



LICITAÇÃO CONVITE Nº CV-CPL-016-15 - PROCESSO Nº 040/15-CPL/PMBB

ANEXO I - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

OBJETO: Execução da obra de construção da Casa de Apoio ao Pescador, situada à Av. Palmas, s/nº, Centro - Breu Branco PA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTDE.	PREÇOS	
				UNITÁRIO	TOTAL
01.00.00	SERVIÇOS PRELIMINARES				
01.01.01	ESCAVAÇÃO MANUAL de vala em solo de 1ª categoria, profundidade até 2 m	m³	22,17	19,89	440,83
01.01.02	REATERRO MANUAL de vala apiloado	m³	12,40	21,02	260,63
01.01.03	BARRACÃO DE OBRA	m²	8,00	187,59	1.500,70
01.01.04	PLACA DE OBRA	m²	2,40	98,11	235,47
TOTAL ITEM 1					2.437,63
02.00.00	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA				
02.01.01	FÔRMA de chapa compensada para estruturas em geral, resinada, e=12 mm, 5 reaproveitamentos	m²	124,82	26,72	3.334,60
02.01.02	ARMADURA para estruturas , CA-50 Ø 8 mm, corte e dobra na obra estribos com espaçamento de 20 cm	kg	544,00	9,84	5.351,19
02.01.03	CONCRETO - fornecimento e aplicação , fck 21 Mpa, Controle tipo "B"	m³	12,36	542,20	6.701,56
02.01.04	ALVENARIA em blocos de cerâmica 9x19x19	m²	376,40	33,74	12.698,33
02.01.05	Divisória em concreto armado e= 5 cm com acabamento em barra lisa	m²	52,30	102,64	5.368,12
TOTAL ITEM 2					33.453,80
03.00.00	COBERTURA				
03.01.01	ESTRUTURA DE AÇO PARA COBERTURA DUAS ÁGUAS SEM LANTERNIM	m²	177,64	82,37	14.631,73
03.01.02	Telhamento com telha de fibrocimento 6mm	m²	177,64	35,91	6.379,34
03.01.03	CALHA de chapa galvanizada nº 24 desenvolvimento 25 cm	ml	42,00	40,89	1.717,53
TOTAL ITEM 3					22.728,60
04.00.00	ESQUADRIAS				
04.01.01	PORTA de madeira almofadada, colocação e acabamento , de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,80 x 2,10 m com pintura tinta a óleo 2 demãos	UNIDADE	7,00	396,02	2.772,15
04.01.02	Porta de correr com duas folhas em vidro blindex cor fumê	m²	3,36	409,90	1.377,26
04.01.03	PORTA interna de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,60 x 2,10 m emassamento e pintura tinta a óleo 2 demãos	UNIDADE	8,00	383,21	3.065,71
04.01.04	Janela de correr em vidro blindex cor fumê	m²	10,00	420,34	4.203,38
04.01.05	Janela de alumínio basculante incluso guarniões e vidro cancelado	m²	2,16	456,75	986,58
TOTAL ITEM 4					12.405,08
05.00.00	PISOS E REVESTIMENTOS				
05.00.01	CHAPISCO para parede interna ou externa com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5 mm	m²	752,80	4,14	3.119,16
05.00.02	EMBOÇO/MASSA ÚNICA para parede interna com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:5, e=20 mm	m²	752,80	17,64	13.280,37
05.00.03	REBOCO para parede interna ou externa, com argamassa de cal hidratada e areia peneirada traço 1:4,5, com betoneira, e=5 mm	m²	712,90	9,76	6.958,40
05.00.04	PEDRA MINEIRA em placa, assentada com argamassa de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4 (pedra cariri)	m²	17,50	156,40	2.736,99
05.00.05	CERÂMICA PEI IV em placa 30 x 30 cm, assentada com argamassa pré-fabricada de cimento colante e rejuntamento	m²	161,65	25,82	4.174,10
05.00.06	revestimento cerâmico assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, juntas a prumo 20x40	m²	39,90	26,49	1.057,13
05.00.07	RODAPÉ cerâmico assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar, traço 1:2:8, altura 8 cm	ml	237,20	9,50	2.254,24



