

Planilha de Orçamento GLOBAL

14/06/2019
Página 1 de 2

Obra:005 - Almoarifado Central
Cliente: Prefeitura de Fazenda Vilanova

Endereço: Rua das Indústrias
Cidade: Fazenda Vilanova

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total Material	Mão-de-Obra	Total
1. Serviços Preliminares					
.1 LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTAL ETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	98,80	M2	2,71 267,75	2,84 280,59	548,34
.2 PLACA DE OBRA-PINTADA/FIXADA ESTRUTURA DE MADEIRA	2,50	M2	337,01 842,53	34,80 87,00	929,53
Total de Serviços Preliminares			1.110,28	367,59	1.477,87
2. Fundações					
.1 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	23,04	M3	27,49 633,37	57,38 1.322,04	1.955,41
.2 ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	5,76	M2	56,04 322,79	12,51 72,06	394,85
.3 CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	4,61	M3	490,58 2.261,57	17,19 79,25	2.340,82
.4 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	230,50	KG	6,98 1.608,89	1,44 331,92	1.940,81
.5 LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	1,15	M3	118,51 136,29	91,32 105,02	241,31
.6 IMPERMEABILIZACAO-PINTURA BASE BETUMINOSA 2 DEMAOS	33,84	M2	7,99 270,38	15,25 516,06	786,44
Total de Fundações			5.233,29	2.426,35	7.659,64
3. Alvenarias					
.1 ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2014	221,00	M2	56,76 12.543,96	32,86 7.262,06	19.806,02
.2 Fechamento lateral telha PP transl, 1,10mm c/ estrut	40,00	M2	96,29 3.851,60	36,11 1.444,40	5.296,00
Total de Alvenarias			16.395,56	8.706,46	25.102,02
4. Supraestrutura					
.1 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO E M UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	230,50	KG	7,51 1.731,06	1,91 440,26	2.171,32
.2 CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS M ANUSEÁVEIS COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, FCK 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA LANÇA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	4,80	M3	457,18 2.194,46	22,28 106,94	2.301,40
.3 LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEG ATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	96,08	M2	67,11 6.447,93	19,04 1.829,36	8.277,29
Total de Supraestrutura			10.373,45	2.376,56	12.750,01
5. Revestimentos					
.1 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	242,00	M2	3,80 919,60	2,97 718,74	1.638,34
.2 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUAMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	242,00	M2	25,85 6.255,70	26,77 6.478,34	12.734,04
.3 ALGEROZ CHAPA GALVANIZADA CORTE 40-FIXO ALVENARIA	50,10	M	57,09 2.860,21	6,84 342,68	3.202,89
Total de Revestimentos			10.035,51	7.539,76	17.575,27
6. Pisos					
.1 FORNECIMENTO E LANCAMENTO DE BRITA N. 4	4,08	M3	74,98 305,92	25,10 102,41	408,33
.2 CONTRAPISO CONCRETO-5CM-200KG CI/M3 (MAGRO)	174,08	M2	12,83	20,52	

Planilha de Orçamento GLOBAL

14/06/2019
Página 2 de 2

Obra:005 - Almoarifado Central
Cliente:Prefeitura de Fazenda Vilanova

Endereço:Rua das Indústrias
Cidade:Fazenda Vilanova

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
			Material	Mão-de-Obra	
			2.233,45	3.572,12	5.805,57
Total de Pisos			2.539,37	3.674,53	6.213,90
7. Esquadrias					
.1 JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. A F_07/2016	3,60	M2	583,08	104,45	
			2.099,09	376,02	2.475,11
.2 VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	3,60	M2	128,51	12,48	
			462,64	44,93	507,57
.3 PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA	4,20	M2	534,33	48,70	
			2.244,19	204,54	2.448,73
.4 colocação esquadrias reutilizadas	11,48	vb	24,07	36,11	
			276,32	414,54	690,86
Total de Esquadrias			5.082,24	1.040,03	6.122,27
8. Instalações Elétricas					
.1 PONTO ELETRICO TOMADA BAIXA-INCL.CX.2X4"E BAIXADA	20,00	PT	27,62	140,98	
			552,40	2.819,60	3.372,00
.2 PONTO ELETRICO LUZ FLUORESCENTE 2X40W-INCL.LAMPADA	16,00	PT	87,90	140,98	
			1.406,40	2.255,68	3.662,08
.3 PONTO ELETRICO INTERRUPTOR SIMPLES-INCL.CX E BAIX.	6,00	PT	19,99	140,98	
			119,94	845,88	965,82
.4 ELETRODUTO CORRUGADO 1 1/4"	100,00	M	3,70	4,24	
			370,00	424,00	794,00
.5 FIO ISOLADO 2,5MM2 (12AWG)	300,00	M	1,52	1,77	
			456,00	531,00	987,00
.6 CABO COBRE NU - 16MM2	10,00	M	10,47	7,04	
			104,70	70,40	175,10
.7 CENTRO DISTRIBUICAO CHAPA 18-ATE 6 DISJUNTORES	1,00	UN	38,74	52,87	
			38,74	52,87	91,61
.8 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	4,00	UN	8,79	10,59	
			35,16	42,36	77,52
Total de Instalações Elétricas			3.083,34	7.041,79	10.125,13
9. Serviços finais					
.1 LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	185,70	M2	0,00	5,20	
			0,00	965,64	965,64
Total de Serviços finais				965,64	965,64
TOTAL DO ORÇAMENTO			53.853,04	34.138,71	87.991,75