PINGADEIRA DE CONCRETO PRÉ MOLDADA	m	41,80	22,00	919,60	27,91	R\$ 1.166,64
2.4	DEM-CAL-005	SETOP	REMOÇÃO DE CALHA GALVANIZADA OU PVC, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m	2,00	6,88	13,76	8,73	R\$ 17,46
2.5	PLU-CON-006	SETOP	CONDUTOR DE ÁGUA PLUVIAL DO TELHADO EM TUBO PVC ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 75 MM	m	3,80	78,79	299,40	99,94	R\$ 379,77
2.6	PLU-CAL-025	SETOP	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 22 GSG, DESENVOLVIMENTO = 75 CM	m	2,00	119,92	239,84	152,12	R\$ 304,24
			TOTAL 2						R\$ 11.293,76
3			SERRALHERIA/ESQUADRIAS						
3.0	SER-COR-010	SETOP	GUARDA-CORPO EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO SIMPLES DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE D = 1 1/2"	m	15,00	434,72	6.520,80	551,44	R\$ 8.271,60
3.1	PIN-LIX-015	SETOP	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA	m²	20,59	4,01	82,57	5,09	R\$ 104,80
3.2	SEDS-ESQ-070	SETOP	PORTA DE ABRIR EM GRADE - PADRÃO SEDS	m²	10,50	603,59	6.337,70	765,64	R\$ 8.039,22
3.3	00003104	SINAPI	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	cj	2,00	147,28	294,56	186,82	R\$ 373,64
3.3	DEM-FER-005	SETOP	REMOÇÃO DE FERRAGENS (DOBRADIÇAS, FECHADURAS, MAÇANETAS)	un	2,00	12,16	24,32	15,42	R\$ 30,84
3.4	FRG-FEC-010	SETOP	FECHADURA TIPO INTERNA (GORGE), GRAU DE SEGURANÇA MÉDIO, DISTÂNCIA DE BROCA 40MM, ACABAMENTO COM ESPELHO CROMADO E MAÇANETA MODELO ALAVANCA EM ZAMAC, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E DUAS (2) CHAVES	un	1,00	90,52	90,52	114,82	R\$ 114,82
3.5	90823	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	1,00	379,06	379,06	480,83	R\$ 480,83

Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS		OP. Nº	
Empreendimento (Nome/Apelido) REFORMA DA FARMÁCIA DE TODOS - Rua Alvorada, nº 435 - Bairro: Centro		Município FORTUNA DE MINAS - MG	Revisão rev00 - 06/04/2022
Fonte do Recurso RESOLUÇÃO SES/MG Nº 7.824 DE 05 DE NOVEMBRO DE 2021.		Base de dados: SINAPI / SETOP	Data Base fev/2022 - Deson.
Regime de execução das obras: <input type="radio"/> Empreitada por Preço Unitário <input checked="" type="radio"/> Empreitada Global (Licitação) <input type="radio"/> Administração Direta			

