



**ESTADO DA PARAÍBA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMALAÚ**  
 Rua Nominando Firmo 56, Centro CEP: 58.530-000  
 CNPJ: 09.073271/0001-41

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ACADEMIA DA SAÚDE INTERMEDIÁRIA							TABELA DE REF.: SINAPI 08/2019	
LOCAL: AVENIDA SÃO JOSÉ S/N, BAIRRO ALTO SANTO ANTÔNIO.							BDI =	24,52%
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMALAÚ-PB							DATA: 25/11/2019	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO C/BDI	TOTAL DO ITEM
1.0			Serviços Preliminares					R\$ 3.878,76
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	10,00	R\$ 311,50	R\$ 387,88	R\$ 3.878,76
2.0			Fundação e Superestrutura					R\$ 10.730,75
2.1	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2 METROS	M	31,68	R\$ 32,26	R\$ 40,17	R\$ 1.272,58
2.2	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA.	M³	9,54	R\$ 73,36	R\$ 91,35	R\$ 871,08
2.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	M³	118,05	R\$ 17,69	R\$ 22,03	R\$ 2.600,33
2.4	95952	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, FCK: 25MPA (SAPATAS, VIGA, LAJE, PILARES)	M³	3,54	R\$ 1.306,13	R\$ 1.626,38	R\$ 5.759,00
2.5	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5, PREPARO MECANIZADO	M³	0,77	R\$ 238,17	R\$ 296,57	R\$ 227,76
3.0			Paredes e Revestimentos					R\$ 10.519,77
3.1	89168	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO EM BLOCOS FURADOS CERÂMICOS 9x19x19CM, E:9CM, EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO, ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO TRAÇO 1:2:8 E PREPARO EM BETONEIRA.	M²	64,78	R\$ 50,95	R\$ 63,44	R\$ 4.109,79
3.2	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS ARGAMASSA TRAÇO 1:3 PREPARO MANUAL	M²	129,56	R\$ 2,76	R\$ 3,44	R\$ 445,26
3.3	89173	SINAPI	MASSA ÚNICA APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, E:20MM, TRAÇO 1:2:8 E PREPARO EM BETONEIRA DE 400L.	M²	129,56	R\$ 22,14	R\$ 27,57	R\$ 3.571,77
3.4	89170	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO EM PLACAS DE 45X45CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA COLANTE ACII.	M²	28,98	R\$ 44,84	R\$ 55,83	R\$ 1.618,07
3.5	96485	SINAPI	FORRO EM PVC LISO BRANCO, INCLUO ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M²	14,00	R\$ 44,45	R\$ 55,35	R\$ 774,88
4.0			Pintura					R\$ 4.117,11
4.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	M²	74,52	R\$ 1,71	R\$ 2,13	R\$ 158,67
4.2	88495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO	M²	74,52	R\$ 6,72	R\$ 8,37	R\$ 623,56
4.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M²	74,52	R\$ 11,27	R\$ 14,03	R\$ 1.045,76
4.4	79467	SINAPI	PINTURA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA , DE FAIXAS DE DEMARCAÇAO 5 CM DE LARGURA	ML	54,52	R\$ 10,31	R\$ 12,84	R\$ 699,92
4.5	74065/003	SINAPI	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELLADOR BRANCO	M²	10,50	R\$ 17,80	R\$ 22,16	R\$ 232,73
4.6	84645	SINAPI	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE, 2 DEMAOS	M²	72,48	R\$ 15,03	R\$ 18,72	R\$ 1.356,47
5.0			Pavimentação					R\$ 29.613,55
5.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 5CM	M²	62,62	R\$ 18,43	R\$ 22,95	R\$ 1.437,05
5.2	84191	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS PLÁSTICAS	M²	62,62	R\$ 102,31	R\$ 127,40	R\$ 7.977,48
5.3	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	M²	308,58	R\$ 44,33	R\$ 55,20	R\$ 17.033,35



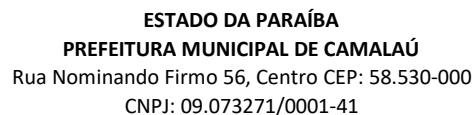
**ESTADO DA PARAÍBA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMALAÚ**  
 Rua Nominando Firmo 56, Centro CEP: 58.530-000  
 CNPJ: 09.073271/0001-41

