



CISMEM
CONSÓRCIO DE PROJETOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAVÃO-MG			FOLHA Nº: 01/01	
OBRA: AMPLIAÇÃO FARMACIA POPULAR PAVÃO-MG			DATA: 27/03/2025	
LOCAL: RUA TAMBURI. Nº 78, BAIRRO HORTO, PAVÃO/MG		FORMA DE EXECUÇÃO:		
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: REGIÃO JEQUITINHONHA E MUCURI JAN/2025 (DESONERADA) / SINAPI JAN/2025		() DIRETA	(X)	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 Meses			BDI	30,87%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 15.864,59
1.1	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UNID	1,00	R\$ 1.179,54	R\$ 1.543,66	R\$ 1.543,66
1.2	ED-50392	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE COM VALOR ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	%	0,05	R\$ 67.470,45	R\$ 88.298,58	R\$ 4.414,93
1.3	ED-50135	BARRACÃO DE OBRA, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E MOBILIÁRIO - PADRÃO DER-MG	M²	12,00	R\$ 630,78	R\$ 825,50	R\$ 9.906,00
2.0	DEMOLIÇÃO/REMOÇÃO						R\$ 133,36
2.1	ED-28338	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONSTRUÇÃO EM ALVENARIAS DE VEDAÇÃO, COM ESPESSURA MÁXIMA DE 15CM, INCLUSIVE REMOÇÃO COM REAPROVEITAMENTO DE ESQUADRIAS, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO/REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	M²	5,88	R\$ 17,33	R\$ 22,68	R\$ 133,36
3.0	MOVIMENTO TERRA						R\$ 1.018,38
3.1	ED-51108	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M	M³	8,26	R\$ 94,21	R\$ 123,29	R\$ 1.018,38
4.0	FUNDAÇÃO						R\$ 15.275,35
4.1	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	202,92	R\$ 13,58	R\$ 17,77	R\$ 3.605,89
4.2	ED-48297	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	75,01	R\$ 13,62	R\$ 17,82	R\$ 1.336,68
4.3	ED-49788	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M³	5,99	R\$ 811,58	R\$ 1.062,11	R\$ 6.362,04
4.4	ED-50174	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	M²	33,25	R\$ 33,64	R\$ 44,02	R\$ 1.463,67
4.5	ED-49810	FORMA E DESFORMA DE TABUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	M²	27,34	R\$ 70,07	R\$ 91,70	R\$ 2.507,08
5.0	ESTRUTURA						R\$ 12.354,46
5.1	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	173,80	R\$ 13,58	R\$ 17,77	R\$ 3.088,43
5.2	ED-48297	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	KG	105,19	R\$ 13,62	R\$ 17,82	R\$ 1.874,49
5.3	ED-49788	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M³	3,77	R\$ 811,58	R\$ 1.062,11	R\$ 4.004,15
5.4	ED-49810	FORMA E DESFORMA DE TABUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	M²	36,94	R\$ 70,07	R\$ 91,70	R\$ 3.387,40
6.0	ALVENARIA						R\$ 14.588,62
6.1	ED-48233	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M²	57,02	R\$ 83,78	R\$ 109,64	R\$ 6.251,67



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAVÃO-MG			FOLHA Nº: 01/01	
OBRA: AMPLIAÇÃO FARMACIA POPULAR PAVÃO-MG			DATA: 27/03/2025	
LOCAL: RUA TAMBURI. Nº 78, BAIRRO HORTO, PAVÃO/MG		FORMA DE EXECUÇÃO:		
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: REGIÃO JEQUITINHONHA E MUCURI JAN/2025 (DESONERADA) / SINAPI JAN/2025		() DIRETA	(X)	INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 Meses			BDI	30,87%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
6.2	ED-48233	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERAMICO FURADO, ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M²	83,78	R\$ 76,04	R\$ 99,51	R\$ 8.336,95
7.0 ESQUADRIAS							R\$ 4.018,86
7.1	ED-29481	JANELA EM ALUMÍNIO MÁXIM-AR COM ALTURA DE 60CM, LINHA 25/ SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, VIDRO LISO 4MM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIM-AR	M²	3,00	R\$ 1.023,63	R\$ 1.339,62	R\$ 4.018,86
8.0 INSTALAÇÃO ELETRICA							R\$ 3.287,48
8.1	ED-50227	PONTO DE EMBUTIR PARA UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES (10A250V), 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/ATOX, 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	UNID.	2,00	R\$ 236,04	R\$ 308,91	R\$ 617,82
8.2	ED-17905	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 DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), EMBUTIDO NO PISO E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, 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.	4,00	R\$ 398,48	R\$ 521,49	R\$ 2.085,96