						BDI Proposto:		26,85%	
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT	VALORES (R\$)			
						CUSTO		PREÇO	
						UNITÁRIO	TOTAL ITEM	UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL 3									R\$ 17.415,75
4			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
4.0	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	un	5,00	0,92	4,60	1,17	R\$ 5,85
4.1	COTAÇÃO	-	PAINEL POP LED DE SOBREPOR QUADRADO 40 CM LUZ NEUTRA 4000K 30W BIVOLT	un	5,00	102,90	514,50	130,53	R\$ 652,65
4.2	COTAÇÃO	-	REFLETOR LED 100W HOLOFOTE BIVOLT PROVA DÁGUA IP66 FRIIO	un	4,00	59,74	238,96	75,78	R\$ 303,12
4.3	ELE-REL-005	SETOP	RELÉ FOTOELÉTRICO, TENSÃO 120V COM CAPACIDADE DE CARGA 1200VA, INCLUSIVE BASE E INSTALAÇÃO	un	1,00	34,42	34,42	43,66	R\$ 43,66
4.4	100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020_P	un	30,00	36,10	1.083,00	45,79	R\$ 1.373,70
TOTAL 4									R\$ 2.378,98
5			ACESSÓRIOS						
5.0	COTAÇÃO	-	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM CHAPA INOX COM ADESIVOS. DIMENSÕES: 2,40 X 0,80 M	un	1,00	1.686,66	1.686,66	2.139,50	R\$ 2.139,50
TOTAL 5									R\$ 2.139,50
6			PINTURA / FORRO						
6.0	DEM-FOR-030	SETOP	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	m²	2,00	14,63	29,26	18,56	R\$ 37,12
6.1	FOR-GES-005	SETOP	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60 X 60 CM LISO	m²	2,00	36,33	72,66	46,08	R\$ 92,16
6.2	PIN-EMA-031	SETOP	EMASSAMENTO EM FORRO DE GESSO COM MASSA CORRIDA (PVA), UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m²	61,19	12,07	738,59	15,31	R\$ 936,86
6.3	DEM-REV-005	SETOP	DEMOLIÇÃO DE REBOCO, COM ESPESSURA DE ATÉ 55MM, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m²	31,06	12,05	374,24	15,29	R\$ 474,87
6.4	REV-REB-005	SETOP	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	m²	31,06	23,16	719,29	29,38	R\$ 912,47
6.5	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	m²	14,10	10,63	149,88	13,48	R\$ 190,07
6.6	PIN-ACR-005	SETOP	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m²	400,51	11,82	4.734,03	14,99	R\$ 6.003,64
6.7	PIN-ACR-006	SETOP	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m²	92,25	13,05	1.203,86	16,55	R\$ 1.526,74
6.8	PIN-VER-010	SETOP	PINTURA COM VERNIZ SINTÉTICO MARÍTIMO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO BRILHANTE	m²	9,66	17,77	171,66	22,54	R\$ 217,74
6.9	PIN-ESM-035	SETOP	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO	m²	20,59	28,20	580,64	35,77	R\$ 736,50
6.10	ED-9937	SETOP	PINTURA EPÓXI EM PISO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE PRIMER EPÓXI, INCLUSIVE LIMPEZA DA SUPERFÍCIE A SER APLICADO MATERIAL	m²	70,20	22,00	1.544,40	27,91	R\$ 1.959,28
TOTAL 6									R\$ 13.087,45
7			ACESSIBILIDADE						
7.0	ALV-BLO-020	SETOP	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 9CM, COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m²	6,75	38,40	259,20	48,71	R\$ 328,79
7.1	TER-ATE-015	SETOP	ATERRO COMPACTADO MANUAL, COM SOQUETE	m³	2,03	51,54	104,37	65,38	R\$ 132,39

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS		OP. Nº
Empreendimento (Nome/Apelido) REFORMA DA FARMÁCIA DE TODOS - Rua Alvorada, nº 435 - Bairro: Centro		Município FORTUNA DE MINAS - MG
Fonte do Recurso RESOLUÇÃO SES/MG Nº 7.824 DE 05 DE NOVEMBRO DE 2021.		Revisão rev00 - 06/04/2022
Regime de execução das obras: <input type="radio"/> Empreitada por Preço Unitário <input checked="" type="radio"/> Empreitada Global (Licitação) <input type="radio"/> Administração Direta		Base de dados: SINAPI / SETOP
		Data Base fev/2022 - Deson.

BDI Proposto: 26,85%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT	VALORES (R\$)			
						CUSTO		PREÇO	
						UNITÁRIO	TOTAL ITEM	UNITÁRIO	TOTAL
7.2	PIS-CON-005	SETOP	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM	m ²	6,75	26,70	180,23	33,87	R\$ 228,62
7.3	REV-REB-015	SETOP	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	m ²	6,75	25,28	170,64	32,07	R\$ 216,47
			TOTAL 7						R\$ 906,27
8			LIMPEZA DE OBRA				-	-	-
8.0	LIM-GER-005	SETOP	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m ²	100,00	5,17	517,00	6,56	R\$ 656,00
			TOTAL 8						R\$ 656,00
TOTAL GERAL									R\$ 49.388,79

Declaro para os devidos fins que os itens apresentados neste Orçamento Discriminativo estão com os quantitativos compatíveis com os projetos / especificações técnicas que compõem a proposta e os custos unitários previstos são iguais ou inferiores à mediana do SINAPI atendendo, portanto, à Lei de Diretrizes Orçamentárias - LDO em vigor.

 Responsável Técnico:
 CREA/MG:

TÚLIO BÁRCIA TOLENTINO
 Eng. Civil - 208.289/D