



PREFEITURA MUNICIPAL DE BUJARU
AV. D. PEDRO II, Nº 38 - CENTRO CEP: 68.670-000 – BUJARU – PARÁ
CNPJ: 05.196.563/0001-10

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ACADEMIA DE SAÚDE - MODALIDADE BÁSICA
LOCAL: NO BAIRRO DA PALHA NO MUNICÍPIO DE BUJARU - PA
ETAPA: ESPAÇO DE VIVÊNCIA/ÁREA MULTIUSO E DE EQUIPAMENTOS



REFERENCIA: SINAPI/SEDOP - PA

Planilha Orçamentária

Item	Código	Ref.	Descrição dos Serviços	Unid.	Quant.	V.Unid.(R\$)	V.Total(R\$)
1.0			Serviços Preliminares				
1.1	74209/001	SINAPI	Placa da obra em chapa de aço galvanizado	m²	3,00	417,78	1.253,34
1.2	93208	SEDOP	Barracão provisório para depósito	m²	10,00	459,77	4.597,70
1.3	74077/003	SINAPI	Locação convencional de obra, através de gabarito com pontalete de madeira e tábuas sem aproveitamento	m²	301,60	4,53	1.366,25
Subtotal							7.217,29
2.0			Movimento de Terra				
2.1	39010	SEDOP	Escavação manual de valas e carga do material	m³	18,10	33,12	599,47
2.2	55835	SEDOP	Reaterro manual compactado mecanicamente	m³	60,32	47,67	2.875,45
Subtotal							3.474,93
3.0			Infra-estrutura: Fundações				
3.1	94962	SEDOP	Lastro de concreto magro, preparo mecânico	m²	2,72	293,54	798,43
3.2	94964	SEDOP	Concreto Fck=15 MPA, incluindo forma de madeira para baldrame	m²	15,39	355,00	5.463,45
3.3	74157/004	SEDOP	Lançamento manual de concreto para fundação	m³	15,39	89,66	1.379,87
Subtotal							7.641,75
4.0			Superestrutura: Pilares e Vigas				
4.1	74007/002	SINAPI	Forma aparente com reaproveitamento	m²	19,44	94,96	1.846,02
4.2	73972/002	SINAPI	Concreto Fck=15 MPA. Pilares e vigas	m³	2,43	518,25	1.259,35
Subtotal							3.105,37
5.0			Cobertura				
5.1	94445	SEDOP	Cobertura com telha cerâmica Plan	m²	60,75	24,42	1.483,52
5.2	92565	SEDOP	Estrutura de madeira para telha cerâmica	m²	60,75	22,84	1.387,53
5.3	94221	SEDOP	Cumeeira cerâmica	m	13,00	14,42	187,46
Subtotal							3.058,51
6.0			Instalação Elétrica				
6.1	93137	SEDOP	Ponto de iluminação (Incl. Cabo, eletrodutos, interruptores e conexões)	unid.	4,00	106,84	427,36
6.2	73953/002	SINAPI	Luminária com fluorescente 2x4 W no teto sobrepor, completa com reator	unid.	4,00	79,36	317,44
6.3	74131/001	SINAPI	Quadro geral de luz e força para três disjuntores incl. SPDA	unid.	1,00	57,86	57,86
6.4	93141	SEDOP	Ponto tomada	unid.	1,00	118,19	118,19
6.5	74130/001	SINAPI	Disjuntor monopolar - 1P de 10 a 30A	unid.	3,00	10,31	30,93
Subtotal							951,78
7.0			Instalação Hidráulica				
7.1	89957	SEDOP	Ponto de água (incl. tubos e conexões)	m²	1,00	92,05	92,05
7.2	88913	SEDOP	Tomeira cromada curta φ 1/2"	m²	2,00	15,92	31,84
Subtotal							123,89
8.0			Pavimentação				
8.1	95241	SEDOP	Lastro de concreto (Base) traço 1:2,5:5, E=5 cm, preparo mecânico	m²	301,60	21,62	6.520,59
8.2	87630	SEDOP	Regularização de base em argamassa traço 1:3 E=3 cm	m²	50,00	29,99	1.499,50
8.3	94992	SEDOP	Piso em concreto não armado, esp.= 6 cm	m²	251,60	52,71	13.261,84
8.4	87248	SEDOP	Piso cerâmico tipo gres antiderrapante 35x35 cm	m²	50,00	39,79	1.989,50
Subtotal							23.271,43
9.0			Equipamentos e acessórios				
9.1	-	MERCADO	Conjunto de equipamentos (02 barras fixas de apoio, 01 barra paralela, 01 Espaldar simples, 02 pranchas abdominal, 01 barra horizontal tripla, 02 bancos de concreto e 01 barra marinho)	unid.	1,00	13.211,94	13.211,94
Subtotal item 19.0							13.211,94
10.0			Serviços Finais				
10.1	9537	SEDOP	Limpeza final	m²	301,60	2,07	624,31
Subtotal item 20.0							624,31
BDI						27,63%	17.318,81
Total Geral							62.681,19
TOTAL COM BDI INCLUSO - (27.63%)							80.000,00

Adriano Pires Monteiro Junior
Engenheiro Civil
CREA 22668-D/PA