



Prefeitura Municipal de Macaíba

Proc. _____ Fis. _____

Rubrica _____ 

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÍBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
SETOR DE ENGENHARIA - SE**

Rua Dr. Pedro Matos, nº 310, centro, CEP: 59.280-000, Macaíba/RN.
Tel.: (84) 3271-6629. Site: www.macaiba.rn.gov.br. E-mail: obras@macaiba.rn.gov.br

ANEXO I

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: ACADEMIA DE SAUDE - CAMPINAS

DESCRIÇÃO: ACADEMIA DE SAUDE - CAMPINAS

LOCAL: CAMPINAS - MACAIBA

DATA :	05/05/2022	BDI :	25,00%
CAERN	2021/11 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES
ORSE	2022/05	111,51%	69,89%
SBC	2022/06 - Natal	113,23%	-
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,97%	-
SICRO NOVO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	84,67%	46,90%
Composições		PROPRIA	0,00%
			0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	SINAPI	M2	562,33	2,59	3,24	23.258,96	29.075,36
1.2	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZACÖES. AF_10/2018	SINAPI	M	76,70	52,80	66,00	4.049,76	5.062,20
1.3	2010054	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO. INC_05/2020	CAERN	M²	4,50	555,19	693,99	2.498,36	3.122,96
1.4	19478	LOCAÇÃO DE CONTAINER ESCRITORIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATORIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINARIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	MÊS	3,00	860,63	1.075,79	2.581,89	3.227,37
1.5	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	SINAPI	M2	90,00	114,87	143,59	10.338,30	12.923,10
1.6	C2831	FOSSA SUMIDOURO PARA BARRAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00	2.334,22	2.917,78	2.334,22	2.917,78
2		MURO/GRADIL						52.707,95	65.886,12
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	8,54	66,73	83,41	569,87	712,32
2.2	C0064	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	SEINFRA	M3	6,90	423,18	528,98	2.919,94	3.649,96
2.3	95956	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO CERÂMICO DE 8 FUROS E ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (1:6). R. 11/2020	SINAPI	M3	3,04	2.595,91	3.244,89	7.891,57	9.864,47
2.4	1030022	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM. INC_11/2016	CAERN	M²	13,24	482,88	603,60	6.393,33	7.991,66
2.5	2050001	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENCIA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COI HER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	CAERN	M²	55,11	79,62	99,53	4.387,86	5.485,10
2.6	87893	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	224,28	5,90	7,38	1.323,25	1.655,19
2.7	87529	CAPIÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA, TRAÇO 1:3, LARGURA DE 10 CM E ESPESSURA DE 2 CM - UTILIZADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA EXISTENTE. R. 11/2020	SINAPI	M2	224,28	27,81	34,76	6.237,23	7.795,97
2.8	1100129	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	CAERN	M	96,25	16,93	21,16	1.629,51	2.036,65
2.9	88485	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	SINAPI	M2	224,28	2,02	2,53	453,05	567,43
2.10	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	SINAPI	M2	224,28	8,88	11,10	1.991,61	2.489,51

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ACADEMIA DE SAUDE - CAMPINAS
DESCRIÇÃO:	ACADEMIA DE SAUDE - CAMPINAS
LOCAL:	CAMPINAS - MACAIBA



