

ORÇAMENTO GERAL

Farmácia de Minas - 70 m²

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AMPLIAÇÃO DEPÓSITO FARMÁCIA DE MINAS							DATA 16/11/2021	
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA DOURADA							BDI (21,07%)	
ENDEREÇO: RUA MINAS GERAIS, Nº - PEDRA DOURADA / MG								
Item	DISCRIMINAÇÃO DOS ITENS/SERVIÇOS		Unid.	Quant.	Preço Unit. Sem BDI	Preço Unit. Com BDI	Preço Total	
1	ALVENARIA E OUTRAS VEDAÇÕES						R\$	27.776,42
1.01	EST-CON-115	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M ³	6,56	R\$ 440,77	R\$ 533,64	R\$	3.498,54
1.02	EST-FOR-005	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M ²	66,90	R\$ 48,43	R\$ 58,63	R\$	3.922,35
1.03	ARM-AÇO-005	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	426,14	R\$ 13,71	R\$ 16,60	R\$	7.073,92
1.04	ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M ²	55,65	R\$ 38,33	R\$ 46,41	R\$	2.582,72
1.05	REV-CHA-005	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APPLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO	M ²	111,30	R\$ 7,10	R\$ 8,60	R\$	957,18
1.06	REV-REB-005	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M ²	111,30	R\$ 24,14	R\$ 29,23	R\$	3.253,30
1.07	FOR-GES-015	FORRO DE GESSO EM PLACAS ACARTONADAS - FGA	M ²	38,07	R\$ 36,72	R\$ 44,46	R\$	1.692,70
1.08	PIN-EMA-006	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA ACRÍLICA, DUAS (2) DEMAOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M ²	93,72	R\$ 17,15	R\$ 20,76	R\$	1.945,68
1.09	PIN-ACR-010	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, TRES (3) DEMAOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA) M2 15,76	M ²	149,37	R\$ 15,76	R\$ 19,08	R\$	2.850,03
2	PISOS						R\$	8.188,74
2.01	ED-9318	PISO EM CONCRETO, USINADO CONVENTIONAL, FCK 15MPA, SEM ARMAÇÃO, ACABAMENTO RÚSTICO, ESP. 5CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, SARFAFEAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO	M ²	38,07	R\$ 47,35	R\$ 57,33	R\$	2.182,70
2.02	PIS-CON-010	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 25MM	M ²	38,07	R\$ 30,26	R\$ 36,64	R\$	1.394,98
2.03	REV-POR-012	REVESTIMENTO COM PORCELANATO APPLICADO EM PISO, ACABAMENTO POLÍDO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, BORDA RETIFICADA, DIMENSÃO DA PEÇA (60X60CM), ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M ²	38,07	R\$ 85,75	R\$ 103,82	R\$	3.952,69
2.04	ROD-GRA-005	RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM GRANITO, CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA 7CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	ML	25,40	R\$ 21,41	R\$ 25,92	R\$	658,37
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$	4.528,74

ORÇAMENTO GERAL

Farmácia de Minas - 70 m²

Item	DISCRIMINAÇÃO DOS ITENS/SERVIÇOS			Unid.	Quant.	Preço Unit. Sem BDI	Preço Unit. Com BDI	Preço Total
3.01	ED-50227	PONTO DE EMBUTIR PARA UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/AOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5MM2 (70°C- 450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA UN 199,04	UNID	1,00	R\$ 199,04	R\$ 240,98	R\$ 240,98	
3.02	INST-LUZ-005	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) LUMINÁRIA, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), EMBUTIDO NA LAJE E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/AOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 1,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO OCTOGONAL, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO UN 108,26	UNID	4,00	R\$ 108,26	R\$ 131,07	R\$ 524,28	
3.03	INST-TOM-005	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/AOX, NÃO HALOGENADO, SEÇÃO 2,5MM2 (70°C-450/750V), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	UNID	10,00	R\$ 249,77	R\$ 302,40	R\$ 3.024,00	
3.04	ELE-LUM-026	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTE 2X32W-ØT8, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE, REATOR E LÂMPADAS	UNID	4,00	R\$ 152,70	R\$ 184,87	R\$ 739,48	
4		COBERTURA						R\$ 9.722,34
4.01	COB-ENG-010	COB-ENG-010 ENGRADAMENTO PARA TELHADO DE TELHA METÁLICA	M ²	41,88	R\$ 73,06	R\$ 88,45	R\$ 3.704,26	
4.02	COB-TEL-045	COBERTURA EM TELHA METALICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ML	41,88	R\$ 79,65	R\$ 96,43	R\$ 4.038,46	
4.03	PLU-CAL-025	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 22 GSG, DESENVOLVIMENTO = 75 CM	ML	7,65	R\$ 86,27	R\$ 104,45	R\$ 799,04	
4.04	PLU-RUF-015	RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 24, DESENVOLVIMENTO = 25 CM	ML	17,35	R\$ 30,82	R\$ 37,31	R\$ 647,33	
4.05	PLU-CON-005	CONDUTOR DE AP DO TELHADO EM TUBO PVC ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 100 MM M 88,09	ML	5,00	88,09	R\$ 106,65	R\$ 533,25	
CUSTO TOTAL DA OBRA							R\$ 50.216,24	

Engº Marcus Paulo de Souza Lima

Engº Civil - CREA 71.191/D