CISMEM
CONSÓRCIO DE PROJETOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAVÃO-MG		FOLHA Nº: 01/01
OBRA: AMPLIAÇÃO FARMACIA POPULAR PAVÃO-MG		DATA: 27/03/2025
LOCAL: RUA TAMBURI. Nº 78, BAIRRO HORTO, PAVÃO/MG		FORMA DE EXECUÇÃO:
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: REGIÃO JEQUITINHONHA E MUCURI JAN/2025 (DESONERADA) / SINAPI JAN/2025		() DIRETA (X) INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 Meses		BDI 30,87%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
8.3	ED-50228	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/ ATOX, 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	UNID.	2,00	R\$ 142,11	R\$ 185,98	R\$ 371,96
8.4	ED-13357	LUMINÁRIA PLAFON REDONDO DE VIDRO JATEADO REDONDO COMPLETA, DIÂMETRO 25 CM, PARA UMA (1) LÂMPADA LED, POTÊNCIA 15W, BULBO A65, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA	UNID.	2,00	R\$ 62,55	R\$ 81,86	R\$ 163,72
8.5	ED-13344	LÂMPADA LED, BASE E27, POTÊNCIA 20W, BULBO A70, TEMPERATURA DA COR 6500K, TENSÃO 110-127V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA	UNID.	2,00	R\$ 18,35	R\$ 24,01	R\$ 48,02
9.0	COBERTURA						R\$ 16.081,07
9.1	ED-50258	LAJE PRE-MOLDADA UNIDIRECIONAL COM ENCHIMENTO EM POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS), CAPEAMENTO DE 4CM, SOBRECARGA DE 250KG/M2, ALTURA TOTAL DE 11CM E VÃO LIVRE MÁXIMO DE 5M, INCLUSIVE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO COM FCK DE 20MPA, EXCLUSIVE TELA ARMADA E CIMBRAMENTO	M²	27,78	R\$ 165,38	R\$ 216,43	R\$ 6.012,43
9.2	SEINFRA ED-29582	ARMADURA DE TELA DE AÇO CA-60, SOLDADA TIPO Q-138, DIÂMETRO Ø4,2MM, TRAMA COM DIMENSÃO (100X100)MM, INCLUSIVE ESPACADOR, EXCLUSIVE CONCRETO	M²	27,78	26,80	R\$ 35,07	974,24
9.3	ED-50662	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 40CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	M	6,15	R\$ 43,06	R\$ 56,35	R\$ 346,55
9.4	ED-48425	COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL, ESP. 8MM, COM RECOBRIMENTO TRANSVERSAL E LONGITUDINAL, EXCLUSIVE CUMEIRA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO	M²	27,78	R\$ 66,26	R\$ 86,71	R\$ 2.408,80
9.5	ED-48408	ENGRADAMENTO PARA TELHADO DE FIBROCIMENTO ONDULADA	M	27,78	R\$ 71,35	R\$ 93,38	R\$ 2.594,10
9.6	ED-48417	RUFO EM FIBROCIMENTO PARA TELHA ONDULADA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,50	R\$ 61,42	R\$ 80,38	R\$ 522,47
9.7	ED-19637	CIMBRAMENTO PARA LAJE PRE-MOLDADA COM ESCORAMENTO METÁLICO, TIPO "A", ALTURA DE (200 ATÉ 310)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	m2xmês	111,12	R\$ 22,16	R\$ 29,00	R\$ 3.222,48
10.0	PISO						R\$ 4.663,19
10.1	ED-49617	FORNECIMENTO DE CONCRETO NAO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 18MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	1,39	R\$ 769,10	R\$ 1.006,52	R\$ 1.399,06
10.2	ED-50717	REVESTIMENTO COM AZULEJO BRANCO (20X20CM), JUNTA A PRUMO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M²	23,24	R\$ 97,29	R\$ 127,32	R\$ 2.958,92
10.3	ED-50771	RODAPE COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M	20,04	R\$ 11,64	R\$ 15,23	R\$ 305,21
11.0	REVESTIMENTO						R\$ 11.660,82



CISMEM
CONSÓRCIO DE PROJETOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAVÃO-MG					FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: AMPLIAÇÃO FARMACIA POPULAR PAVÃO-MG					DATA: 27/03/2025		
LOCAL: RUA TAMBURI. Nº 78, BAIRRO HORTO, PAVÃO/MG				FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: REGIÃO JEQUITINHONHA E MUCURI JAN/2025 (DESONERADA) / SINAPI JAN/2025				() DIRETA	(X) INDIRETA		
PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 Meses					BDI		

CLERISTON ALVES
DE
AGUIAR:06375419
603

Assinado de forma digital
por CLERISTON ALVES DE
AGUIAR:06375419603
Dados: 2025.04.15
08:04:44 -03'00'

CLERISTON ALVES DE AGUIAR - ENGENHEIRO CIVIL - CREA MG: 211622/D
JANE CARLA PEREIRA
DA
ROCHA:69629064634

Assinado de forma digital por
JANE CARLA PEREIRA DA
ROCHA:69629064634
Dados: 2025.04.22 14:41:16 -03'00'

JANE CARLA PEREIRA DA ROCHA - PREFEITA MUNICIPAL