DATA :	05/05/2022	BDI :	25,00%
FONTE	VERSAO	HORA	MES
CAERN	2021/11 COM DESONERAÇÃO	-	01/2022
ORSE	2022/05	111,51%	69,89%
SBC	2022/06 - Natal	113,23%	06/2022
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,97%	03/2017
SICRO NOVO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	07/2022
SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	84,67%	46,90%
Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2.11	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	SINAPI	M2	224,28	11,61	14,51	2.603,89	3.254,30
2.12	C4730	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	74,40	209,64	262,05	15.597,22	19.496,52
2.13	C4727	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	3,00	236,54	295,68	709,62	887,04
3	CALÇADA							2.906,26	3.632,40
3.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	SINAPI	M2	105,60	1,13	1,41	119,33	148,90
3.2	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	SINAPI	M3	3,17	711,62	889,53	2.255,84	2.819,81
3.3	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIACÃO). AF 05/2021	SINAPI	M	72,60	1,13	1,41	82,04	102,37
3.4	2140031	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE. INC 11/2020	CAERN	M²	2,14	106,04	132,55	226,93	283,66
3.5	1030022	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO CERÂMICO DE 8 FUROS E ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (1:6). R 11/2020	CAERN	M³	0,46	482,88	603,60	222,12	277,66
4	AREA DE VIVENCIA/AREA MULTUOSO/ AREA DE EQUIPAMENTOS							53.949,46	67.437,50
4.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	SINAPI	M3	10,14	66,73	83,11	696,66	870,80
4.2	1030022	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO CERÂMICO DE 8 FUROS E ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (1:6). R 11/2020	CAERN	M³	6,16	482,88	603,60	2.974,54	3.718,18
4.3	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 3 CM. AF 07/2016	SINAPI	M2	27,41	16,31	20,39	447,06	558,89
4.4	95956	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF 01/2017	SINAPI	M3	3,20	2.595,91	3.244,89	8.306,91	10.383,65
4.5	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	SINAPI	M3	20,93	85,09	106,36	1.780,93	2.226,11
4.6	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESURA 7CM. AF 09/2020	SINAPI	M2	210,10	76,76	95,95	16.127,28	20.159,10

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


Rubrica

OBRA:	ACADEMIA DE SAUDE - CAMPINAS	DATA :	05/05/2022	BDI :	25,00%
DESCRIÇÃO:	ACADEMIA DE SAUDE - CAMPINAS	FONTE	2021/11 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES
LOCAL:	CAMPINAS - MACAIBA	CAERN	2022/05	111,51%	69,89%
		ORSE	2022/06 - Natal	113,23%	06/2022
		SBC	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SEINFRA	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,97%	05/2021
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	84,67%	46,90%
		SICRO NOVO	2022/06 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%
		SINAPI	PROPRIA		
		Composições			



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.7	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	24,70	2,02	2,53	49,89	62,49
4.8	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	SINAPI	M2	24,70	11,61	14,51	286,77	358,40
4.9	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	SINAPI	M2	24,70	8,88	11,10	219,34	274,17
4.10	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	65,45	34,11	42,64	2.232,50	2.790,79
4.11	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	65,45	73,06	91,33	4.781,78	5.977,55
4.12	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	SINAPI	M2	231,30	13,73	17,16	3.175,75	3.969,11
4.13	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	315,06	12,79	15,99	4.029,62	5.037,81
EQUIPAMENTOS									
4.14	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	1,18	66,73	83,41	78,74	98,42
4.15	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	M3	0,80	85,09	106,36	68,07	85,09
4.16	COMP02	PISO EM CONCRETO ARMADO DESEMPOLADO, FCK DE 25 MPA; ESPESSURA 10 CM, TELA SOLDADA MALHA 15x15CM, REF. Q-92, Ø 4,2MM, PARA TRÁFEGO DE VEICULOS PESADOS, INCLUSIVE LONA PLÁSTICA - (PARA PRANCHA DOS BANCOS)	Composições Próprias	m²	6,00	147,01	183,76	882,00	1.102,50
4.17	C2562	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COSTURA D=50mm (2")	SEINFRA	M	44,10	99,49	124,36	4.387,51	5.484,28
4.18	C2554	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COSTURA D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	12,00	73,00	91,25	876,00	1.095,00
4.19	COMP-1	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,20X0,05)m	Composições Próprias	UN	15,00	169,87	212,34	2.548,05	3.185,10
5	INSTAL AÇÕES HIDRAULICAS								
5.1	89366	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	39,40	19,16	23,95	754,90	943,63
5.2	89351	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	27,73	34,66	27,73	34,66
5.3	90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	17,49	21,86	17,49	21,86
5.4	COMP03	TORNEIRA METÁLICA CROMADA PARA JARDIM, COM BICO PLÁSTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL , 1/2 " OU 3/4 " (REF 1153 / 1130)	Composições Próprias	UN	2,00	69,29	86,61	138,58	173,22
5.5	94672	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4	SINAPI	UN	2,00	9,99	12,49	19,98	24,98
						1.379,55	1.724,45		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