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ACADEMIA DA SAÚDE INTERMEDIÁRIA							TABELA DE REF.: SINAPI 08/2019				
LOCAL: AVENIDA SÃO JOSÉ S/N, BAIRRO ALTO SANTO ANTÔNIO.							BDI =		24,52%		
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMALAÚ-PB							DATA: 25/11/2019				
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
5.4	94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM.	M	88,00	R\$	28,89	R\$	35,97	R\$	3.165,66
6.0			Instalações Hidrosanitárias							R\$	4.319,23
6.1	91787	SINAPI	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM.	M	3,00	R\$	19,65	R\$	24,47	R\$	73,40
6.2	91785	SINAPI	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM.	M	8,00	R\$	24,69	R\$	30,74	R\$	245,95
6.3	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$	128,21	R\$	159,65	R\$	159,65
6.4	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC , DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA	UND	4,00	R\$	80,50	R\$	100,24	R\$	400,95
6.5	88503	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UND	1,00	R\$	607,91	R\$	756,96	R\$	756,96
6.6	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS	UND	1,00	R\$	73,57	R\$	91,61	R\$	91,61
6.7	91795	SINAPI	SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM.	M	7,00	R\$	39,42	R\$	49,09	R\$	343,60
6.8	91793	SINAPI	SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 50 MM.	M	9,00	R\$	49,85	R\$	62,07	R\$	558,65
6.9	74166/001	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM	UND	1,00	R\$	163,85	R\$	204,02	R\$	204,02
6.10	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM.	UND	1,00	R\$	14,97	R\$	18,64	R\$	18,64
6.11	PR17	ORSE	FOSSA SÉPTICA PRÉ-MOLDADA CAPACIDADE 900LITROS	UND	1,00	R\$	556,04	R\$	692,38	R\$	692,38
6.12	PR18	ORSE	SUMIDOURO CAPACIDADE 1000LITROS	UND	1,00	R\$	621,12	R\$	773,42	R\$	773,42
7.0			Louças e Metais							R\$	2.702,81
7.1	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM.	UND	2,00	R\$	363,34	R\$	452,43	R\$	904,85
7.2	PR11	SINAPI	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UND	2,00	R\$	35,80	R\$	44,58	R\$	89,16
7.3	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	UND	2,00	R\$	23,11	R\$	28,78	R\$	57,55
7.4	86939	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA	UND	2,00	R\$	255,89	R\$	318,63	R\$	637,26
7.5	PR12	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM.	UND	4,00	R\$	203,58	R\$	253,50	R\$	1.013,99
8.0			Instalações elétricas							R\$	3.118,93
8.1	84402	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES	UND	1,00	R\$	64,39	R\$	80,18	R\$	80,18
8.2	74130/001	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 30A	UND	3,00	R\$	11,17	R\$	13,91	R\$	41,73
8.3	PR12	SINAPI	PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA	UND	1,00	R\$	881,11	R\$	1.097,15	R\$	1.097,15
8.4	93128	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.	UND	6,00	R\$	84,76	R\$	105,54	R\$	633,25
8.5	93143	SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.	UND	3,00	R\$	103,98	R\$	129,47	R\$	388,42
8.6	97592	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED	UND	6,00	R\$	106,91	R\$	133,12	R\$	798,74



**ESTADO DA PARAÍBA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMALAÚ**  
 Rua Nominando Firmo 56, Centro CEP: 58.530-000  
 CNPJ: 09.073271/0001-41