LICITAÇÃO CONVITE Nº CV-CPL-016-15 - PROCESSO Nº 040/15-CPL/PMBB

ANEXO I - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

OBJETO: Execução da obra de construção da Casa de Apoio ao Pescador, situada à Av. Palmas, s/nº, Centro - Breu Branco PA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTDE.	PREÇOS	
				UNITÁRIO	TOTAL
05.00.08	SOLEIRA de mármore natural de 15 cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	ml	2,20	48,36	106,39
05.00.09	CONTRAPISO em concreto e=5 cm	m³	8,08	151,89	1.227,69
05.00.10	EMASSAMENTO de parede interna com massa corrida à base de acrílico com duas demãos, para pintura látex acrílico	m²	712,90	7,60	5.418,48
05.00.11	LÁTEX ACRÍLICO em parede externa com duas demãos	m²	712,90	10,78	7.683,74
05.00.12	Impermeabilização de viga de fundação com tinta asfáltica	m²	97,20	8,83	858,24
05.00.13	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO (CIMENTO/AREIA/SEIXO ROLADO) e 7cm com juntas de dilatação	m²	13,20	37,67	497,31
TOTAL ITEM 5					49.372,24
06.00.00	FORRO PVC				
06.00.01	FORRO de PVC em painéis lineares encaixados entre si e fixados em estrutura de madeira, dimensões 100 x 6000 mm	m²	117,28	65,80	7.717,39
TOTAL ITEM 6					7.717,39
07.00.00	INSTALAÇÕES ELETRICAS				
07.01.01	QUADRO ENTRADA DE ENERGIA em caixa de chapa de aço, dimensões 500 mm x 600 mm x 270 mm	UNIDADE	1,00	202,07	202,07
07.01.02	QUADRO de distribuição de luz em PVC de embutir, até 12 divisões modulares, dimensões externas 160 mm x 240 mm x 19 mm - unidade: un	UNIDADE	1,00	370,87	370,87
07.01.03	DISJUNTOR MONOPOLAR termomagnético de 10 A em quadro de distribuição	UNIDADE	6,00	11,34	68,01
07.01.04	DISJUNTOR MONOPOLAR termomagnético de 15 A em quadro de distribuição	UNIDADE	8,00	13,37	107,00
07.01.05	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 20A	UNIDADE	4,00	13,37	53,50
07.01.06	DISJUNTOR MONOPOLAR termomagnético de 30 A em quadro de distribuição	UNIDADE	1,00	13,37	13,37
07.01.07	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 50A	UNIDADE	1,00	43,37	43,37
07.01.08	INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIR 10A/250V C/ PLACA, TIPO SILENTOQUE OU EQUIV 10A/250V	UNIDADE	5,00	15,85	79,25
07.01.09	INTERRUPTOR DUPLOS CONJUGADO COM TOMADA DE EMBUTIR 2P + C/ PLACA, TIPO SILENTOQUE OU EQUIV 10A/250V	UNIDADE	6,00	24,91	149,49
07.01.10	TOMADA EMBUTIR 2P + T 15A/250V C/PLACA, TIPO SILENTOQUE OU EQUIV	UNIDADE	26,00	9,43	245,08
07.01.11	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO 25MM TIPO TIGREFLEX OU EQUIV	ml	164,20	4,65	762,96
07.01.12	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO 40MM TIPO TIGREFLEX OU EQUIV	UNIDADE	9,00	5,82	52,35
07.01.13	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 2,5MM², TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	ml	512,00	3,35	1.712,82
07.01.14	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 4 MM², TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	ml	210,00	3,98	834,77
07.01.15	CABO DE COBRE nú 16mm	ml	10,00	14,66	146,61
07.01.16	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 10 MM², FLEXIVEL, TP FORESPLAST ALCOA OU EQUIV	ml	36,60	9,67	354,01
07.01.17	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO, REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UNIDADE	3,00	55,92	167,76
07.01.18	CAIXA DE LIGAÇÃO OCTOGONAL 4" X 4" FUNDO MOVEI, EM CHAPA GALVANIZADA"	UNIDADE	15,00	5,83	87,48
07.01.19	CAIXA PVC 4" X 2" P/ ELETRODUTO "	UNIDADE	25,00	4,49	112,24



LICITAÇÃO CONVITE Nº CV-CPL-016-15 - PROCESSO Nº 040/15-CPL/PMBB

ANEXO I - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA

OBJETO: Execução da obra de construção da Casa de Apoio ao Pescador, situada à Av. Palmas, s/nº, Centro - Breu Branco PA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTDE.	PREÇOS	
				UNITÁRIO	TOTAL
07.01.20	Luminaria tipo plafon de sobrepor completo com lampada fluorescente de 40 w	UNIDADE	21,00	51,92	1.090,24
TOTAL ITEM 7					6.653,25
08.00.00	HIDROSANITÁRIO E ACESSÓRIOS				
08.00.01	RESERVATÓRIO d'água de fibra de vidro cilíndrico, capacidade 1000 litros	UNIDADE	1,00	640,34	640,34
08.00.02	KIT PORTA-TOALHA , SABONETEIRA , PAPELEIRA tipo comercial de metal cromado	UNIDADE	4,00	48,63	194,53
08.00.03	TORNEIRA de pressão metálica para uso geral	UNIDADE	8,00	46,49	371,91
08.00.04	Pia de aço Inoxidável (1,80x60 c/ 1 cuba)	UNIDADE	1,00	324,60	324,60
08.00.05	Lavatório de louça branca com coluna (*54 X 44* CM)	UNIDADE	4,00	259,11	1.036,44
08.00.06	TUBULAÇÃO HIDRAULICA - AGUA 25 mm	M	69,88	14,76	1.031,69
08.00.07	RALO DE PVC RÍGIDO SINFONADO 100mm x 70 mm x 40 mm	UNIDADE	8,00	13,82	110,54
08.00.08	Vaso sanitário com caixa acoplada	UNIDADE	4,00	197,68	790,74
08.00.09	MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA	UNIDADE	3,00	197,68	593,05
08.00.10	Chuveiro incluindo registro	UNIDADE	4,00	33,71	134,85
08.00.11	Tubo PVC branco série normal para esgoto 100mm incluindo luva, junção e joelho de 90º	M	69,40	27,13	1.882,67
08.00.12	Tubo PVC branco série normal para esgoto 50 mm incluindo luva, e joelho de 90º	M	31,11	18,54	576,65
08.00.13	Registro de gaveta com canopla 25mm	UNIDADE	2,00	13,92	27,85
08.00.14	Caixa de passagem/gordura pré moldada em concreto DN 60 cm	UNIDADE	5,00	45,20	226,00
08.00.15	FOSSA SEPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIMENSOES EXTERNA	UNIDADE	1,00	1.155,46	1.155,46
08.00.16	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIAMETRO 1,20M E ALTURA 5 M	UNIDADE	1,00	1.283,09	1.283,09
TOTAL ITEM 8					10.380,41
TOTAL GERAL					145.148,40

Breu Branco-PA, 10 de Julho de 2015

MILTON DIAS DA SILVA
Engenheiro Civil - CREA/PA: 9808-D