	OBRA:	ACADEMIA DE SAÚDE - CAMPINAS
	DESCRIÇÃO:	ACADEMIA DE SAÚDE - CAMPINAS
	LOCAL:	CAMPINAS - MACAIBA

DATA :	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
05/05/2022	2021/11 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
	2022/05	111,51%	69,89%	07/2022
	2022/06 - Natal	113,23%	-	06/2022
	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,97%	-	03/2017
	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
	2022/06 COM DESONERAÇÃO	84,67%	46,90%	07/2022
	Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.6	94672	INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	9,53	11,91	19,06	23,82
5.7	89365	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	6,87	8,59	27,48	34,36
5.8	89395	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	10,46	13,08	10,46	13,08
5.9	COMP-5	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições Próprias	UN	1,00	363,87	454,84	363,87	454,84
6		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						10.628,94	13.287,08
6.1	101493	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	SINAPI	UN	1,00	1.398,37	1.747,96	1.398,37	1.747,96
6.2	S08941	Poste de concreto duplo T (DT) 6/150 - fornecimento e assentamento	ORSE	un	1,00	828,21	1.035,26	828,21	1.035,26
6.3	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	4,00	171,06	213,83	684,24	855,32
6.4	101877	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	45,99	57,49	45,99	57,49
6.5	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	142,20	2,71	3,39	385,36	482,06
6.6	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	62,16	3,94	4,93	244,91	306,45
6.7	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	5,00	6,45	8,06	32,25	40,30
6.8	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NFMA, CORRNTNTF NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	15,07	18,84	30,14	37,68
6.9	100903	LAMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASF G13 - FORNFCIMFNTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	SINAPI	UN	6,00	30,44	38,05	182,64	228,30
6.10	91971	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00	77,00	96,25	77,00	96,25
6.11	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00	47,35	59,19	47,35	59,19
6.12	COMP-4	CONJUNTO ILUMINAÇÃO EXTERNA TIPO PÉTALA COM 02 REFLETORES LED DE 100 W E POSTE CIRCULAR DE 9M EM CONCRETO. INC_05/2020	Composições Próprias	UN	2,00	3.031,26	3.789,08	6.062,52	7.578,16

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Rubrica

	OBRA:	ACADEMIA DE SAÚDE - CAMPINAS	DATA :	05/05/2022	BDI :	25,00%		
	DESCRIÇÃO:	ACADEMIA DE SAÚDE - CAMPINAS	FONTE	CAERN	2021/11 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES	DATA REF.
	LOCAL:	CAMPINAS - MACAIBA	ORSE	2022/06 - Natal	111,51%	69,89%	01/2022	
			SBC	2022/06 - Natal	113,23%	-	06/2022	
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,97%	-	03/2017	
			SICRO NOVO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022	
			SINAPI	2022/06 COM DESONERAÇÃO	84,67%	46,90%	07/2022	
			Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.13	91864	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	M	38,90	14,22	17,78	553,16	691,64
6.14	S00654	Caixa de derivação em pvc 4" x 2" c/tampa cega, embutir, p/eletroduto	ORSE	un	2,00	13,30	16,63	26,60	33,26
6.15	91892	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	UN	1,00	10,18	12,73	10,18	12,73
6.16	91911	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	UN	1,00	11,19	13,99	11,19	13,99
6.17	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	UN	1,00	8,83	11,04	8,83	11,04
7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								
7.1	2220077	LIMPEZA FINAL DE OBRA. INC_05/2019	CAERN	M²	562,63	3,12	3,90	1.755,41	2.194,26
7.2	COMP-LIXEIRA	Conjunto de lixeira com 04 coletores de 50 litros, inclusive suporte metálico e instalação	Composições Próprias	UND	1,00	1.143,72	1.429,65	1.143,72	1.429,65
						VALOR BDI TOTAL:		36.936,57	
						VALOR ORÇAMENTO:		147.730,25	
						VALOR TOTAL:		184.666,82	


 FFI | PF FAUSTINO AVELINO
 ENG.º CIVIL CREA 211829453-0