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ACADEMIA DA SAÚDE INTERMEDIÁRIA								TABELA DE REF.: SINAPI 08/2019			
LOCAL: AVENIDA SÃO JOSÉ S/N, BAIRRO ALTO SANTO ANTÔNIO.								BDI =		24,52%	
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMALAÚ-PB								DATA: 25/11/2019			
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
8.7	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	1,00	R\$	63,82	R\$	79,47	R\$	79,47
9.0			Esquadrias							R\$	2.501,47
9.1	91313	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO.CIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1,00	R\$	623,24	R\$	776,05	R\$	776,05
9.2	91315	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO.CIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2,00	R\$	669,10	R\$	833,15	R\$	1.666,31
9.3	95465	SINAPI	COBOGO CERAMICO (ELEMENTO VAZADO), 9X20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 DE CIMENTO E AREIA	M²	0,48	R\$	98,90	R\$	123,15	R\$	59,11
10.0			Espaço com Equipamentos							R\$	20.196,79
10.1	PR03	SINAPI	BARRAS PARALELAS EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1.1/2", COM PINTURA ELETROSTÁTICA	UND	1,00	R\$	812,96	R\$	1.012,29	R\$	1.012,29
10.2	PR07	SINAPI	ESPALDAR SIMPLES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO E PINTURA	UND	1,00	R\$	585,83	R\$	729,47	R\$	729,47
10.3	PR02	SINAPI	BANCO DE BASE DE CONCRETO APARENTE E PRANCHA EM MADEIRA YPÊ 2,00M	UND	3,00	R\$	575,07	R\$	716,07	R\$	2.148,22
10.4	PR04	SINAPI	PRANCHA ABDOMINAL EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1.1/2" COM PINTURA	UND	2,00	R\$	1.162,96	R\$	1.448,11	R\$	2.896,21
10.5	PR05	SINAPI	BARRA HORIZONTAL TRIPLA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", COM PINTURA	UND	1,00	R\$	1.642,96	R\$	2.045,80	R\$	2.045,80
10.6	PR08	SINAPI	BARRA MARINHEIRO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" H:0,98M, COM PINTURA	UND	2,00	R\$	300,57	R\$	374,26	R\$	748,53
10.7	PR09	SINAPI	BARRA MARINHEIRO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" H:0,64M, COM PINTURA	UND	2,00	R\$	258,37	R\$	321,72	R\$	643,43
10.8	PR14	SINAPI	SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO.	UND	1,00	R\$	1.571,93	R\$	1.957,34	R\$	1.957,34
10.9	PR15	SINAPI	SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLA COM PINTURA ELETROSTATICO	UND	1,00	R\$	2.977,27	R\$	3.707,26	R\$	3.707,26
10.10	PR16	SINAPI	ESQUI TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO .	UND	1,00	R\$	3.459,92	R\$	4.308,25	R\$	4.308,25
11.0			Espaço multiuso área externa							R\$	2.312,89
11.1	PR10	SINAPI	BARRA FIXA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	UND	2,00	R\$	558,97	R\$	696,03	R\$	1.392,05
11.2	PR01	SINAPI	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L	UND	1,00	R\$	739,52	R\$	920,84	R\$	920,84
12.0			Coberta							R\$	7.911,26
12.1	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL.	M²	72,48	R\$	23,63	R\$	29,42	R\$	2.132,63
12.2	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS	M²	72,48	R\$	45,59	R\$	56,77	R\$	4.114,55
12.3	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM.	M	11,10	R\$	35,47	R\$	44,17	R\$	490,25
12.4	100360	SINAPI	MEIA TESOURA DE MADEIRA PARA VÃOS DE 6M	UND	1,00	R\$	942,69	R\$	1.173,83	R\$	1.173,83
13.0			Jardim							R\$	187,87
13.1	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00M	UND	2,00	R\$	75,44	R\$	93,94	R\$	187,87
14.0			Iluminação externa							R\$	23.115,26
14.1	PR06	SINAPI	POSTE DE AÇO GALVANIZADO CÔNICO RETO H:50M, INCLUSO BRAÇO PARA LUMINÁRIA E LUMINÁRIA DE LED 100W.	UND	12,00	R\$	1.407,09	R\$	1.752,09	R\$	21.025,03
14.2	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV.	M	280,00	R\$	4,38	R\$	5,45	R\$	1.527,10
14.3	83399	SINAPI	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W	UND	15,00	R\$	30,15	R\$	37,54	R\$	563,14



OBRA: CONSTRUÇÃO DE ACADEMIA DA SAÚDE INTERMEDIÁRIA								TABELA DE REF.: SINAPI 08/2019	
LOCAL: AVENIDA SÃO JOSÉ S/N, BAIRRO ALTO SANTO ANTÔNIO.								BDI =	24,52%
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMALAUÍ-PB								DATA: 25/11/2019	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
15.0			Diversos						R\$ 2.898,16
15.1	99811	SINAPI	LIMPEZA FINAL COM VASSOURA Á SECO	M²	371,20	R\$ 2,03	R\$ 2,53	R\$ 938,29	
15.2	12449	ORSE	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) ESP: 4MM	UND	1,00	R\$ 1.573,95	R\$ 1.959,86	R\$ 1.959,86	
TOTAL									R\$ 128.124,62